



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

30 | 2007

25.07.2007

1 809 088 - 1 811 829

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	15	I.	Published Applications	15	I.	Demandes publiées	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	209	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	209	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	209
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	360	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	360	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européen (A3)	360
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	363	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	363	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	363
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	367	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	367	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	367
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	367	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	367	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	367
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	384	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	384	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	384
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	412	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	412	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	412
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	426	I.7	Date of filing of request for examination	426	I.7	Date de présentation de la requête en examen	426
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	442	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	442	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	442
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	442	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	442	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	442
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	443	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	443	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	443
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	—	I.11(1)	Licences	—	I.11(1)	Licences	—
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	448	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	448	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	448

I.12	Änderungen und Korrekturen	449	I.12	Alterations and Corrections	449	I.12	Modifications et corrections	449
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	449	I.12(1)	International Patent Classification	449	I.12(1)	Classification internationale des brevets	449
I.12(2)	Verfahrenssprache	454	I.12(2)	Procedure language	454	I.12(2)	Langue de procédure	454
I.12(3)	Anmeldetag	454	I.12(3)	Date of filing	454	I.12(3)	Date de dépôt	454
I.12(4)	Sprache der Einreichung	454	I.12(4)	Language of filing	454	I.12(4)	Langue de dépôt	454
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	454	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	454	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	454
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	454	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	454	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	454
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	481	I.12(7)	Title of the invention	481	I.12(7)	Titre de l'invention	481
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	487	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	487	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	487
I.12(10)	Erfinder	494	I.12(10)	Inventor	494	I.12(10)	Inventeur	494
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	515	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	515	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	515
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	515	I.12(13)	International application number, International publication number	515	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	515
I.12(14)	Anmeldenummer /Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	515	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	515	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	515
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	517	I.12(16)	Separate publication of the European search report	517	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	517
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	517	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	517	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	517
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	517	I.12(19)	Date of filing of request for examination	517	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	517
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	517	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	517	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	517
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	517	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	517	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	517
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—

II.	Erteilte Patente	518	II.	Granted patents	518	II.	Brevets délivrés	518
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	518	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	518	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	518
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	644	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	644	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	644
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	645	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	645	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	645
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	655	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	655	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	655
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	656	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	656	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	656
II.6(1)	Einspruch	817	II.6(1)	Opposition	817	II.6(1)	Opposition	817
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	820	II.6(2)	No opposition filed	820	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	820
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	835	II.7(3)	Revocation of the European patent	835	II.7(3)	Révocation du brevet européen	835
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	835	II.7(4)	Rejection of the opposition	835	II.7(4)	Rejet de l'opposition	835
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	835	II.7(5)	Termination of opposition procedure	835	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	835
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réservé	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réservé	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	837	II.12	Alterations and Corrections	837	II.12	Modifications et corrections	837
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	837	II.12(4)	Language of filing	837	II.12(4)	Langue de dépôt	837
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	837	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	837	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	837
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	837	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	837	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	837
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	837	II.12(7)	Title of the invention	837	II.12(7)	Titre de l'invention	837
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	837	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	837	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	837
II.12(10)	Erfinder	838	II.12(10)	Inventor	838	II.12(10)	Inventeur	838
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	838	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	838	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	838
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	839	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	839	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	839
II.12(18)	Einspruch	839	II.12(18)	Opposition	839	II.12(18)	Opposition	839
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—

II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	843	III.	Further details re patent applications and granted patents	843	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	843
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	843	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	843	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	843
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	881	III.2	Public notification under Rule 80	881	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	881
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	884	III.3	Reprints after corrections	884	III.3	Réimpressions en raison de corrections	884

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

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

Abschnitt I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Abschnitt I.12(26)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(26)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section I.12(26)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(27)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(27)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section I.12(27)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(28)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Section I.12(28)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(28)

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

Abschnitt I.12(29)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Section I.12(29)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(29)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Abschnitt I.12(31)

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.12(31)

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

Section I.12(31)

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

Abschnitt I.12(32)

Variabler Text

Section I.12(32)

Free text

Section I.12(32)

Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

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

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

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)

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

Abschnitt II.12(20)

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

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)

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

Abschnitt II.12(24)

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

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)

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

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Abschnitt III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

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

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

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)

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

Opponent - name and address

Section II.12(24)

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

Opponent - name and address

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31)

Free text

Section III.2

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

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

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

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

Section II.12(2)

Langue de procédure

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

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

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Section II.12(22)

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

Section II.12(23)

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)

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

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29)

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

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31)

Texte libre

Section III.2

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

Section III.3

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01D 33/10** (11) **1 809 088 A1***
B65G 41/00 **B65G 47/19**

- (25) En (26) En
(21) 05791841.9 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003885 07.10.2005
(87) WO 2006/038032 2006/15 13.04.2006
(30) 09.10.2004 GB 0422480
11.01.2005 GB 0500476
18.01.2005 GB 0500984
(54) • **MATERIALFLUSS**
• **MATERIAL HANDLING**
• **DISPOSITIF D'ACHEMINEMENT DE MATIERE**
(71) Larrington, Richard, 18B Woodhall Close Boston, Lincolnshire PE21 8JG, GB
(72) Larrington, Richard, 18B Woodhall Close Boston, Lincolnshire PE21 8JG, GB
(74) Russell-Rayner, Albert Patrick, Business Centre West, Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 2HB, GB

A01F 15/07 → (51) **B30B 9/30**

A01F 15/08 → (51) **B30B 9/30**

(51) **A01G 1/04** (11) **1 809 089 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05798802.4 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000648 04.11.2005
(87) WO 2006/047903 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 CH 18282004
(54) • **MYKORRHIZA-PILZPRÄPARATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG FÜR DIE INOKULIERUNG VON PFLANZEN**
• **MYCORRHIZAL FUNGI PREPARATIONS, THEIR PRODUCTION AND THEIR USE IN THE INOCULATION OF PLANTS**

• **PREPARATIONS FONGIQUES DE MYCORRHIZE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION POUR INOCULER DES PLANTES**

- (71) Mycosym International Ag, Centralbahnstrasse 9, 4051 Basel, CH
(72) DE ROUGEMENT, Michel, CH-4303 Kaiseraugst, CH
STÜTZER, Meinolf, 06800 Jessnitz, DE
SPINDLER, Angelika, 06846 Dessau, DE
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4015 Basel, CH

(51) **A01G 1/04** (11) **1 809 090 A1***
A23L 1/18

- (25) En (26) En
(21) 05801400.2 (22) 23.09.2005
(84) DE FR GB NL
(86) EP 2005/054791 23.09.2005
(87) WO 2006/032701 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 EP 04104623
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EXPANDIERTEN PRODUKTS FÜR FERMENTATIONSZWECKE**
• **METHOD FOR PREPARING AN EXPANDED PRODUCT FOR FERMENTATION**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN PRODUIT EXPANSÉ POUR LA FERMENTATION**
(71) Holman, Dennis, Goeman Borgesiusstraat 117, 6535 WJ Nijmegen, NL
Schoorman, Henk, St.-Annastraat 229, 6525 GN Nijmegen, NL
(72) Holman, Dennis, 6535 WJ Nijmegen, NL
Schoorman, Henk, 6525 GN Nijmegen, NL
(74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A01G 3/06** (11) **1 809 091 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05807603.5 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012163 14.11.2005
(87) WO 2006/050981 2006/20 18.05.2006
(30) 13.11.2004 DE 102004054948
(54) • **SCHNEIDGERÄT**
• **CUTTING APPLIANCE**
• **APPAREIL DE COUPE**
(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
(72) KOHL, Peter, 89267 Illertissen, DE

(51) **A01G 3/08** (11) **1 809 092 A1***
A01M 21/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05792005.0 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055170 11.10.2005
(87) WO 2006/040326 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 BE 200400501
(54) • **WACHSTUMBEGRENZUNGSMITTEL FÜR KLETTERPFLANZEN**
• **GROWTH LIMITER FOR CLIMBING PLANTS**
• **LIMITEUR DE CROISSANCE DE PLANTES GRIMPANTES**
(71) Gesché, Luc, Rue des Déportés, 135, 1480 Tubize, BE
(72) Gesché, Luc, 1480 Tubize, BE
(74) Pecher, Nicolas, Pecher Consultants SPRL Rue du Bosquet 7, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

A01G 5/04 → (51) **A47G 7/02**

A01G 5/04 → (51) **A47G 7/06**

(51) **A01G 9/08** (11) **1 809 093 A1***
A01G 9/10

- (25) En (26) En
(21) 05797590.6 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011048 13.10.2005
(87) WO 2006/040169 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 US 965384
(54) • **VORRICHTUNG ZUM LAGERN VON GESCHOSSBÄLLEN UND ZU IHRER ZUFÜHRUNG IN DIE GESCHOSSKAMMER EINER HANDWAFFE**
• **DEVICE FOR STORING PROJECTILE BALLS AND FEEDING THEM INTO THE PROJECTILE CHAMBER OF A HAND GUN**
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE STOCKER DES BILLES ET DE LES CHARGER DANS LE MAGASIN D'UN PISTOLET**
(71) AJ Acquisition I LLC, 570 Mantua Boulevard, Sewell, NJ 08080, US
(72) ANDRESEN, Heddies, 25451 Quickborn, DE
(74) Montelatini, Linda Anna, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

A01G 9/10 → (51) **A01G 9/08**

(51) **A01H 1/00** (11) **1 809 094 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05810311.0 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033996 22.09.2005
(87) WO 2006/036741 2006/14 06.04.2006
(30) 22.09.2004 US 946644
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULATION DES LIGNINS EINER PFLANZE**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING LIGNIN OF A PLANT**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDES DE MODULATION DE LIGNINE DE PLANTES**
(71) Arborgen LLC, P.O. Box 840001, 180 Westvaco Road, Summerville, SC 29484, US
(72) ROTTMANN, William H., Summerville, SC 29484, US
CONNETT, Marie B., Canberra, ACT 2601, AU
BLOCKSBERG, Leonard N., Parnell, Auckland, NZ
FORSTER, Richard L., Parnell, Auckland, NZ
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A01H 5/00** (11) **1 809 095 A1***
C12N 15/29 **C12N 15/55**

- (25) En (26) En
(21) 05791366.7 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001553 07.10.2005
(87) WO 2006/037189 2006/15 13.04.2006
(30) 07.10.2004 US 616218 P
(54) • **GEFÄSSPFLANZEN, DIE NA+-PUMPENDE ATPASEN EXPRIIMIEREN**
• **VASCULAR PLANTS EXPRESSING NA+ PUMPING ATPASES**
• **PLANTES VASCULAIRES EXPRIMANT DES POMPES NA + ATPASES**
(71) Australian Centre for Plant Functional Genomics Pty Ltd., Hartley Grove, Urrbrae, South Australia 5064, AU

- (72) JACOBS, Andrew, Sturt, South Australia 5047, AU
- LUNDE, Christina, Myrtle Bank, South Australia 5064, AU
- JUTTNER, Juan, Parkside, South Australia 5063, AU
- COMIS, Alfio, Happy Valley, South Australia 5059, AU
- TESTER, Mark, Unley Park, South Australia 5061, AU
- (74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/55**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01K 11/00** (11) **1 809 096 A2***
- (25) NI (26) En
- (21) 05808410.4 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2005/000148 20.10.2005
- (87) WO 2006/045162 2018/06 04.05.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 25.10.2004 BE 200400518
- (54) • IDENTIFIZIERUNGSVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- IDENTIFICATION DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF
- DISPOSITIF D'IDENTIFICATION ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE
- (71) Van Wijk, Antoon, Elisalei 7, 2930 Brasschaat, BE
- (72) VAN WIJK, Antoon, 2930 Brasschaat, BE
- VERLINDEN, Bart, Louis, Maria, 2811 Hombeek (Mechelen), BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A01K 11/00 → (51) **H04Q 7/00**

- (51) **A01K 27/00** (11) **1 809 097 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05819694.0 (22) 12.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040963 12.11.2005
- (87) WO 2006/053233 2006/20 18.05.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 12.11.2004 US 627739 P
- (54) • HUNDEGESCHIRR
- DOG HARNESS
- HARNAIS POUR CHIENS
- (71) Premier Pet Products, LLC, 405 Branchway Road, Richmond, VA 23236, US
- (72) Bennett, Sharon, Midlothian, Virginia 23114, US
- MANN, Charles, D., Marine-on-st. Croix, Minnesota 55047, US
- ANDERSON, Robert, K., Falcon Heights, Minnesota 55108, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ, GB

A01K 27/00 → (51) **H04Q 7/00**

A01K 29/00 → (51) **H04Q 7/00**

A01K 63/04 → (51) **B01D 29/70**

- (51) **A01K 67/027** (11) **1 809 098 A1***
- C07K 16/28** **C07K 16/30**
- C07K 16/10**
- (25) En (26) En

- (21) 05803940.5 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036450 12.10.2005
- (87) WO 2006/044336 2006/17 27.04.2006
- (30) 12.10.2004 US 617859 P
- (54) • VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER UNTERSCHIEDLICHKEIT VON MONOKLONALEN ANTIKÖRPERN GEGEN EIN ANTI-GEN
- METHODS FOR INCREASING THE DIVERSITY OF MONOCLONAL ANTIBODIES PRODUCED AGAINST AN ANTIGEN
- ACCROISSEMENT DE LA DIVERSITE DES ANTICORPS MONOCLONAUX PRODUITS CONTRE UN ANTIGENE
- (71) Translational Medicines, Inc., 57 Hammond Street, Acton MA 01720-3204, US
- (72) CUMMING, Dale, Anthony, Acton, MA 01720-3204, US
- (74) Care, Alison, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A01K 67/027 (11) **1 809 099 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05848811.5 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040484 08.11.2005
- (87) WO 2006/052994 2006/20 18.05.2006
- (30) 08.11.2004 US 625854 P
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT VON VOGELSPESZIES
- SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVING EFFICIENCIES IN AVIAN SPECIES
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À AMÉLIORER LES CONDITIONS DES ESPÈCES AVIAIRES
- (71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
- (72) MCCABE, Michael, Dacula, GA 30019, US
- ZWERCHER, Thomas, 69003 Lyon, FR
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A01K 67/027 → (51) **C07K 16/00**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/55**

- (51) **A01M 1/20** (11) **1 809 100 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05803500.7 (22) 03.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/035426 03.10.2005
- (87) WO 2006/044171 2006/17 27.04.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 19.10.2004 US 620002 P
- 30.09.2005 US 241194
- (54) • AMEISENBESEITIGUNGSVORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSSCHWERKRAFTZUFÜHRUNG
- LIQUID GRAVITY FEED ANT ELIMINATION DEVICE
- DISPOSITIF D'ELIMINATION DE FOURMIS A ALIMENTATION DE LIQUIDE PAR GRAVITE
- (71) KM Investors, LLC, P.O. Box 788, Nokomis, FL 34274-0788, US
- (72) KUPFER, Kenneth, Jay, Nokomis, FL 34275, US

- MCMANUS, Robert, E., Nokomis, FL 34275, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

A01M 21/04 → (51) **A01G 3/08**

- (51) **A01N 1/02** (11) **1 809 101 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05808414.6 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/050036 11.11.2005
- (87) WO 2006/052133 2006/20 18.05.2006
- (88) 19.10.2006
- (30) 12.11.2004 EP 04078113
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE KRYOKONSERVIERUNG UND PERFUSION VON ORGANEN
- COMPOSITION FOR COLD PRESERVATION AND PERFUSION OF ORGANS
- COMPOSITION POUR LA PRÉSERVATION ET LA PERFUSION À FROID D'ORGANES
- (71) Doorzand Aridrive B.V., Stuurmankade 144, 1019 WB Amsterdam, NL
- (72) DOORSCHODT, Benedict Marie, NL-1019 WB Amsterdam, NL
- BESSEMS, Maud, NL-1019 WB Amsterdam, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A01N 25/00 → (51) **A61K 35/00**

A01N 25/08 → (51) **A61K 35/00**

A01N 25/16 → (51) **A01N 55/02**

A01N 25/24 → (51) **A61K 35/00**

- (51) **A01N 25/30** (11) **1 809 102 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05798391.8 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003860 07.10.2005
- (87) WO 2006/038019 2006/15 13.04.2006
- (30) 09.10.2004 GB 0422470
- 01.04.2005 GB 0506617
- (54) • AGGREGATE VON NICHTIONISCHEN TENSIDEN
- NON-IONIC SURFACTANT AGGREGATES
- AGREGATS DE TENSIOACTIFS NON IONIQUES
- (71) ENVIROQUEST GROUP LIMITED, The Derwent Business Centre Clarke Street, Derby DE1 2BU, GB
- (72) DAWSON, Howard, Bernard c/o Enviroquest Group Limi, Derby, DE1 2BU, GB
- BALDERSTONE, Martin c/o Enviroquest Group Limited, Derby, DE1 2BU, GB
- (74) Blower, Timothy John, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

A01N 25/34 (11) **1 809 103 A2***
A01P 13/00 **C05G 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05804384.5 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036540 11.10.2005
- (87) WO 2006/044393 2006/17 27.04.2006

- (88) 28.12.2006
(30) 12.10.2004 US 617995 P
11.10.2005 US 247067
- (54) • *GEFORMTE PFLANZENWACHSTUMS-NÄHRSTOFFPRODUKTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SHAPED PLANT GROWTH NUTRIENT PRODUCTS AND PROCESSES FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUITS NUTRITIFS MOULES POUR LA CROISSANCE DES PLANTES ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION*
- (71) OMS INVESTMENTS, Inc., 10250 Constellation Boulevard Suite 2800, Los Angeles, CA90067-6228, US
- (72) DRIESSEN, Danny, Andreas, Maria, NL-6171 NW Stein(LB), NL
ELTINK, Michael, Gustaaf, NL-6135 JD Sittard, NL
OUT, Gerardus, Jacobus, Joseph, NL-6132 HB Sittard, NL
TERLINGEN, Johannes, Gijsbertus, Antonius, NL-6373 VT Landgraaf, NL
LERSCHMACHER, Andreas, 40489 Dusseldorf, DE
KUHLMANN, Peter, 42489 Wulfrath, DE
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE
-
- (51) **A01N 37/18** (11) **1 809 104 A2***
(25) En (26) En
(21) 05800810.3 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033826 23.09.2005
(87) WO 2006/034343 2006/13 30.03.2006
(88) 05.10.2006
(30) 23.09.2004 US 612155 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM REGELN VON NEUROTRANSMITTERSYSTEMEN DURCH GEGENADAPTATIONEN*
• *METHODS FOR REGULATING NEUROTRANSMITTER SYSTEMS BY INDUCING COUNTERADAPTATIONS*
• *METHODES PERMETTANT DE REGULER LES SYSTEMES DE NEUROTRANSMETTEURS EN INDIUISANT DES CONTRE-ADAPTATIONS*
- (71) Michalow, Alexander, 1255 Tower Road, Bourbonnais IL 60914, US
(72) Michalow, Alexander, Bourbonnais IL 60914, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- A01N 43/38** → (51) **C07D 491/10**
-
- A01N 43/74** → (51) **C07D 491/10**
-
- (51) **A01N 43/90** (11) **1 809 105 A2***
A01N 43/90 A01N 43/86
A01N 43/54 A01N 43/42
A01N 43/16
- (25) De (26) De
(21) 05747553.5 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV YU
- (86) EP 2005/005068 11.05.2005
(87) WO 2005/110088 2005/47 24.11.2005
(88) 16.02.2006
(30) 13.05.2004 DE 102004024201
10.03.2005 DE 102005011582
- (54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUF DER BASIS EINES TRIAZOLOPYRIMIDIN-DERIVATES*
• *TRIAZOLOPYRIMIDINE DERIVATIVE-BASED FUNGICIDE MIXTURES*
• *MELANGES FONGICIDES BASES SUR DES DERIVES DE TRIAZOLOPYRIMIDINE*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
RHEINHEIMER, Joachim, 67063 Ludwigshafen, DE
-
- A01N 43/90** → (51) **A01N 51/00**
-
- A01N 47/02** → (51) **A01N 51/00**
-
- (51) **A01N 51/00** (11) **1 809 106 A2***
A01N 47/02 **A01N 43/90**
- (25) En (26) En
(21) 05800100.9 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/001139 31.10.2005
(87) WO 2006/048868 2006/19 11.05.2006
(88) 27.07.2006
(30) 04.11.2004 IL 16502104
- (54) • *PESTIZIDE ZUSAMMENSETZUNG*
• *PESTICIDAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION PESTICIDE*
- (71) MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED, P.O. Box 60, 84100 Beer Sheva, IL
(72) BARAZANI, Avner, 84965 Omer, IL
BARKAI, Jacob, 79505 Moshav Nir Israel, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **A01N 55/02** (11) **1 809 107 A2***
A01N 25/16 **A01N 55/06**
A01N 59/18 **A01N 59/20**
A61K 33/24 **A61K 33/30**
A61K 33/34
- (25) En (26) En
(21) 05817530.8 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038481 25.10.2005
(87) WO 2006/047557 2006/18 04.05.2006
(88) 07.06.2007
(30) 25.10.2004 US 522646 P
25.10.2005 US 163616
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE ABGABE PALLIATIVER ODER THERAPEUTISCHER ARZNEIMITTEL*
• *COMPOSITIONS AND METHODS OF DISPENSING PALLIATIVE OR THERAPEUTIC AGENTS*
• *COMPOSITIONS ET METHODES D'ADMINISTRATION D'AGENTS PALLIATIFS OU THERAPEUTIQUES*
- (71) National Research Laboratories, Ltd., 3567 Blue Rock Road, Cincinnati, OH 45247, US
(72) MAURER, Gerald, L., Cincinnati, OH 45247, US
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE
-
- A01N 55/06** → (51) **A01N 55/02**
-
- (51) **A01N 57/20** (11) **1 809 108 A1***
(25) En (26) En
(21) 05809918.5 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/034076 23.09.2005
(87) WO 2006/034426 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 US 612598 P
- (54) • *QUARTÄRE TENSIDE DES ALKOXYLIERTEN ALKYLAMIN-TYPS FÜR GLYPHOSATE*
• *ALKOXYLATED ALKYLAMINE QUATERNARY SURFACTANTS FOR GLYPHOSATE*
• *TENSIOACTIFS QUATERNAIRES D'ALKYLAMINE ALCOXYLES POUR GLYPHOSATE*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) ZHU, Shawn, Stormville, NY 12582, US
ABRAHAM, William, Wildwood, MO 63038, US
HEMMINGHAUS, John, Monsanto Company, St. Louis, MO 63167, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe SA 270 avenue de Tervuren, 1150 Brussels, BE
-
- A01N 59/18** → (51) **A01N 55/02**
-
- A01N 59/20** → (51) **A01N 55/02**
-
- (51) **A01N 63/00** (11) **1 809 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 05798673.9 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032695 14.09.2005
(87) WO 2006/036552 2006/14 06.04.2006
(88) 29.06.2006
(30) 27.09.2004 US 613325 P
30.09.2004 US 614768 P
19.10.2004 US 968407
- (54) • *NÄHRMITTEL MIT NIEDRIGER WASSERAKTIVITÄT, DAS NÜTZLICHE MIKROORGANISMEN UND EINEN HOHEN ÖLGEHALT AUFWEIST*
• *LOW WATER ACTIVITY NUTRITIONAL PRODUCT HAVING BENEFICIAL MICROBIAL AND HIGH OIL CONTENT*
• *PRODUIT NUTRITIF A FAIBLE ACTIVITE D'EAU PRESENTANT UN CONTENU MICROBIEN BENEFIQUE ET UNE HAUTE TENEUR EN HUILE*
- (71) EZ-MED Company, 3350 N.W. 22nd Terrace, Suite 500B, Pompano Beach, FL 33069, US
(72) CHRISTENSEN, Edwin, H., Coral Springs, FL 33076, US
(74) Cipriani, Guido, C&C Brevetti e Marchi s.r.l. Via Prisciano, 28, 00136 Roma, IT
-
- (51) **A01N 65/00** (11) **1 809 110 A2***
(25) En (26) En
(21) 04791837.0 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2004/000974 26.10.2004
(87) WO 2006/046222 2006/18 04.05.2006
(88) 07.12.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANREICHERUNG EINES NAHRUNGSMITTELS MIT PHYTONÄHRSTOFFEN UND SO ERHALTENE NAHRUNGSMITTELPRODUKTE*
• *A METHOD FOR FORTIFYING FOOD STUFF WITH PHYTONUTRIENTS AND FOOD PRODUCTS OBTAINED THEREBY*

- *PROCEDE D'ENRICHISSEMENT D'ALIMENTS A L'AIDE DE PHYTONUTRIMENTS ET PRODUITS ALIMENTAIRES AINSI OBTENUS*
- (71) Lycored Natural Products Industries Ltd, P. O. Box 320, 84102 Beer-Sheva, IL
 (72) ZELKHA, Morris, 84965 Omer, IL
 SEDLOV, Tanya, 84496 Beer Sheva, IL
 HARTAL, Dov, 69016 Tel Aviv, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/34**

- (51) **A21B 1/00** (11) **1 809 111 A2***
A21B 1/22 **F27D 11/00**
- (25) En (26) En
 (21) 05814904.8 (22) 05.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/036082 05.10.2005
 (87) WO 2006/047062 2006/18 04.05.2006
 (30) 26.10.2004 US 974003
 (54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE NIEDERTEMPERATUR-PYROMETRIE, DIE SICH FÜR DIE THERMISCHE BEARBEITUNG VON SILICIUMSCHEIBEN EIGNEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR LOW TEMPERATURE PYROMETRY USEFUL FOR THERMALLY PROCESSING SILICON WAFERS*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE PYROMETRIE A BASSE TEMPERATURE SERVANT AU TRAITEMENT THERMIQUE DE PLAQUETTES DE SILICIUM*
- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) HUNTER, Aaron, Muir, Santa Cruz, CA 95060, US
 RAMACHANDRAN, Balasubramanian, Santa Clara, CA 95051, US
 TANASA, Corina, Elena, Mountain View, CA 94043, US
 RAMANUJAM, Rajesh, S., Cupertino, CA 95014, US
 DIXIT, Tarpan, T., San Francisco, CA 94133, US
 (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A21B 1/22 → (51) **A21B 1/00**

- (51) **A21B 3/04** (11) **1 809 112 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05792089.4 (22) 11.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000734 11.10.2005
 (87) WO 2006/049492 2006/19 11.05.2006
 (30) 08.11.2004 NL 1027446
 (54) • *BEHANDLUNG, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELPRODUKTEN MIT AUFBEITETER LUFT*
 • *TREATMENT DEVICE AND METHOD FOR TREATING FOOD PRODUCTS WITH CONDITIONED AIR*
 • *APPAREIL DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ SERVANT À TRAITER DES PRODUITS ALIMENTAIRES AVEC DE L'AIR CONDITIONNÉ*
- (71) STORK TITAN B.V., 3, Handelstraat, 5831 AE Boxmeer, NL

- (72) VAN DER EERDEN, Hendricus, Franciscus, Jacobus, NL-5421 PS Gemert, NL
 LEFERINK, Bernardus, Wilhelmus, Franciscus, NL-6543 PP Nijmegen, NL
 VAN DOORN, Hendrikus, Cornelis, Koos, NL-5853 AN Siebengewald, NL
 (74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A21B 5/02 → (51) **A47J 37/06**

- (51) **A22C 13/00** (11) **1 809 113 A1***
C08J 7/04
- (25) En (26) En
 (21) 05762281.3 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050260 30.06.2005
 (87) WO 2006/051158 2006/20 18.05.2006
 (30) 09.11.2004 FI 20041439
 (54) • *GLEITRESISTENTE SCHLAUCHFÖRMIGE NAHRUNGSMITTELHÜLLE, DIE CELLULOSE ODER FASERVERSTÄRKTE CELLULOSE ENTHÄLT*
 • *SLIP RESISTANT TUBULAR FOOD CASING COMPRISING CELLULOSE OR FIBRE-REINFORCED CELLULOSE*
 • *BOITE POUR ALIMENTS TUBULAIRE ET RESISTANT AU GLISSEMENT COMPRENANT DE LA CELLULOSE OU DE LA CELLULOSE RENFORCEE DE FIBRES*
- (71) Eriksson Capital AB, P.O. Box 182, 22101 Mariehamn, FI
 (72) VUORELA, Ari, FI-10300 KARJAA, FI
 MÖLKÄNEN, Keijo, FI-10900 HANKO, FI
 RINTALA, Tero, FI-02320 ESPOO, FI
 HIHNALA, Esa, FI-08150 LOHJA, FI
 (74) Hakmila, Maini Annika, et al, Forssén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

- (51) **A23B 4/06** (11) **1 809 114 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05800712.1 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) NZ 2005/000270 14.10.2005
 (87) WO 2006/041323 2006/16 20.04.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 15.10.2004 NZ 53601004
 (54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE WÄRMEREGULATION VON VERDERBLICHEN PRODUKTEN*
 • *METHODS AND APPARATUS FOR THERMAL REGULATION OF PERISHABLE PRODUCTS*
 • *PROCEDES ET APPAREILS DE REGULATION THERMIQUE DE PRODUITS PERISSABLES*
- (71) Foodcap International Limited, Suite 3, Level 3 8A Cleveland Road, Parnell, Auckland 1001, NZ
 (72) PALMER, Roger, Keith, Katikati, NZ
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmiels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A23B 4/16** (11) **1 809 115 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05801048.9 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) NZ 2005/000269 14.10.2005
 (87) WO 2006/041322 2006/16 20.04.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 15.10.2004 NZ 53600804
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLEISCHTEILEN*
 • *METHOD OF PREPARING CUTS OF MEAT*
 • *PROCEDE DE PREPARATION DE COUPES DE VIANDE*
- (71) Foodcap International Limited, Suite 3, Level 3 8A Cleveland Road, Parnell, Auckland 1001, NZ
 (72) Palmer, Roger Keith, Tanners Point, Katikati, NZ
 Daly, Clyde Charles, Cambridge, NZ
 (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmiels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A23B 7/04 → (51) **A47F 3/04**

A23B 9/22 → (51) **C11B 1/10**

A23C 9/00 → (51) **A23C 21/06**

- (51) **A23C 9/123** (11) **1 809 116 A1***
A23L 1/30 **A23L 1/305**
C12N 1/20 **C12R 1/46**
A23C 9/13
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05808073.0 (22) 17.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055309 17.10.2005
 (87) WO 2006/042840 2006/17 27.04.2006
 (30) 22.10.2004 FR 0411277
 (54) • *SCHUTZ VON BIOLOGISCH AKTIVEN NAHRUNGSMITTELBESTANDTEILEN MIT MIKROORGANISMEN MIT VERRINGERTER STOFFWECHSELFÄHIGKEIT*
 • *PROTECTING BIOACTIVE FOOD INGREDIENTS USING MICROORGANISMS HAVING REDUCED METABOLIZING CAPACITY*
 • *PROTECTION D'INGRÉDIENTS ALIMENTAIRES BIOACTIFS PAR L'UTILISATION DE MICROORGANISMES PRÉSENTANT UNE CAPACITÉ DE MÉTABOLISATION RÉDUITE*
- (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
 (72) GARAULT, Peggy, F-91310 Monthéry, FR
 FAURIE, Jean-Michel, F-78350 JOUY EN JOSAS, FR
 MENGAUD, Jérôme, F-77630 Saint-Martin-en-Bière, FR
 BEAL, Chloé, F-75016 PARIS, FR
 SAINT-DENIS, Thierry, F-94300 VINCENNES, FR
 (74) Warcoï, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A23C 9/13 → (51) **A23C 9/123**

A23C 9/15 → (51) **A23C 21/06**

A23C 9/156 → (51) **A23C 21/06**

A23C 9/16 → (51) **A23C 21/06**

- (51) **A23C 21/06** (11) **1 809 117 A1***
A23C 9/00 **A23C 9/15**
A23C 9/156 **A23C 9/16**
- (25) En (26) En
 (21) 05793920.9 (22) 13.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2005/001588 13.10.2005
(87) WO 2006/039759 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 AU V1593604
(54) • *VERBESSERTES MILCHPULVER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *IMPROVED MILK POWDER AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *POUDRE DE LAIT AMÉLIORÉE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE LADITE POUDRE*
- (71) MURRAY GOULBURN CO-OPERATIVE CO LIMITED, 140 Dawson Street Brunswick, 3056 Victoria, AU
(72) PHILLIPS, Michael, John, East St.Kilda, VIC 3183, AU
(74) Wise, Stephen James, c/o RAWORTH MOSS & COOK, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 809 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 05818532.3 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040446 04.11.2005
(87) WO 2006/052974 2006/20 18.05.2006
(30) 04.11.2004 US 625506 P
06.12.2004 US 633914 P
(54) • *SAMENÖLZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SEED OIL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS D'HUILE DE GRAINES*
- (71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
(72) MAKADIA, Vallabh, St. Louis, Missouri 63132, US
ARHANCET, Juan, P., Creve Coeur, Missouri 63141, US
HEISE, Jerald, D., St. Louis, Missouri 63146, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A. Avenue de Tervuren 270-272 PO Box 1, 1150 Bruxelles, BE

A23D 9/00 → (51) **C11B 1/10**

- (51) **A23F 3/16** (11) **1 809 119 A1***
C07D 311/62
(25) En (26) En
(21) 05795358.0 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011251 18.10.2005
(87) WO 2006/048122 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 US 980396
(54) • *VERZEHRBARES PRODUKT MIT ANTIOXIDANTEN*
• *CONSUMABLE COMPOSITION WITH ANTIOXIDANTS*
• *COMPOSITION CONSOMMABLE AVEC ANTIOXYDANTS*
- (71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL
(72) ZHANG, Shi-Qiu, Unilever Bestfoods Beverages R & D, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

- (51) **A23G 9/00** (11) **1 809 120 A1***
(25) En (26) En
(21) 05790992.1 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010579 28.09.2005
(87) WO 2006/042632 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 EP 04256393
(54) • *FETTARMES GEFRORENES KONFEKT*
• *LOW FAT FROZEN CONFECTIONERY PRODUCT*
• *DESSERT GLACÉ À FAIBLE TENEUR EN MATIÈRES GRASSES*
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL
(72) BRAMLEY, Allan Sidney, Unilever R & D Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
LACY, Ian, Unilever R & D Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
LINDNER, Nigel Malcolm, Unilever R & D Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
QUAIL, Patricia Jill, Unilever R & D Colworth, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

- (51) **A23G 9/04** (11) **1 809 121 A1***
A23G 9/08 **A23G 9/10**
A23G 9/12 **A23G 9/18**
A23G 9/22 **F25C 1/12**
F25C 5/02

- (25) En (26) En
(21) 05798861.0 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011558 26.10.2005
(87) WO 2006/048190 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 EP 04256913
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON TEILWEISE GEFRORENEN WÄSSRIGEN MISCHUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PARTIALLY FREEZING AN AQUEOUS MIXTURE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONGÉLATION PARTIELLE D'UNE MÉLANGE AQUEUX*
- (71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
(72) ALLIN, Jonathan, Mark, Worthing Sussex BN14 9AD, GB
JARVIS, Daniel Anthony, Unilever R&D Vlaardingen, 3133 AT Vlaardingen, NL
MARRIOTT, Christopher Donald, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
RUSSELL, Andrew Baxter, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Hugot, Alain, Unilever plc, Patent Group Colworth House, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB

A23G 9/08 → (51) **A23G 9/04**

- A23G 9/10** → (51) **A23G 9/04**
- A23G 9/12** → (51) **A23G 9/04**
- A23G 9/18** → (51) **A23G 9/04**
- A23G 9/22** → (51) **A23G 9/04**
- (51) **A23J 3/04** (11) **1 809 122 A1***
A23L 1/03
(25) En (26) En
(21) 05772417.1 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000582 10.08.2005
(87) WO 2006/016809 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 EP 04077294
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE ENZYMATISCHE VERNETZUNG EINES PROTEINS, SO ERHALTENES VERNETZTES PROTEIN UND DESSEN VERWENDUNG*
• *A METHOD FOR ENZYMATIC CROSS-LINKING OF A PROTEIN, CROSS-LINKED PROTEIN THUS OBTAINED AND USE THEREOF*
• *MÉTHODE DE RÉTICULATION D'UNE PROTÉINE, PROTÉINE RÉTICULÉE AINSI OBTENUE ET SON UTILISATION*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) BOUMANS, Johannes, Wilhelmus, Leonardus, NL-1191 RH Ouderkerk aan de Amstel, NL
NAGTEGAAL, Ricardo, Marinus, Albertus, NL-3706 GV Zeist, NL
DUNNEWIND, Albertus, NL-6707 CG Wageningen, NL
HAPPE, Randolph, Peter, NL-1502 GP Zaandam, NL
BOS, Martin, Anton, NL-6708 SL Wageningen, NL
FAERGEMAND, Merete, DK-3450 Allerød, DK
DEGN, Peter, DK-8250 Egå, DK
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 809 123 A2***
(25) En (26) En
(21) 05808864.2 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035769 04.10.2005
(87) WO 2006/047051 2006/18 04.05.2006
(88) 28.09.2006
(30) 04.10.2004 US 958128
(54) • *DIMENSIONSSTABILES HEIMTIERFUTTER MIT NIEDRIGEM KOHLENHYDRATGEHALT*
• *DIMENSIONALLY STABLE LOW CARBOHYDRATE PET FOOD*
• *ALIMENTS POUR ANIMAUX A FAIBLE TENEUR EN HYDRATES DE CARBONE ET PRESENTANT UNE STABILITE DIMENSIONNELLE*
- (71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66603, US
(72) CLARK, Harry, Mead, III, Topeka, KS 66610, US
COWLEY, Craig, Richard, Meriden, KS 66512, US
FRIESEN, Kim, Gene, Topeka, KS 66614, US
SCHONHERR, William, David, Hoyt, KS 66440, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A23K 1/16 → (51) **C08B 37/00**

A23K 1/165 → (51) **C12N 15/55**

A23L 1/03 → (51) **A23J 3/04**

A23L 1/18 → (51) **A01G 1/04**

(51) **A23L 1/236** (11) **1 809 124 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810517.2 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037766 18.10.2005
(87) WO 2006/045023 2006/17 27.04.2006
(88) 30.11.2006
(30) 18.10.2004 US 620280 P
06.05.2005 US 678653 P
17.10.2005 US 252430
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REINEM REBAUDIOSID A IN HOHEN AUSBEUTEN**
• **HIGH YIELD METHOD OF PRODUCING PURE REBAUDIOSIDE A**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE REBAUDIOSIDE A PUR A HAUT RENDEMENT**
(71) Sweet Green Fields, LLC, 1700 D Street, Bellingham WA 98225, US
(72) JACKSON, Mel, Clinton, Honolulu, HI 96816, US
FRANCIS, Gordon, James, Issaquah, WA 98027, US
CHASE, Robert, Gordon, Papaikou, HI 96781, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A23L 1/29** (11) **1 809 125 A1***
A23L 1/30 **A23L 1/308**
A61K 31/202 **A61P 3/02**
(25) En (26) En
(21) 05813382.8 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/012122 11.11.2005
(87) WO 2006/050975 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 EP 04026825
(54) • **FETTMISCHUNGSHALTIGE NAHRUNG**
• **NUTRITION CONTAINING FAT BLEND**
• **ALIMENT CONTENANT UN MÉLANGE DE GRAISSES**
(71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) STAHL, Bernd, 61191 Rosbach, DE
BOEHM, Günther, 61209 Echzell, DE
BEERMANN, Christopher, 61267 Neu-Anspach, DE
GARSSSEN, Johan, NL-3434 SG Nieuwegein, NL
(74) Köster, Hajo, et al, propindus Patentanwälte NIEDMERS JAEGER KÖSTER Pippinplatz 4a, 82131 Gauting, DE

A23L 1/30 → (51) **A23C 9/123**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/30 → (51) **C11B 1/10**

A23L 1/305 → (51) **A23C 9/123**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/29**

(51) **A23L 1/39** (11) **1 809 126 A1***
B65D 81/34
(25) En (26) En

(21) 05793548.8 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050338 29.09.2005
(87) WO 2006/035117 2006/14 06.04.2006
(30) 30.09.2004 FI 20045365
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE SAUCE, SAUCENPRODUKT SOWIE BEHÄLTNIS FÜR DAS SAUCENPRODUKT**
• **MANUFACTURE METHOD OF SAUCE, A SAUCE PRODUCT, AND A CONTAINER FOR THE SAUCE PRODUCT**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE SAUCE, PRODUIT EN SAUCE ET RECIPIENT POUR PRODUIT EN SAUCE**
(71) Virtanen, Pekka, Haapakuja 2 C 28, 01360 Vantaa, FI
(72) Virtanen, Pekka, 01360 Vantaa, FI
(74) Savela, Antti-Jussi Tapani, Patent Agency Compatent Ltd. Hitsajankatu 6, 00810 Helsinki, FI

(51) **A23L 2/00** (11) **1 809 127 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810780.6 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036408 07.10.2005
(87) WO 2006/042222 2006/16 20.04.2006
(88) 14.12.2006
(30) 07.10.2004 US 617146 P
31.01.2005 US 648914 P
31.01.2005 US 648974 P
30.08.2005 US 215524
(54) • **KOHLensäUREHALTIGES PROTEINGETRÄNK UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **CARBONATED PROTEIN DRINK AND METHOD OF MAKING**
• **BOISSON PROTEIQUE GAZEUSE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE**
(71) Next Proteins, Inc., Tex Prows 5050 Avenida Encinas, Suite 350, Carlsbad, CA 92008, US
(72) Sherwood ,Shawn, Carlsbad, CA 92009, US
Jenkins David, Carlsbad ,CA 92008, US
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

A23L 2/54 → (51) **C02F 1/68**

A23L 2/58 → (51) **C07D 311/58**

A23L 3/34 → (51) **C11B 1/10**

A23L 3/36 → (51) **A47F 3/04**

(51) **A24D 1/02** (11) **1 809 128 A2***
(25) De (26) De
(21) 05799390.9 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055195 12.10.2005
(87) WO 2006/042817 2006/17 27.04.2006
(88) 15.06.2006
(30) 19.10.2004 DE 102004050960
(54) • **RAUCHWARENUMHÜLLUNGSMATERIAL MIT VERBESSERTEN KOHLENMONOXID-REDUZIERUNGSEIGENSCHAFTEN**
• **COVERING MATERIAL FOR SMOKING PRODUCTS HAVING IMPROVED CARBON MONOXIDE REDUCING PROPERTIES**

• **MATERIAU D'EMBALLAGE POUR PRODUITS DU TABAC PRESENTANT DE MEILLEURES PROPRIETES DE REDUCTION DU MONOXYDE DE CARBONE**
(71) Glatz Feinpapiere Julius Glatz GmbH, Staatsstr. 37-41, 67468 Neidenfels, DE
(72) FRITZSCHING, Thomas, Glatz Feinpapiere, 67468 Neidenfels, DE
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **A41B 1/08** (11) **1 809 129 A1***
A44C 3/00
(25) En (26) En
(21) 05792594.3 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003090 17.10.2005
(87) WO 2006/040674 2006/16 20.04.2006
(30) 28.06.2005 CN 05105374
27.10.2004 CN 04108424
15.10.2004 CN 04107998
(54) • **BEKLEIDUNGSARTIKEL MIT ACCESSOIRES**
• **AN ITEM OF CLOTHING WITH ACCESSORIES**
• **VETEMENT POURVU D'ACCESSOIRES**
(71) O'Leary, Brennan, Flat B, 1st Floor 6B Ko Long Village, Yung Shue Wan, Lamma Island, CN
(72) O'Leary, Brennan, Yung Shue Wan, Lamma Island, CN
(74) Howe, Steven, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A41D 1/00** (11) **1 809 130 A1***
A41D 20/00 **G04B 37/14**
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 05807682.9 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036666 13.10.2005
(87) WO 2006/055125 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987577
(54) • **BEKLEIDUNGSARTIKEL MIT EINER ABTRENNBAREN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG**
• **ARTICLE OF APPAREL INCORPORATING A SEPARABLE ELECTRONIC DEVICE**
• **ARTICLE D HABILLEMENT INCORPORANT UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE SEPARABLE**
(71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) ISHIHARA, James, Alec, Beaverton, OR 97007, US
WILSON, Scott, Portland, OR 97221, US
BERRY, Stephen, Dylan, Beaverton, OR 97007, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A41D 13/00** (11) **1 809 131 A1***
A41D 31/00
(25) En (26) En
(21) 05806650.7 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035831 07.10.2005
(87) WO 2006/044210 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 US 967635
(54) • **BEKLEIDUNGSARTIKEL MIT EINER MODIFIZIERBAREN TEXTILSTRUKTUR**

- *ARTICLE OF APPAREL INCORPORATING A MODIFIABLE TEXTILE STRUCTURE*
 - *ARTICLE D'HABILLEMENT COMPRENANT UNE STRUCTURE TEXTILE MODIFIABLE*
- (71) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005, US
- (72) BARON, Michael, R., Tigard, OR 97224, US
- (73) CARTER, Karin, Elizabeth, Portland, OR 97210, US
- (74) DUA, Bhupesh, Portland, OR 97229, US
- (75) PORTZLINE, Carey, Lyn, Portland, OR 97229, US
- (76) WISE, LaShurya, M., Portland, OR 97229, US
- (77) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A41D 13/12** (11) **1 809 132 A1***
A41D 27/10

- (25) En (26) En
(21) 05793943.1 (22) 24.08.2005
(86) US 2005/029991 24.08.2005
(87) WO 2006/028706 2003/06 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 711220
24.09.2004 US 949028

- *SCHUTZBEKLEIDUNGSÄRMEL UND DIESEN ENTHALTENDE SCHUTZBEKLEIDUNG*
- *PROTECTIVE-APPAREL SLEEVE AND PROTECTIVE APPAREL INCORPORATING SAME*
- *MANCHE DE VETEMENT PROTECTRICE ET VETEMENT PROTECTEUR COMPRENANT UNE TELLE MANCHE*

- (71) Standard Textile Company, Inc, 1 Knollcrest Drive P.O. Box 371805, Cincinnati Ohio 45222-1805, US
- (72) BUSHMAN, Bradley, Cincinnati, OH 45244, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A41D 20/00 → (51) **A41D 1/00**

A41D 27/10 → (51) **A41D 13/12**

A41D 31/00 → (51) **A41D 13/00**

(51) **A43B 3/26** (11) **1 809 133 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05799424.6 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/001117 26.10.2005
(87) WO 2006/046241 2006/18 04.05.2006
(88) 21.09.2006
(30) 27.10.2004 IL 16485304

- *PERSÖNLICH VERSTELLBARE FUSSBEKLEIDUNG*
- *PERSONALLY ADJUSTABLE FOOTWEAR*
- *CHAUSSURE ADAPTABLE INDIVIDUELLE-MENT*

- (71) Peeerfect Fit LLC, 1180 Avenue of the Americas, Suite 1400, New York NY 10036, US
- (72) TVOUA, Ofer, 75240 Rishon Lezion, IL
- (73) TVOUA, Amir, 75240 Rishon Lezion, IL
- (74) CANFI, Offer, 85338 Lehavim, IL
- (75) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A43B 5/04 → (51) **A63C 9/00**

(51) **A43B 19/00** (11) **1 809 134 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04795016.7 (22) 13.10.2004

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

LT LV

- (86) US 2004/033795 13.10.2004
(87) WO 2006/043923 2006/17 27.04.2006
(54) • *VORRICHTUNG FÜR HOCHHACKIGE SCHUHE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHHACKIGEN SCHUHEN*
- *DEVICE FOR HIGH-HEELED SHOES AND METHOD OF CONSTRUCTING A HIGH-HEELED SHOE*
 - *DISPOSITIF POUR CHAUSSURES A TALONS HAUTS ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CHAUSSURE A TALON HAUT*

- (71) HBN Shoe, LLC, 21 Eastman Avenue, Bedford, NH 03110, US

- (72) DANANBERG, Howard, J., Bedford, NH 03110, US

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

(51) **A43D 3/02** (11) **1 809 135 A1***
B29D 31/508

- (25) En (26) En
(21) 05800972.1 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DK 2005/000712 08.11.2005
(87) WO 2006/048024 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DK 200401711

- *SCHUH UND SCHUHERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *A SHOE AND A METHOD OF MAKING SHOES*
- *CHAUSSURE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CHAUSSURES*

- (71) Ecco Sko A/S, Industrivej 5, 6261 Bredebro, DK

- (72) TRUELSEN, Ejner, DK-6270 Tønder, DK

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

A44C 3/00 → (51) **A41B 1/08**

(51) **A44C 5/00** (11) **1 809 136 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05781687.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CH 2005/000537 09.09.2005
(87) WO 2006/026887 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 CH 149104

- *RING MIT ENTFERNBAREN RINGEN*
- *RING COMPRISING REMOVABLE RINGS*
- *BAGUE A ANNEAUX AMOVIBLES*

- (71) Milus International SA, Rue de Reuchenette 19, 2502 Bienne, CH

- (72) AUER, George, CH-1231 Conches, CH

- (74) BOROS, Andréas, CH-1227 Carouge, CH
- (75) Cronin, Brian Harold John, Griffes Consulting S.A., 81, route de Florissant, 1206 Genève, CH

(51) **A45B 11/00** (11) **1 809 137 A2***
A45B 19/10 **E04H 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 05798907.1 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY

- (86) US 2005/032688 14.09.2005
(87) WO 2006/049706 2006/19 11.05.2006
(88) 28.12.2006
(30) 29.10.2004 US 977290
(54) • *ASYMMETRISCHER REGENSCHIRM*
- *ASYMMETRIC UMBRELLA*
 - *PARAPLUIE ASYMETRIQUE*
- (71) Dry Rain, LLC, 353 East 53rd Street, Suite 2E, New York NY 10022, US
- (72) LISCIANDRO, Donna, New York, NY 10022, US
- (73) HUR, Hyuk, New York, NY 10022, US
- (74) DE NAVI, Jane, New York, NY 10022, US
- (75) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A45B 19/10 → (51) **A45B 11/00**

(51) **A45C 15/06** (11) **1 809 138 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05812590.7 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/037953 21.10.2005
(87) WO 2006/047313 2006/18 04.05.2006
(88) 29.06.2006
(30) 22.10.2004 US 972008

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BELEUCHTUNG DES INNEREN EINES MODEACCESSOIRES*
- *METHOD AND APPARATUS TO ILLUMINATE THE INTERIOR OF A FASHION ACCESSORY*
- *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A ECLAIRER L'INTERIEUR D'UN ACCESSOIRE DE MODE*

- (71) BIG BANG INDUSTRIES LLC, 114, 1942 Grace Avenue, Los Angeles, California 90068, US

- (72) KURCZ, Kara, Catherine, Los Angeles, California 90068, US
- (73) LEE, Brian, Matthew, Los Angeles, California 90068, US

- (74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A45D 40/20 → (51) **B43K 21/16**

(51) **A45D 44/22** (11) **1 809 139 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05823411.3 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/041551 11.11.2005
(87) WO 2006/053332 2006/20 18.05.2006
(88) 29.06.2006
(30) 12.11.2004 US 627566 P

- *BEHANDLUNGSARTIKEL, DIE MIT EINER ZUGRUNDE LIEGENDEN FORM ÜBEREINSTIMMEN*
- *TREATMENT ARTICLES CAPABLE OF CONFORMING TO AN UNDERLYING SHAPE*
- *ARTICLES DE SOIN CAPABLES DE S'ADAPTER A UNE FORME SOUS-JACENTE*

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

- (72) LODGE, Richard, Worthington, Cincinnati, OH 45251, US
- (73) MIYAMOTO, Miwa, Kobe, Hyogo 658-0066, JP
- (74) MIYAMOTO, Kouichi, Kobe, Hyogo 658-0066, JP

OHNISHI, Kazuyuki, Takaishi, Osaka 592-0003, JP
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A45F 3/04 → (51) **G06K 7/10**

(51) **A46B 5/00** (11) **1 809 140 A1***
B25G 1/06
(25) En (26) En
(21) 05789593.0 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054530 12.09.2005
(87) WO 2006/030003 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 SE 0402226
(54) • VERSTELLBARER GRIFF FÜR WERKZEUGE WIE PINSEL
• ADJUSTABLE HANDLE FOR TOOLS LIKE PAINT BRUSHES
• POIGNEE REGLABLE POUR OUTILS DE TYPE BROSSES A PEINDRE
(71) Anza AB, P.O. Box 133, 564 23 Bankeryd, SE
(72) AXELSSON, Robert, S-563 91 Gränna, SE
ROSENGREN, Oscar, S-553 34 Jönköping, SE
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **A46B 9/06** (11) **1 809 141 A1***
(25) En (26) En
(21) 05813091.5 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037587 19.10.2005
(87) WO 2006/044964 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 620611 P
(54) • ZAHNBÜRSTEN
• TOOTHBRUSHES
• BROSSES A DENTS
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) PUNSHON, Laurence, Robert, Chievey Berkshire RG20 8T5, GB
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A47B 9/04 → (51) **A47B 9/20**

A47B 9/06 → (51) **A47B 9/20**

A47B 9/12 → (51) **A47B 9/20**

(51) **A47B 9/20** (11) **1 809 142 A1***
A47B 9/04
A47B 9/12
(25) En (26) En
(21) 05800744.4 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000723 11.11.2005
(87) WO 2006/050735 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DK 200401742
(54) • HEBESÅULE
• A LIFTING COLUMN
• COLONNE DE LEVAGE
(71) LINAK A/S, Smedevaenget 8, Guderup, DK-6430 Nordborg, DK
(72) KRISTENSEN, Henning, DK-6470 Sydals, DK
NIELSEN, Jens, Jørgen, DK-6310 Broager, DK

KLINKE, Norbert, DK-6440 Augustenborg, DK
PLATZ, Christian, DK-6100 Haderslev, DK
(74) Pedersen, Soeren Skovgaard, Linak A/S Patent Department P.O. Box 238, 9100 Aalborg, DK

(51) **A47B 88/04** (11) **1 809 143 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 04808618.5 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2004/003489 29.12.2004
(87) WO 2006/038748 2006/15 13.04.2006
(30) 08.10.2004 KR 20040080602
08.10.2004 KR 20040080628
24.12.2004 KR 20040036684
(54) • SELBSTSCHLIESSVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHIEBER UND DAMIT VERSEHNER SCHIEBER
• SELF CLOSING DEVICE FOR A SLIDE AND SLIDE HAVING THIS
• DISPOSITIF AUTO-REFERMABLE DE CURSEUR ET CURSEUR POSSEDANT CE DISPOSITIF
(71) Park, Yoon-Sik, Cheongwon-Villa A-303 Sangdo-Dong 154-30, Dongjak-Gu, Seoul 156-831, KR
(72) Park, Yoon-Sik, Seoul 156-831, KR
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stolzmar Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **A47C 27/08** (11) **1 809 144 A2***
(25) En (26) En
(21) 05806606.9 (22) 11.10.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/036439 11.10.2005
(87) WO 2006/039723 2006/15 13.04.2006
(88) 27.07.2006
(30) 08.10.2004 US 617138 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG VON LUFT IN AUFBLASBAREN VORRICHTUNGEN
• METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLING AIR IN INFLATABLE DEVICES
• PROCEDES ET DISPOSITIF DESTINES A REGULER L'AIR DANS DES DISPOSITIFS GONFLABLES
(71) Chaffee, Robert B., 78 Montgomery Street, Boston, MA 02113, US
(72) Chaffee, Robert B., Boston, MA 02113, US
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **A47F 3/04** (11) **1 809 145 A1***
A23B 7/04
A23L 3/36
F25D 17/06
F25B 25/00
(25) De (26) De
(21) 05706214.3 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2005/000077 08.03.2005
(87) WO 2006/047797 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 AT 18492004
(54) • VERFAHREN ZUR HALTBARMACHUNG VON LEBENSMITTELN UND PRÄSENTATIONSREGAL FÜR LEBENSMITTEL
• METHOD FOR PRESERVING FOOD AND PRESENTATION SHELF FOR FOOD
• PROCEDE POUR LA CONSERVATION D'ALIMENTS ET PRESENTOIR POUR DES ALIMENTS
(71) Doczekal, Gerhard, Wallackgasse 6, 1230 Wien, AT
(72) Doczekal, Gerhard, A-1230 Wien, AT
Schaberl, Peter, A-1230 Wien, AT

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

A47G 1/02 → (51) **E04B 2/74**

A47G 1/06 → (51) **E04B 2/74**

(51) **A47G 7/02** (11) **1 809 146 A1***
A01G 5/04
(25) En (26) En
(21) 05811085.9 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055615 27.10.2005
(87) WO 2006/051044 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 IT MI20042150
(54) • STÜTZE, BESONDERS ZUR HERSTELLUNG VON BLUMENARRANGEMENTS U. Ä.
• SUPPORT PARTICULARLY FOR PROVIDING FLOWER COMPOSITIONS AND THE LIKE
• SUPPORT PARTICULIEREMENT ADAPTE POUR DISPOSER DES COMPOSITIONS FLORALES ET SIMILAIRES
(71) Ferrarotti, Giuliana, Via Cilavegna 16, 27038 Robbio, IT
(72) Ferrarotti, Giuliana, 27038 Robbio, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A47G 7/06** (11) **1 809 147 A1***
B65D 85/50
A01G 5/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 05803219.4 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055559 26.10.2005
(87) WO 2006/045812 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 LU 91118
(54) • VORRICHTUNG ZUR PRÄSENTATION VON BLUMENSTRÄUSSEN
• DEVICE FOR PRESENTING BOUQUETS OF FLOWERS
• DISPOSITIF DE PRÉSENTATION DE BOUQUETS DE FLEURS
(71) Charrin, Philippe, Les Chirouzes, 26600 Beaumont Montoux, FR
(72) Charrin, Philippe, 26600 Beaumont Montoux, FR
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **A47G 9/10** (11) **1 809 148 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 04793828.7 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/001526 21.10.2004
(87) WO 2006/043861 2006/17 27.04.2006
(54) • KOPF- UND NACKENSTÜTZVORRICHTUNG
• A DEVICE FOR SUPPORTING HEAD AND NECK
• DISPOSITIF DE SUPPORT DE LA TÊTE ET DU COU
(71) Svedman, Kjell, Ovansjö 288 B, 841 91 Ånge, SE
(72) Svedman, Kjell, 841 91 Ånge, SE
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **A47G 23/02** (11) **1 809 149 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05815178.8 (22) 28.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002722 28.10.2005
- (87) WO 2006/045967 2006/18 04.05.2006
- (30) 28.10.2004 FR 0411494
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINES
OBJEKTS MIT EINER SCHWACHEN
TRAGFLÄCHE*
• *DEVICE FOR MOUNTING AN OBJECT WITH
A WEAK SUPPORT SURFACE*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN D'UN OBJET
AYANT UNE SURFACE D'APPUI FAIBLE*
- (71) Bouaziz, Pierre, 3, Square Mérimée, 78330
Fontenay le Fleury, FR
- (72) Bouaziz, Pierre, 78330 Fontenay le Fleury, FR
- (74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet
Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000
Versailles, FR

A47H 1/02 → (51) **A47K 3/00****A47H 1/10** → (51) **A47K 3/00**

- (51) **A47J 31/20** (11) **1 809 150 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05796145.0 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004096 21.10.2005
- (87) WO 2006/043099 2006/17 27.04.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 22.10.2004 GB 0423539
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFBRÜHEN VON
GETRÄNKEN*
• *APPARATUS FOR BREWING BEVERAGES*
• *INSTALLATION DE PERCOLATION DE
BOISSONS*
- (71) Green Kitchen LLP, 27 Town End Street,
Godalming Surrey GU7 1BQ, GB
- (72) REID, Matthew Francis, London, SE4 1YW,
GB
- (74) Shindler, Nigel, Brookes Batchellor LLP 102-
108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA,
GB

A47J 31/54 (11) **1 809 151 A2***
F24H 1/10

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05782895.6 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/009689 09.09.2005
- (87) WO 2006/029763 2006/12 23.03.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 13.09.2004 EP 04021674
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ERHITZEN EINER FLÜSSIGKEIT*
• *DEVICE AND METHOD FOR HEATING A
LIQUID*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE D'UN
LIQUIDE ET PROCEDE POUR CHAUFFER
UN LIQUIDE*
- (71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
- (72) BOUSSEMART, Christophe, F-74500 Lugrin,
FR
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. IP Dept. -
Patents Avenue Nestlé 55, CH-1800 Vevey,
CH

A47J 37/06 (11) **1 809 152 A1***
A21B 5/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05817089.5 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002786 08.11.2005
- (87) WO 2006/051214 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0412003
- (54) • *WAFFELEISEN ZUM BESSEREN FÜLLEN
EINER OBERSEITENBACKUNTERANORD-
NUNG*
• *WAFFLE IRON ENABLING A TOP BAKING
SUB ASSEMBLY TO BE BETTER FILLED*
• *GAUFRIER PERMETTANT UN MEILLEUR
REMPLISSAGE DU SOUS-ENSEMBLE
SUPÉRIEUR DE CUISSON*
- (71) SEB SA, 4, chemin du Petit Bois, 69130
Ecully, FR
- (72) ROSSET, Roger, F-74150 Bloye, FR
- PRIETO, Guillaume, F-74600 Seynod, FR
- TRANCHANT, Jérôme, F-74150 Rumilly, FR
- (74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf
Technologies, 122, rue Edouard Vaillant,
92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A47J 37/06 (11) **1 809 153 A1***
A21B 5/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05817201.6 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002787 08.11.2005
- (87) WO 2006/051215 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0412002
- (54) • *WAFFELEISEN MIT BEGRENZTEM ÜBER-
LAUF*
• *LIMITED OVERFLOW WAFFLE IRON*
• *GAUFRIER A DEBORDEMENT LIMITE*
- (71) SEB SA, 4, chemin du Petit Bois, 69130
Ecully, FR
- (72) ROSSET, Roger, F-74150 Bloye, FR
- PRIETO, Guillaume, F-74600 Seynod, FR
- TRANCHANT, Jérôme, F-74150 Rumilly, FR
- (74) Lemoine, Jean-Sébastien, et al, Novagraaf
Technologies, 122, rue Edouard Vaillant,
92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A47J 37/12 (11) **1 809 154 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05745087.6 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) IL 2005/000565 01.06.2005
- (87) WO 2005/117671 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 IL 16235204
25.01.2005 IL 16647905
- (54) • *BRATSYSTEM UND VERFAHREN*
• *FRYING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET APPAREIL DE FRITURE*
- (71) N.F.T. - Food Ltd., 32 Hagefen Street, 42823
Zoran - Kadima, IL
- (72) GVILI, Itzhak, 42378 Netanya, IL
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi &
Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano,
IT

A47J 43/08 (11) **1 809 155 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815254.7 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002739 04.11.2005
- (87) WO 2006/051187 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0411955

- (54) • *ELEKTRISCHES HAUSHALTSGERÄT ZUR
HERSTELLUNG VON LEBENSMITTELN
MIT EINER BASIS MIT VERSCHIEDEN
GEFORMTEN AUSSPARUNGEN*
• *ELECTRIC FOOD PREPARATION HOUSE-
HOLD APPLIANCE COMPRISING A BASE
PROVIDED WITH DIFFERENTLY SHAPED
RECESSES*
• *APPAREIL ELECTROMENAGER DE PRE-
PARATION CULINAIRE COMPORTANT UN
SOCLE MUNI DE DIFFERENTES
EMPREINTES*
- (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
- (72) MARTIN, Philippe, F-53940 Le Genest Saint
Isle, FR
- (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-
Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69132 Ecully
Cedex, FR

A47K 3/00 (11) **1 809 156 A2***
A47H 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 05848818.0 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040016 04.11.2005
- (87) WO 2006/052753 2006/20 18.05.2006
- (88) 18.05.2007
- (30) 08.11.2004 US 625852 P
31.08.2005 US 2162886
05.10.2005 US 243743
- (54) • *STANGE FÜR DUSCHVORHANG*
• *SHOWER CURTAIN BAR*
• *BARRE DE RIDEAU DE DOUCHE*
- (71) Arc&Angles, Inc., 174 Hudson Street, New
York, NY 10013, US
- (72) DEWEES, John, Morristown, NJ 07960, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A47K 3/00 → (51) **F28D 1/04****A47K 3/28** → (51) **A47K 17/02****A47K 3/28** → (51) **F28D 1/04****A47K 17/02** (11) **1 809 157 A1***
A47K 3/28

- (25) En (26) En
- (21) 05799555.7 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- BA HR YU
- (86) IB 2005/003413 09.11.2005
- (87) WO 2006/051412 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 IT MI20042156
- (54) • *ZUSATZAUSRÜSTUNGSSYSTEM FÜR
BADEZIMMERZUGÄNLICHKEIT*
• *AUXILIARY EQUIPMENT SYSTEM FOR
BATHROOM ACCESSIBILITY*
• *SYSTEME D'EQUIPEMENT AUXILIAIRE
PERMETTANT DE FACILITER L'ACCES A
UNE SALLE DE BAIN*
- (71) Mammi, Luca, Via Constantini 30, 19124 La
Spezia, IT
- (72) Mammi, Luca, 19124 La Spezia, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' &
Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10,
20121 Milano, IT

A47L 1/08 → (51) **G08B 1/08****A47L 5/00** → (51) **G08B 1/08**

(51) **A47L 9/00** (11) **1 809 158 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794618.8 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DK 2005/000679 20.10.2005
(87) WO 2006/042553 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 DK 200401604
22.10.2004 DK 200401624
(54) • **STAUBSAUGER MIT STÖRANORDNUNG
FÜR SCHALLDÄMPFUNG**
• **A VACUUM CLEANER HAVING AN INTER-
FERENCE CREATING ARRANGEMENT FOR
SOUND DAMPING**
• **ASPIRATEUR POURVU D'UN ENSEMBLE
GENERATEUR D'INTERFERENCE POUR
L'INSONORISATION**

(71) Nilfisk-Advance A/S, Sognevej 25, 2605
Brøndby, DK
(72) KRAGELUND, Søren, DK-2670 Greve, DK
NERST, Ole, DK-2605 Brøndby, DK
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm
A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaards-
pladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen
V, DK

(51) **A47L 9/16** (11) **1 809 159 A2***
(25) En (26) En
(21) 05792335.1 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030373 26.08.2005
(87) WO 2006/026414 2006/10 09.03.2006
(30) 26.08.2004 US 926609
10.12.2004 US 9307
15.12.2004 US 219444
18.03.2005 US 83481
(54) • **ZYKLONABSCHIEDER FÜR EINEN STAUB-
SAUGER**
• **CYCLONIC SEPARATION DEVICE FOR A
VACUUM CLEANER**
• **DISPOSITIF DE SEPARATION A CYCLONE
POUR ASPIRATEUR**

(71) Euro-Pro Operating, LLC, 1210 Washington
Street, West Newton, MA 02465, US
(72) ARNOLD, Adrain, C., Devon, PL 19 ONG, GB
GREENE, Mason, Auburn, AL 36830, US
ARNOLD, John, Arnold, Okehampton, Devon
EX20 4BJ, GB
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90
High Holborn, London WC1V 6XX, GB

A47L 11/00 → (51) **G08B 1/08**

A61B 1/00 → (51) **A61Q 19/00**

A61B 1/008 → (51) **A61B 1/303**

(51) **A61B 1/04** (11) **1 809 160 A1***
G02B 23/26 **H04N 9/04**
(25) En (26) En
(21) 05803933.0 (22) 10.11.2005

(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/021074 10.11.2005
(87) WO 2006/052011 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004328258
(54) • **FARBILDAUFNAHME UND ANZEIGEVOR-
RICHTUNG**
• **COLOR IMAGE PICKUP AND DISPLAY
DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CAPTURE ET D'AFFICHAGE
D'IMAGES COULEURS**

(71) Pentax Corporation, 36-9, Maeno-cho 2-
Chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JP

TOHOKU UNIVERSITY, 1-1, Katahira 2-
chome Aoba-ku, Sendai, Miyagi 980-8577,
JP
Soyou Corporation, 223-10, Kitairiso,
Sayama-shi, Saitama 3501315, JP
(72) UCHIDA, Tatsuo, Sendai-shi, Miyagi
9830014, JP
SUZUKI, Yoshito, SOYOU CORPORATION,
Sayama-shi, Saitama 3501315, JP
SUGIURA, Go, PENTAX CORPORATION,
Tokyo 1748639, JP
TANIGUCHI, Yukio, PENTAX CORPORATION,
Tokyo 1748639, JP
(74) Maillot, Alain, Cabinet le Guen Maillot, 5,
Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard
Cedex, FR

A61B 1/07 → (51) **A61B 1/303**

(51) **A61B 1/303** (11) **1 809 161 A1***
A61B 1/07 **A61B 1/008**
(25) En (26) En
(21) 05794971.1 (22) 12.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001558 12.10.2005
(87) WO 2006/039797 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 US 618286 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN IN ZUSAM-
MENHANG MIT KOLPOSKOPIE-SICHT-
ROHREN FÜR VERBESSERTE SICHT UND
UNTERSUCHUNG**

• **SYSTEMS AND METHODS RELATING TO
COLPOSCOPIC VIEWING TUBES FOR
ENHANCED VIEWING ANDEXAMINATION**
• **SYSTEMES ET PROCEDES LIES A DES
TUYAUX DE VISUALISATION COLPOSCO-
PIQUE PERMETTANT UNE VISUALISA-
TION ET UN EXAMEN AMELIORES**
(71) Led Medical Diagnostics, Inc., 201 - 15047
Marine Drive, White Rock, British Columbia
V4B 1C5, CA
(72) WHITEHEAD, Peter, West Vancouver, British
Columbia V7V 3X5, CA
(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo
Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

(51) **A61B 3/10** (11) **1 809 162 A2***
A61B 3/14

(25) En (26) En
(21) 05825145.5 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/039016 28.10.2005
(87) WO 2006/052479 2006/20 18.05.2006
(88) 19.10.2006
(30) 08.11.2004 US 626357 P

(54) • **OPTISCHES GERÄT UND VERFAHREN ZUR
UMFASSENDEN AUGENDIAGNOSE**
• **OPTICAL APPARATUS AND METHOD FOR
COMPREHENSIVE EYE DIAGNOSIS**
• **DISPOSITIF OPTIQUE ET PROCEDE DE
DIAGNOSTIC COMPLET DE L'OEIL**
(71) Optovue, Inc., 41752 Christy Street, Fre-
mont, CA 94538, US
(72) WEI, Jay, Fremont, California 94539, US
ZHAO, Yonghua, Fremont, California 94539,
US
(74) Schurack, Eduard F., et al, Hofstetter,
Schurack & Skora Patentanwälte Balan-
strasse 57, 81541 München, DE

(51) **A61B 3/113** (11) **1 809 163 A1***
(25) De (26) De
(21) 05792309.6 (22) 19.09.2005

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

(86) DE 2005/001657 19.09.2005
(87) WO 2006/032253 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 DE 102004046617
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BERÜHRUNGSLOSEN BESTIMMUNG DER
BLICKRICHTUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR THE CON-
TACTLESS DETERMINATION OF THE
DIRECTION OF VIEWING**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETER-
MINER SANS CONTACT LA DIRECTION DU
REGARD**

(71) Eldith GmbH, Gustav-Kirchhoff-Strasse 5,
98693 Ilmenau, DE
(72) PLAGWITZ, Kai-Uwe, 98693 Ilmenau, DE
HUSAR, Peter, 98693 Ilmenau, DE
MARKERT, Steffen, 98617 Meiningen, DE
BERKES, Sebastian, 98693 Ilmenau, DE
(74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte Oehmke
& Kollegen, Neugasse 13, 07743 Jena, DE

A61B 3/14 → (51) **A61B 3/10**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 809 164 A2***
A61B 6/00

(25) En (26) En
(21) 05752880.4 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) CA 2005/000881 07.06.2005
(87) WO 2005/120150 2005/51 22.12.2005
(88) 07.06.2007
(30) 07.06.2004 US 577167 P
(54) • **SYSTEM UND MIKROKATHETERVOR-
RICHTUNGEN FÜR DIE MEDIZINISCHE
BILDDARSTELLUNG DER BRUST**
• **SYSTEM AND MICRO-CATHETER DEVICES
FOR MEDICAL IMAGING OF THE BREAST**
• **SYSTEME ET DISPOSITIF DE MICROCA-
THETER POUR UNE IMAGERIE MEDICALE
DU SEIN**
(71) Schellenberg, James, 99 River Pointe Drive,
Winnipeg, MB R2M 5N7, CA
(72) Schellenberg, James, Winnipeg, MB R2M
5N7, CA
(74) Jostardt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51,
52074 Aachen, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 809 165 A1***
(25) En (26) En

(21) 05790075.5 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001450 03.10.2005
(87) WO 2006/046901 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 SE 0402569
(54) • **VIBROTAKTILER WAHRNEHMUNGSMES-
SER**
• **VIBROTACTILE PERCEPTION METER**
• **DISPOSITIF DE MESURE DE PERCEPTION
VIBROTACTILE**

(71) Vibrosense Dynamics AB, Medeon Science
Park, 205 12 Malmö, SE
(72) SPEIDEL, Antonio, S-230 42 Tyngsjö, SE
(74) Krähbichler, Erik, Krähbichler Intellectual
Property Advisors AB Kungsgatan 6, 4th
floor, 252 21 Helsingborg, SE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 809 166 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796875.2 (22) 09.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032330 09.09.2005
- (87) WO 2006/039085 2006/15 13.04.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 29.09.2004 US 952942
- (54) • *INTRAUTERINES DRUCK-KATHETER-SCHNITTSTELLEN-KABELSYSTEM*
• *INTRAUTERINE PRESSURE CATHETER INTERFACE CABLE SYSTEM*
• *SYSTEME DE CABLE D'INTERFACE POUR CATHETER DE PRESSION INTRA-UTERINE*
- (71) TYCO HEALTHCARE GROUP LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) ZAIKEN, Eliot, J., Belchertown, MA 01007, US
- TOOMEY, MaryJo, A., Southwick, MA 01077, US
- LOW, Stewart, W., Vancouver, WA 98682, US
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **1 809 167 A1***
A61B 6/00

- (25) En (26) En
- (21) 05808066.4 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001710 09.11.2005
- (87) WO 2006/050602 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 625957 P
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERRINGERUNG VON FALSCHEN EFFEKTEN BEI PHYSIOLOGISCHEN MESSUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE REDUCTION OF SPURIOUS EFFECTS ON PHYSIOLOGICAL MEASUREMENTS*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ATTENUER DES EFFETS PARASITES SUR DES MESURES PHYSIOLOGIQUES*
- (71) Cybiocare Inc., 3950 De la Chaudière Suite 120, Sainte-Foy QC G1X 4M8, CA
- (72) BEDARD, Michel, Saint-Augustin-de-Desmaures, Québec G3A, CA
- NOLET, Dany, Ancienne-Lorette, Québec G2E 6A5, CA
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **1 809 168 A2***
A61B 5/103

- (25) En (26) En
- (21) 05808929.3 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036966 14.10.2005
- (87) WO 2006/044619 2006/17 27.04.2006
- (30) 14.10.2004 US 965010
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON PROBANDEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR MONITORING SUBJECTS*
• *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE SURVEILLER DES SUJETS*
- (71) Mitchnick, Mark, 80 Three Mile Harbor Drive, East Hampton, NY 11937, US
- (72) Mitchnick, Mark, East Hampton, NY 11937, US
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/05**

A61B 5/00 → (51) **G01N 27/00**

(51) **A61B 5/02** (11) **1 809 169 A1***
G01S 5/14

- (25) En (26) En
- (21) 04801239.7 (22) 07.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2004/000742 07.12.2004
- (87) WO 2005/053528 2005/24 16.06.2005
- (30) 05.12.2003 FI 20031778
- (54) • *VERFAHREN, MESSGERÄT, COMPUTERPROGRAMM UND SYSTEM ZUM FEEDBACK WÄHREND EINER AKTIVITÄT FÜR EINEN ANWENDER*
• *METHOD, MEASUREMENT DEVICE, COMPUTER PROGRAM AND SYSTEM FOR PROVIDING A USER WITH FEEDBACK DURING AN ACTIVITY*
• *PROCEDE, DISPOSITIF DE MESURE, SYSTEME ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR FOURNIR A UN UTILISATEUR UNE RETROACTION PENDANT UNE ACTIVITE*
- (71) FRWD Technologies Oy, Asemakatu 29, 90100 Oulu, FI
- (72) LIMMA, Ilkka, FI-90440 Kempele, FI
- KAMPMAN, Ville, FI-90100 Oulu, FI
- (74) Söderholm, Sampsa Petteri, et al, Espatent Oy Tekniikkantie 14, 02150 Espoo, FI

(51) **A61B 5/02** (11) **1 809 170 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05811991.8 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037082 13.10.2005
- (87) WO 2006/044699 2006/17 27.04.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 13.10.2004 US 618226 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUFLÖSUNG VON HERZSIGNALEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CARDIAC SIGNAL DECOMPOSITION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DECOMPOSITION DE SIGNAL CARDIAQUE*
- (71) Softmax, Inc., 4350 Executive Dr., Suite 201, San Diego, CA 92121-2117, US
- (72) DUANN, Jeng-Ren, San Diego, CA 92122, US
- JUNG, Tzyy-Ping, San Diego, CA 92130, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61B 5/024** (11) **1 809 171 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05807832.0 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037043 14.10.2005
- (87) WO 2006/044677 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 619253 P
16.05.2005 US 681397 P
06.07.2005 US 696858 P
13.10.2005 US 250011
- (54) • *BEWEGUNGSABBRUCH VON OPTISCHEN EINGANGSSIGNALEN FÜR DIE PHYSIOLOGISCHE PULSMESSUNG*
• *MOTION CANCELLATION OF OPTICAL INPUT SIGNALS FOR PHYSIOLOGICAL PULSE MEASUREMENT*
• *SUPPRESSION DE MOUVEMENT AU NIVEAU DE SIGNAUX OPTIQUES D'ENTREE POUR LA MESURE DU POULS*

- (71) Pulsetracer Technologies Inc., Suite 950-1041 West Georgia Street, Vancouver, British Columbia V6E 4H1, CA
- (72) NAZARIAN, Richard, A., Excelsior, Minnesota 55331, US
- LUCKE, Lori, E., Eagan, Minnesota 55122, US
- ALFINI, Susan, S., Champlin, Minnesota 55316, US
- BINA, Mark, J., Shoreview, Minnesota 55126, US
- EVANS, Don, W. E., St. Paul, Minnesota 55105, US
- HARRIS, Paul, Delta, British Columbia V4M 2R8, CA
- GEATZ, Michael, W., Maple Grove, Minnesota 55311, US
- (74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 5/04** (11) **1 809 172 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05806702.6 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035638 30.09.2005
- (87) WO 2006/039693 2006/15 13.04.2006
- (30) 30.09.2004 US 955397
30.11.2004 US 631742 P
14.03.2005 US 79744
09.05.2005 US 124950
09.05.2005 US 124972
09.05.2005 US 125020
09.05.2005 US 125068
- (54) • *HERZAKTIVIERUNGSSEQUENZ-ÜBERWACHUNG UND VERFOLGUNG*
• *CARDIAC ACTIVATION SEQUENCE MONITORING AND TRACKING*
• *SURVEILLANCE ET SUIVI DE SEQUENCES D'ACTIVATION CARDIAQUE*
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
- (72) ZHANG, Yi, Blaine, MN 55449, US
- MCCABE, Aaron, R., Minneapolis, MN 55403, US
- MEYER, Scott, A., Rochester, MN 55902, US
- STAHMANN, Jeffrey, E., Ramsey, MN 55303, US
- RICCI, Carlos, Alberto, Apple Valley, MN 55124, US
- YU, Yinghong, Maplewood, MN 55109, US
- DING, Jiang, Maplewood, MN 55109, US
- BROCKWAY, Marina, Shoreview, MN 55126, US
- HOPPER, Donald, I., Maple Grove, MN 55369, US
- SWEENEY, Robert, J., Woodbury, MN 55125, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 5/04** (11) **1 809 173 A2***
A61B 5/046

- (25) En (26) En
- (21) 05809951.6 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037961 19.10.2005
- (87) WO 2006/045065 2006/17 27.04.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 19.10.2004 US 620598 P
- (54) • *LANGZEITÜBERWACHUNG ZUM NACHWEIS VON VORHOFFLIMMERN*
• *LONG-TERM MONITORING FOR DETECTION OF ATRIAL FIBRILLATION*

- *SURVEILLANCE A LONG TERME EN VUE DE LA DETECTION D'UNE FIBRILLATION AURICULAIRE*
- (71) The University of Washington, 4311 11th Avenue NE, Suite 500 Campus Box 354990, Seattle, WA 98105-4608, US
- (72) LINKER, David, Thor, Seattle, WA 98105, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/04 → (51) **A61B 5/05**

- (51) **A61B 5/0452** (11) **1 809 174 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05791400.4 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001526 05.10.2005
- (87) WO 2006/037172 2006/15 13.04.2006
- (30) 05.10.2004 AU 2004905706
- (54) • *HERZANALYSEVERFAHREN UND GERÄT*
• *HEART ANALYSIS METHOD AND APPARATUS*
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'ANALYSE DU COEUR*
- (71) Cuoretech Pty Ltd., 4 Claremount Place, Cherrybrook, New South Wales 2126, AU
- (72) MADRY, Andrew, James, Cherrybrook, New South Wales 2126, AU
- THOMAS, Stuart, Philip, Cheltenham, New South Wales 2126, AU
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409 Nürnberg, DE

A61B 5/046 → (51) **A61B 5/04**

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 809 175 A2***
A61B 5/04 **A61B 5/00**
A61B 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 05815105.1 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037982 19.10.2005
- (87) WO 2006/049906 2006/19 11.05.2006
- (30) 27.10.2004 US 975237
- (54) • *OBJEKTIVE BESTIMMUNG VON CHRONISCHEN SCHMERZEN BEI PATIENTEN*
• *OBJECTIVE DETERMINATION OF CHRONIC PAIN IN PATIENTS*
• *DETERMINATION OBJECTIVE DE DOULEUR CHRONIQUE CHEZ DES PATIENTS*
- (71) England, Robert L., 1443 Tamara Court, Benicia, CA 94510, US
- (72) England, Robert L., Benicia, CA 94510, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/00****A61B 5/117** → (51) **G06K 9/20**

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 809 176 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05722800.9 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/003839 08.02.2005
- (87) WO 2005/081795 2005/36 09.09.2005
- (30) 19.02.2004 US 545806 P
- (30) 20.09.2004 US 946572

- (54) • *BIOPHOTONISCHES SCANNING-KALIBRATIONSVORFAHREN*
• *BIO-PHOTONIC-SCANNING CALIBRATION METHOD*
• *PROCEDE D'ETALONNAGE D'UN SCANNEUR BIO-PHOTONIQUE*
- (71) Nu Skin International, Inc., 75 West Center Street, Provo, UT 84601, US
- (72) FERGUSON, Scott, Spanish Fork, UT 84660, US
- STEVENSON, Douglas, Santaquin, UT 84655, US
- FRALICK, John, Salt Lake City, UT 84103, US
- BRIM, Larry, Provo, UT 84604, US
- PETERSON, Jack, Provo, UT 84604, US
- LAU, Kelvin, Provo, UT 84606, US
- MOORE, Eric, Orem, UT 84057, US
- GUNDERSON, Lyle, Pleasant Grove, UT 84062, US
- (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 809 177 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05802231.0 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001157 31.10.2005
- (87) WO 2006/051523 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 US 986567
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE INVASIVE VERFOLGUNG EINER VORRICHTUNG MIT ORGAN-ZEITSIGNAL VON MPS-SENSOREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INVASIVE DEVICE TRACKING USING ORGAN TIMING SIGNAL GENERATED FROM MPS SENSORS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SUIVI DE DISPOSITIF INVASIF UTILISANT UN SIGNAL DE RYTHME D'ORGANE EMIS PAR DES CAPTEURS MPS*
- (71) Mediguide Ltd., Advanced Technology Center, P.O. Box 15003, 31053 Haifa, IL
- (72) SHMARAK, Itzhak, 32922 Haifa, IL
- STROMMER, Gera, 34759 Haifa, IL
- EICHLER, Uzi, 34657 Haifa, IL
- (74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

A61B 6/00 → (51) **A61B 5/00****A61B 7/02** → (51) **H04R 1/10**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 809 178 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05817518.3 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038477 24.10.2005
- (87) WO 2006/047554 2006/18 04.05.2006
- (88) 20.07.2006
- (30) 22.10.2004 US 621349 P
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR BILDGEFÜHRTE MANIPULATION MEDIZINISCHER INSTRUMENTE*
• *APPARATUS FOR IMAGE GUIDED MANIPULATION OF MEDICAL INSTRUMENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR INSERTION ET RETRAIT GUIDES PAR L'IMAGE D'UNE CANULE OU D'UNE AIGUILLE*
- (71) Verathon Inc., 21222 30th Drive SE, Suite 120, Bothell, WA 98021, US

- (72) MCMORROW, Gerald, J., Kirkland, WA 98033, US
- SHANKLE, Steven, Kirkland, WA 98023, US
- GARRISON, Russell, A., Redmond, WA 98052, US
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **1 809 179 A1***
A61B 17/068

- (25) En (26) En
- (21) 05742614.0 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2005/000059 25.05.2005
- (87) WO 2005/115251 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 IE 20040368
- (54) • *CHIRURGISCHE KLAMMERVERRICHTUNG*
• *SURGICAL STAPLER*
• *AGRAFEUSE CHIRURGICALE*
- (71) Cummins, Christy, 9 Furnes Manor, Johnstown, Naas, County Kildare, IE
- Coleman, James E., 20 Greenmount Road, Terenure, Dublin 6, IE
- (72) Cummins, Christy, Johnstown, Naas, County Kildare, IE
- Coleman, James E., Dublin 6, IE
- (74) Brophy, David Timothy, F.R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61B 17/00** (11) **1 809 180 A1***
A61B 17/08

- (25) De (26) De
- (21) 05791410.3 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000609 18.10.2005
- (87) WO 2006/042431 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 CH 17312004
- (54) • *SELBSTSCHLIESSENDER EXTERNER GEFÄSSVERSCHLUSS*
• *SELF-CLOSING EXTERNAL VESSEL CLOSURE*
• *SYSTEME EXTERNE D'OBTURATION DE VAISSEAU SANGUIN A OBTURATION AUTOMATIQUE*
- (71) Inova Medical AG, Alte Steinhauserstrasse 1, 6330 Cham, CH
- (72) HARREN, Ernst-Diethelm, CH-6312 Steinhausen, CH
- LEHMANN, Marc, Ulrich, CH-8704 Herrliberg, CH
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/00****A61B 17/08** → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61B 17/11** (11) **1 809 181 A1***
- (25) It (26) En
- (21) 05760609.7 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IT 2005/000349 17.06.2005
- (87) WO 2006/048906 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 IT MI20042131
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON FETTSUCHT*
• *A DEVICE AND METHOD FOR THE THERAPY OF OBESITY*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE THÉRAPIE DE L'OBESITÉ*

- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) D'ARCANGELO, Michele, I-00142 Roma, IT
KUHN, Jesse J., Cincinnati, OH 45230, US
BILOTTI, Federico, I-00144 Roma, IT
TACCHINO, Roberto, I-00144 Roma, IT
(74) Vittorangi, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

A61B 17/11 → (51) **A61B 17/115**

- (51) **A61B 17/115** (11) **1 809 182 A1***
A61B 17/11

- (25) It (26) En
(21) 05761466.1 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) IT 2005/000348 17.06.2005
(87) WO 2006/048905 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 IT MI20042132
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON FETTSUCHT*
• *A DEVICE AND METHOD FOR THE THERAPY OF OBESITY*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR TRAITER L'OBESITE*

- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) BILOTTI, Federico, I-04011 Aprilia (Latina), IT
D'ARCANGELO, Michele, I-00142 Roma, IT
TACCHINO, Roberto, I-00144 Roma, IT
KUHN, Jesse J., Cincinnati, OH 45230, US
(74) Vittorangi, Lucia, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A61B 17/122** (11) **1 809 183 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05796488.4 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/032730 14.09.2005
(87) WO 2006/031884 2006/12 23.03.2006
(88) 06.07.2006
(30) 15.09.2004 US 941238

- (54) • *SYSTEM ZUM HALTEN VON CHIRURGISCHEN BEFESTIGUNGSELEMENTEN*
• *SYSTEM FOR HOLDING SURGICAL FASTENERS*
• *SYSTEME DE SUPPORT POUR ATTACHES CHIRURGICALES*

- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US
(72) LIBERATORE, Jessica, Marlboro, New Jersey 07746, US
HOWANSKY, Mark, Union City, New Jersey 07087, US
KAMMERER, Gene W., East Brunswick, New Jersey 08818, US
RUDNICK, James J., Mahwah, New Jersey 07430, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/16** (11) **1 809 184 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05826060.5 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/040614 09.11.2005
(87) WO 2006/053054 2006/20 18.05.2006

- (88) 08.09.2006
(30) 09.11.2004 US 985763

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FORMEN EINER GELENKOBERFLÄCHE EINES SÄUGERS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR SHAPING A MAMMALIAN JOINT SURFACE*
• *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT LA MISE EN FORME D'UNE SURFACE D'ARTICULATION DE MAMMIFERE*

- (71) FELL, Barry M., 7124 Red Top Road, Hummelstown, PA 17036, US
(72) FELL, Barry M., Hummelstown, PA 17036, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61B 17/17** (11) **1 809 185 A1***
A61B 17/70

- (25) En (26) En
(21) 05775585.2 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/026623 27.07.2005
(87) WO 2006/038959 2006/15 13.04.2006
(30) 29.09.2004 US 952650
(54) • *MINIMAL INVASIVES VERFAHREN UND GERÄT ZUR PLATZIERUNG VON FACETTENSCHRAUBEN UND VERBINDUNG VON BENACHBARTEN WIRBELN*
• *MINIMALLY INVASIVE METHOD AND APPARATUS FOR PLACING FACET SCREWS AND FUSING ADJACENT VERTEBRAE*
• *METHODE ET APPAREIL MINI-INVASIFS POUR LA MISE EN PLACE DE VIS POUR FACETTE ET LA FUSION DE VERTEBRES ADJACENTES*

- (71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US

- (72) LIEBERMAN, Isador, H., Pepper Pike, OH 44124, US

- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

- (51) **A61B 17/17** (11) **1 809 186 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05817496.2 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/040057 03.11.2005
(87) WO 2006/050507 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 US 981191
(54) • *ZIELARM FÜR KNOCHENPLATTEN*
• *AIMING ARM FOR BONE PLATES*
• *BRAS DIRECTIF POUR LAME OSSEUSE*

- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) GRADY, Mark, P., Jr., West Chester, PA 19380, US
DIDOMENICO, Scott, Warrington, PA 18976, US
MAYO, Keith, A., Gig Harbor, WA 98335, US
MAST, Jeff, W., Reno, NV 89509, US
BOLHOFNER, Brett, R., Saint Petersburg, FL 33703, US

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

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 809 187 A1***
(25) De (26) De

- (21) 05801888.8 (22) 05.11.2005

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

- (86) EP 2005/011863 05.11.2005
(87) WO 2006/048314 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004055375
(54) • *MEHRDRAHTEINHEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN HIERFÜR*
• *MULTIWIRE UNIT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *UNITE MULTIFILAIRE ET PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) Epflex Feinwerktechnik GmbH, Im Schwöllbogen 24, 72581 Dettingen/Ems, DE
(72) UIHLEIN, Bernhard, 72581 Dettingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

A61B 17/22 → (51) **A61M 25/10**

A61B 17/28 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 809 188 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05797423.0 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) IB 2005/003151 21.10.2005
(87) WO 2006/043164 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 US 621146 P
(54) • *SICHERHEITSSKALPEL*
• *SAFETY SCALPEL*
• *SCALPEL DE SECURITE*

- (71) Canica Design Inc., P.O. Box 1238, 36 Mill Street, Almonte, Ontario K0A-1A0, CA
(72) MAXWELL, Timothy, J., Carp, Ontario K0A 1L0, CA
(74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

A61B 17/32 → (51) **A61F 9/013**

- (51) **A61B 17/56** (11) **1 809 189 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05807534.2 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/035797 04.10.2005
(87) WO 2006/052346 2006/20 18.05.2006
(88) 11.01.2007
(30) 10.11.2004 US 985992

- (54) • *POLYAXIALE KNOCHENSCHRAUBE MIT DISKONTINUIERLICH SPIRALFÖRMIGER WUNDENERFASSUNGSVERBINDUNG*
• *POLYAXIAL BONE SCREW WITH DISCONTINUOUS HELICALLY WOUND CAPTURE CONNECTION*
• *VIS A OS POLYAXIALE A RACCORD DE SAISIE DE PLAIE DISCONTINU HELICOIDAL*

- (71) Jackson, Roger P., 2750 Clay Edwards Drive, Suite 600, North Kansas City MO 64116-3250, US

- (72) Jackson, Roger P., North Kansas City MO 64116-3250, US

- (74) Jehan, Robert, et al, Williams, Powell, Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **A61B 17/58** (11) **1 809 190 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05819697.3 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/040866 09.11.2005
- (87) WO 2006/053179 2006/20 18.05.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 10.11.2004 US 985594
- 10.11.2004 US 985595
- (54) • *ENDOSTALER NAGEL*
• *ENDOSTEAL NAIL*
• *BROCHE ENDOSTEALE*
- (71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
- (72) ORBAY, Jorge, L., Miami, Florida 33156, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **1 809 191 A2***
A61B 17/80 **A61B 17/88**
A61B 17/86

- (25) En (26) En
- (21) 05802433.2 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035649 04.10.2005
- (87) WO 2006/041826 2006/16 20.04.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 05.10.2004 US 958977
- (54) • *MULTIAXIALE ANKERANORDNUNGEN FÜR WIRBELSÄULENIMPLANTATE UND VERFAHREN*
• *MULTI-AXIAL ANCHOR ASSEMBLIES FOR SPINAL IMPLANTS AND METHODS*
• *ENSEMBLES D'ANCRAGE MULTI-AXIAUX POUR IMPLANTS VERTEBRAUX ET PROCEDES ASSOCIES*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) TAYLOR, Harold, S., Memphis, TN 38112, US
- STROHKIRCH, Terrance, W., Jr., Cordova, TN 38018, US
- MORRISON, Matthew, M., Cordova, TN 38018, US
- VELDMAN, Michael, S., Olive Branch, MS 38654, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **1 809 192 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05817091.1 (22) 24.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012580 24.11.2005
- (87) WO 2006/066685 2006/26 29.06.2006
- (30) 17.12.2004 EP 04030000
- (54) • *INTERVERTEBRALES STABILISIERUNGSSYSTEM*
• *INTERVERTEBRAL STABILISATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE STABILISATION INTERVERTEBRALE*
- (71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
- (72) EGLI, Thomas, CH-8305 Dietlikon, CH
- ZYLBER, Emmanuel, F-13008 Marseille, FR
- LANCIAL, Michael, Eugene, Saint Louis Park, MN 55426, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martini-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/17**

A61B 17/70 → (51) **A61F 2/44**

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 809 193 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05801130.5 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/034609 28.09.2005
- (87) WO 2006/039279 2006/15 13.04.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 29.09.2004 US 957888
- (54) • *WENIGER INVASIVES CHIRURGISCHE SYSTEM UND VERFAHREN*
• *LESS INVASIVE SURGICAL SYSTEM AND METHODS*
• *SYSTEME ET PROCEDES CHIRURGICAUX MOINS INVASIFS*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) GERBER, David, West Chester, PA 19382, US
- HANSON, Shaun, West Chester, PA 19380, US
- HU, Xiaoping, Oreland, PA 19075, US
- KEPHART, Douglas, S., Glen Mills, PA 19342, US
- KUNTZ, Kyle, Coatesville, PA 19320, US
- LEE, Andrew, M., Oreland, PA 19075, US
- (74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/88 → (51) **A61F 2/44**

A61B 17/90 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61B 18/14** (11) **1 809 194 A2***
A61B 17/28

- (25) En (26) En
- (21) 05809990.4 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037748 19.10.2005
- (87) WO 2006/055166 2006/21 26.05.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 20.10.2004 US 620609 P
- (54) • *CHIRURGISCHE KLEMME*
• *SURGICAL CLAMP*
• *PINCE CHIRURGICALE*
- (71) Atricure Inc., 6033 Schumacher Park Drive, West Chester, OH 45069, US
- (72) MILLER, Kenneth, Lance, Hamilton, OH 45011, US
- PRIVITERA, Salvatore, Mason, OH 45040, US
- HUGHETT, James David, Sr., Liberty Twp. OH 45044, US
- (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 18/18** (11) **1 809 195 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05810255.9 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036477 07.10.2005
- (87) WO 2006/042246 2006/16 20.04.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 08.10.2004 US 617260 P
- 24.03.2005 US 664925 P

- (54) • *ZWEISTUFIGE NARBENERZEUGUNG ZUR BEHANDLUNG VON VORHOFFLIMMERN*
• *TWO-STAGE SCAR GENERATION FOR TREATING ATRIAL FIBRILLATION*
• *GENERATION DE CICATRICE EN DEUX ETAPES POUR LE TRAITEMENT DE LA FIBRILLATION AURICULAIRE*
- (71) Syntach AG, Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) CORNELIUS, Richard, Wayzata, MN 55391, US
- SWANSON, William, St. Paul, MN 55108, US
- SULLIVAN, Daniel, Plymouth, MN 55441, US
- SHEBUSKI, Ronald, Bergland, MI 49910, US
- (74) Krahbichler, Erik, Krahbichler Intellectual Property Advisors AB Kungsgatan 6, 4th floor, 252 21 Helsingborg, SE

(51) **A61B 18/18** (11) **1 809 196 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05810478.7 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036670 12.10.2005
- (87) WO 2006/052374 2006/20 18.05.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 09.11.2004 US 984383
- (54) • *KAPSULARHEXIS-VORRICHTUNG*
• *CAPSULARHEXIS DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAPSULO-RHEXIS*
- (71) ALCON INC., Bosch 69 P.O.Box 62, CH-6331 Hunenberg, CH
- (72) BOUKHNY, Mikhail, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, IRL-Dublin 2, IE

A61B 18/18 → (51) **A61N 7/00**

A61B 19/00 → (51) **A61B 5/05**

A61B 19/02 → (51) **C08L 71/12**

(51) **A61B 19/08** (11) **1 809 197 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05764286.0 (22) 30.06.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2005/023666 30.06.2005
- (87) WO 2006/038948 2006/15 13.04.2006
- (30) 29.09.2004 US 953655
- (54) • *DREITEILIGES TUCH MIT FLÜSSIGKEITS-UMLENKENDEN EIGENSCHAFTEN*
• *THREE PIECE DRAPE WITH FLUID DIVERSION CAPABILITIES*
• *DRAP EN TROIS PARTIES AYANT DES CAPACITES DE DEVIATION DES FLUIDES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54957, US
- (72) MATHIS, Michael, P., Marietta, GA 30062, US
- ROTELLA, John, Marietta, GA 30076, US
- LIN, Brian, Alpharetta, GA 30022, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61C 3/00 → (51) **G06F 19/00**

A61C 5/00 → (51) **G06K 9/00**

A61C 5/10 → (51) **G06K 9/00**

(51) **A61C 7/00** (11) **1 809 198 A1***
A61C 7/20

(25) De (26) De
(21) 05746842.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CH 2005/000332 14.06.2005
(87) WO 2005/120383 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 CH 9942004
(54) • *INTRAORALE ORTHODONTISCHE VERAN-
KERUNG*
• *INTRAORAL ORTHODONTIC ABUTMENT*
• *ANCORAGE ORTHODONTIQUE INTRA-ORAL*
(71) Brühlmann, Jürg, Multergasse 10, 9000 St.
Gallen, CH
(72) Brühlmann, Jürg, 9000 St. Gallen, CH
(74) Lauer, Joachim, Stapferstrasse 5 Postfach
2651, 8033 Zürich, CH

(51) **A61C 7/08** (11) **1 809 199 A2***
A61C 13/00 **A61C 13/10**
(25) En (26) En
(21) 05796751.5 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032777 14.09.2005
(87) WO 2006/031906 2006/12 23.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 14.09.2004 US 609660 P
(54) • *GEKERBTES BRÜCKENGLIED UND SYS-
TEM ZUR HERSTELLUNG EINER DEN-
TALVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG
DAMIT*
• *NOTCHED PONTIC AND SYSTEM FOR
FABRICATING DENTAL APPLIANCE FOR
USE THEREWITH*
• *PONTIQUE A ENCOCHE ET SYSTEME DE
FABRICATION D'UN APPAREIL DENTAIRE
ASSOCIE*
(71) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570
West College Avenue, P.O. Box 872, York,
PA 17405-0872, US
(72) SCHWARTZ, Dann A, Kenner, LA 70065, US
SHERIDAN, John J, Metairie, LA 70005, US
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz
Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61C 7/20 → (51) **A61C 7/00**

(51) **A61C 9/00** (11) **1 809 200 A2***
(25) En (26) En
(21) 05851306.0 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039632 02.11.2005
(87) WO 2006/052593 2006/20 18.05.2006
(88) 04.01.2007
(30) 10.11.2004 US 985709
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ABGABE EINES MUNDPFLEGE MITTELS*
• *DEVICE AND METHOD FOR DELIVERING
AN ORAL CARE AGENT*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'APPORT
D'AGENT DE SOIN ORAL*
(71) Ranir LLC, 4701 E. Paris Ave SE, Grand
Rapids, MI 49512-5353, US
(72) FAASSE, Adrian, L., Carmel Valley, CA
93924-9120, US
KLEMM, Steven, Richard, Grand Rapids, MI
49525-3485, US
GROENEWEG, Glen, Edward, Lowell, MI
49331-1033, US
THELEN, Alan, Gene, Sunfield, MI 48890-
9727, US

(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd
and Company, 165-169 Scotland Street,
Glasgow G5 8PL, GB

A61C 13/00 → (51) **A61C 7/08**

A61C 13/10 → (51) **A61C 7/08**

(51) **A61C 13/107** (11) **1 809 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779637.7 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IL 2005/000987 15.09.2005
(87) WO 2006/033098 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 US 612250 P
(54) • *TEMPORÄRE DENTALPROTHESE*
• *TEMPORARY DENTAL PROSTHESIS*
• *PROTHESE DENTAIRE PROVISOIRE*
(71) L P M Dental Development Ltd., 38 Nir-Hen,
79330 Nir-Hen, IL
(72) LAST-POLLAK, Mordehai, 79330 Moshav
Nir-Hen, IL
(74) Seving, Erkan, Istanbul Patent & Trademark
Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad.
No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

A61C 19/10 → (51) **G06K 9/00**

A61F 2/00 → (51) **A61K 31/4745**

A61F 2/00 → (51) **C08F 20/00**

A61F 2/02 → (51) **C12N 5/00**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 809 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 04809245.6 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) SG 2004/000425 22.12.2004
(87) WO 2006/033641 2006/13 30.03.2006
(54) • *MEDIZINPRODUKT*
• *A MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MEDICAL*
(71) Merlin MD PTE Ltd, 29 Woodlands Industrial
Park E1, 04-13/14 Northtech (Lobby3),
Singapore 757716, SG
(72) RUDAKOV, Leon, Belmont, CA 94002, US
HONG, Tsui Ying, Rachel, Singapore
670603, SG
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **1 809 203 A1***

(25) De (26) De
(21) 05792405.2 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2005/001635 16.09.2005
(87) WO 2006/029619 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 DE 102004045226
(54) • *STÜTZPROTHESE*
• *SUPPORTING PROSTHESIS*
• *PROTHESE SUPPORT*

(71) Optiray Medizintechnik GmbH, Lilienthalallee
5, 80939 München, DE
(72) FLIEDNER, Thilo, 81541 München, DE
(74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann
Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3,
80335 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 809 204 A1***
A61M 25/00

(25) En (26) En
(21) 05794351.6 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031707 31.08.2005
(87) WO 2006/036472 2006/14 06.04.2006
(30) 22.09.2004 US 946944
(54) • *ABGABESYSTEM FÜR MEDIZINPRODUKTE*
• *DELIVERY SYSTEM FOR MEDICAL
DEVICES*
• *SYSTEME DE POSE DE DISPOSITIFS
MEDICAUX*
(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS,
INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA
95054-2807, US
(72) WU, Patrick, P., Mountain View, CA 94043,
US
FITZGERALD, Keif, San Jose, CA 95132, US
KLOCKE, Stephanie, Chandler, AZ 85226, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **1 809 205 A1***
D04B 21/00

(25) En (26) En
(21) 05795274.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032248 07.09.2005
(87) WO 2006/031660 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 938919
(54) • *STARK DEHNBARE, GERING DILATIER-
BARE GEWIRKTE PROTHESE UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH STRETCH, LOW DILATION KNIT
PROSTHETIC DEVICE AND METHOD FOR
MAKING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE PROTHESE EN TRICOT DE
GRANDE EXTENSIBILITE ET DE FAIBLE
DILATATION ET PROCEDE DE REALISA-
TION ASSOCIE*

(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaton House Hastings Christ Church,
Barbados, West Indies, BB
(72) DONG, Jerry, Q., Oakland, NJ 07436, US
SPIRIDIGLIOZZI, John, Sharon, MA 02067,
US
RAKOS, Ronald, Neshanic Station, NJ
08853, US
SOWINSKI, Krzysztof, Wallington, NJ 07057,
US
QUINN, William, Swampscott, MA 01907, US
(74) Vermeulen, Martijn, et al, Exter Polak &
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

A61F 2/14 → (51) **A61F 2/16**

(51) **A61F 2/16** (11) **1 809 206 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784965.5 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/028389 10.08.2005
(87) WO 2006/038982 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 955111
(54) • *INTRAOKULARLINSEN-SYSTEM*
• *INTRAOCULAR LENS SYSTEM*
• *SYSTEME DE LENTILLE INTRAOCULAIRE*
(71) ALCON INC., Bosch 69 P.O.Box 62, CH-6331
Hünenberg, CH
(72) TRAN, Son, Trung, Arlington, TX 76017, US

- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **A61F 2/16** (11) **1 809 207 A2***
A61F 2/14
- (25) En (26) En
(21) 05807352.9 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036648 05.10.2005
(87) WO 2006/042272 2006/16 20.04.2006
(88) 08.02.2007
(30) 05.10.2004 US 616262 P
20.04.2005 US 673172 P
- (54) • **KÜNSTLICHES HORNHAUTIMPLANTAT**
• **ARTIFICIAL CORNEAL IMPLANT**
• **IMPLANT CORNEEN ARTIFICIEL**
- (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Stanford University, Office of Technology Licensing, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
- (72) MYUNG, David, Sunnyvale, CA 94089, US
NOOLANDI, Jaan, Palo Alto, CA 94301, US
SMITH, Alan J., Redwood City, CA 94061, US
FRANK, Curtis W., Cupertino, CA 95014, US
TA, Christopher, Saratoga, CA 95070, US
HU, Yin, Palo-Alto, CA 94306, US
KOH, Won-Gun, Mountain View, CA 94040, US
CARRASCO, Michael R., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61F 2/34** (11) **1 809 208 A2***
B23G 1/00 **G05B 19/18**
- (25) De (26) De
(21) 05808158.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) DE 2005/002013 09.11.2005
(87) WO 2006/050707 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004053944
30.11.2004 DE 102004057709
30.05.2005 DE 102005024699
- (54) • **EINSCHRAUBKÖRPER MIT SICH ÄNDERNDEM GEWINDEPROFIL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **SCREW-IN MEMBER COMPRISING A CHANGING THREAD PROFILE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **CORPS A VISSER PRESENTANT UN PROFIL FILETE VARIABLE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
- (71) Hörmansdörfer, Gerd, Kastanieneck 6 A, 31303 Burgdorf-Beinhorn, DE
- (72) Hörmansdörfer, Gerd, 31303 Burgdorf-Beinhorn, DE
- (74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Patentanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE
-
- (51) **A61F 2/42** (11) **1 809 210 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05817035.8 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040260 08.11.2005
(87) WO 2006/052874 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 625987 P
- (54) • **MITTELFUSSIMPLANTAT**
• **METATARSAL IMPLANT**
• **IMPLANT METATARSIIEN**
- (71) Small Bone Innovations, Inc., 505 Park Avenue, 14th Floor, New York, New York 10022, US
- (72) Small Bone Innovations, Inc., New York, New York 10022, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 809 211 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05752589.1 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006317 13.06.2005
(87) WO 2006/032311 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 EP 04022671
- (54) • **PROTHESE ZUR ÜBERBRÜCKUNG EINES WIRBELKÖRPERS**
• **PROSTHESIS FOR BINDING A VERTEBRAL BODY**
• **PROTHESE DE PONTAGE D'UN CORPS VERTEBRAL**
- (71) Cervitech, Inc., 300 Roundhill Drive, Rockaway, NJ 07866, US
- (72) KELLER, Arnold, 23863 Kayhude, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 809 212 A1***
A61F 2/46 **A61B 17/88**
- (25) En (26) En
- (87) WO 2006/023824 2006/09 02.03.2006
(88) 01.03.2007
(30) 19.08.2004 US 602786 P
(54) • **MODULARE SPRUNGGELENKTOTALPROTHESE, -VORRICHTUNGEN, -SYSTEME UND -VERFAHREN SOWIE SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KNOCHENRESEKTION UND PROTHESENIMPLANTATION**
• **MODULAR TOTAL ANKLE PROSTHESIS APPARATUSES, SYSTEMS AND METHODS, AND SYSTEMS AND METHODS FOR BONE RESECTION AND PROSTHETIC IMPLANTATION**
• **APPAREILS, SYSTEMES ET PROCEDES MODULAIRES DE PROTHESE TOTALE DE LA CHEVILLE, ET SYSTEMES ET PROCEDES POUR LA RESECTION OSSEUSE ET L'IMPLANTATION PROTHETIQUE**
- (71) Kinetikos Medical Incorporated, 4115 Sorrento Valley Boulevard, San Diego, CA 92121, US
- (72) BALL, Robert J., San Marcos, CA 92069, US
BRAGE, Michael, Coto de Caza, CA 92679, US
GILL, Lowell Harley, Charlotte, NC 28266, US
DIGIOVANNI, Christopher W., Barrington, RI 02806, US
FOLEY, Mark Ray, Escondido, CA 92025, US
ROBINSON, Shawn, Oceanside, CA 92507, US
- (74) Peckmann, Ralf, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (21) 05810031.4 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037649 10.10.2005
(87) WO 2006/042335 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 US 617280 P
- (54) • **INSTRUMENTE, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR EINFÜHRUNG VON VERBINDUNGSKÄFIGEN IM KÖRPER**
• **INTERIOR CONNECTING INTERBODY CAGE INSERTIONAL TOOLS, METHODS AND DEVICES**
• **OUTILS D'INSERTION DE CAGE INTERCORPORELLE A CONNEXION INTERIEURE, PROCEDES ET DISPOSITIFS ASSOCIES**
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) SALERNI, Anthony, A., Bedford, NH 03110, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 809 213 A2***
A61B 17/90 **A61F 2/46**
- (25) En (26) En
(21) 05813174.9 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036990 13.10.2005
(87) WO 2006/044639 2006/17 27.04.2006
(88) 10.05.2007
(30) 18.10.2004 US 619842 P
12.10.2005 US 248101
- (54) • **INTERVERTEBRALIMPLANTAT UND RELEVANTES VERFAHREN**
• **INTERVERTEBRAL IMPLANT AND ASSOCIATED METHOD**
• **IMPLANT INTERVERTEBRAL ET PROCEDE ASSOCIE**
- (71) EBI, L.P., 100 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054-0346, US
- (72) COOK, Stephen D., Baton Rouge, LA 70815, US
BAILEY, Kirk J., Blairstown, NJ 07825, US
DOUGHERTY SHAH, Gretchen, Wayne, NJ 07470, US
- (74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **1 809 214 A2***
A61B 17/70
- (25) En (26) En
(21) 05851247.6 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038335 24.10.2005
(87) WO 2006/055186 2006/21 26.05.2006
(88) 19.10.2006
(30) 25.10.2004 US 973939
07.01.2005 US 642321 P
07.01.2005 US 642250 P
13.01.2005 US 643556 P
05.02.2005 US 650302 P
02.03.2005 US 71541
03.05.2005 US 122271
- (54) • **QUERTRÄGER-WIRBELSÄULENPROTHESE MIT EINEM MODULAREN DESIGN UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON WIRBELSÄULENPATHOLOGIEN**
• **CROSSBAR SPINAL PROSTHESIS HAVING A MODULAR DESIGN AND SYSTEM FOR TREATING SPINAL PATHOLOGIES**

- *PROTHESE SPINALE TRANSVERSALE AYANT UNE CONCEPTION MODULAIRE ET SYSTEMES PERMETTANT DE TRAITER DES PATHOLOGIES SPINALES*
- (71) ARCHUS ORTHOPEDICS INC., 8624 154th Avenue NE, Redmond, WA 98052, US
- (72) KUIPER, Mark, K., Seattle, WA 98118, US
- YAGER, David, Carnation, WA 98014, US
- TOKISH, Leonard, Jr., Issaquah, WA 98929, US
- ROSLER, David, Michael, Seattle, WA 98136-1732, US
- REILEY, Mark, A., Piedmont, California 94611, US
- FUNK, Michael, J., North Bend, WA 98045, US
- OCHOA, Jorge, Redmond, WA 98852, US
- ROGERS, Susan, L., Kirkland, WA 98034, US
- RALPH, Christopher, Woodinville, WA 98072, US
- CHARBONNEAU, Mark, Bellevue, WA 98005, US
- BROMAN, Richard, Monroe, WA 98722, US
- STINSON, David, Woodinville, WA 98072, US
- McLEER, Tom, Redmond, WA, US
- (74) Dee, Ian Mark, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 809 215 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05801504.1 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055458 21.10.2005
- (87) WO 2006/042865 2006/17 27.04.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 21.10.2004 FR 0411207
- (54) • *TRANSFORMATOR-UMSPANNSTATION*
• *AMBIDEXTROUS WRIST ORTHOSIS*
• *ORTHESE DE POIGNET AMBIDEXTRE*
- (71) Parizot, Jean-Paul, 12, Rue de Bussy, 21540 Blaisy-Bas, FR
- (72) Parizot, Jean-Paul, 21540 Blaisy-Bas, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 129, rue Servient, 69326 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 809 216 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05816540.8 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/002025 08.11.2005
- (87) WO 2006/048012 2006/19 11.05.2006
- (88) 08.09.2006
- (30) 08.11.2004 DE 102004054384
- (54) • *KIPPSTABILES DREHGELENK UND DAMIT AUFGEBAUTES ORTHOPÄDIETECHNISCHES BAUTEIL*
• *TILT-STABLE ROTATING JOINT AND TECHNICAL RTHOPEDIC COMPONENT CONSTRUCTED THEREWITH*
• *ARTICULATION A CHARNIERE STABLE AU BASCULEMENT ET COMPOSANT ORTHOPEDIQUE MONTE AVEC UNE TELLE ARTICULATION*
- (71) Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) WAGNER, Helmut, 37115 Duderstadt, DE
- (74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **A61F 5/44** (11) **1 809 217 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05749999.8 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052022 20.06.2005
- (87) WO 2006/000985 2006/01 05.01.2006
- (88) 13.07.2006
- (30) 21.06.2004 US 874294
- (54) • *REINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN KOLOSTOMIEBEUTEL*
• *COLOSTOMY BAG CLEANING SYSTEM*
• *SYSTEME DE NETTOYAGE DE SAC DE COLOSTOMIE*
- (71) Schena, Kenneth R., 2313 Harrier Run, Naples FL 34105-2568, US
- Schena, Blaine M., 2313 Harrier Run, Naples FL 34105-2568, US
- (72) Schena, Kenneth R., Naples FL 34105-2568, US
- Schena, Blaine M., Naples FL 34105-2568, US
- (74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **A61F 6/04** (11) **1 809 218 A1***
- B65D 17/28** **B65D 85/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05777349.1 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001286 24.08.2005
- (87) WO 2006/021089 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 US 923801
- (54) • *PROPHYLAKTISCHER WICKEL*
• *PROPHYLACTIC WRAPPER*
• *ENVELOPPE PROPHYLACTIQUE*
- (71) Flip Easy Inc., 3863 O'Neil Gate, Mississauga, Ontario L5L 5X6, CA
- (72) IZZ, Nofel, Mississauga, Ontario L5L 5X6, CA
- (74) Walsh, David Patrick, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **A61F 9/013** (11) **1 809 219 A1***
- A61B 17/32**
- (25) En (26) En
- (21) 04795084.5 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/033875 14.10.2004
- (87) WO 2006/036154 2006/14 06.04.2006
- (30) 15.09.2004 US 942437
- (54) • *CHIRURGISCHE MESSERKLINGE MIT HOHLFASE*
• *SURGICAL KNIFE BLADE WITH HOLLOW BEVEL*
• *LAME DE BISTOURI A BISEAU CREUX*
- (71) Surgical Specialities Corporation, 100 Dennis Drive, Reading, PA 19606, US
- (72) KOZLOWSKI, Martin, J., Kutztown, PA 19530-9201, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **A61F 11/08** (11) **1 809 220 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05803791.2 (22) 11.10.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) US 2005/036261 11.10.2005
- (87) WO 2006/044272 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 965939
- (54) • *OHRSTOPFEN*
• *EARPLUG*
• *BOUCHON D OREILLE*

- (71) Cabot Safety Intermediate Corporation, 650 Dawson Drive, Newark, DE 19713, US
- (72) KNAUER, Richard, E., Carmel, IN 46032, US
- SEVILLE, Alan, R., Indianapolis, IN 46268, US
- (74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

A61F 11/12 → (51) **H04R 1/10**

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 809 221 A2***
- A61F 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05823423.8 (22) 11.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040938 11.11.2005
- (87) WO 2006/053222 2006/20 18.05.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 12.11.2004 US 627555 P
10.11.2005 US 271114
- (54) • *SCHNELLPLASTER FÜR DERMAL WIRKSTOFFFREISETZUNG*
• *INSTANT PATCH FOR DERMAL DRUG DELIVERY*
• *PATCH INSTANTANE POUR ADMINISTRATION PAR LA PEAU D'UN MEDICAMENT*
- (71) Zars, Inc., 1142 West 2320 South, Suite A, Salt Lake City, UT 84119, US
- (72) ZHANG, Jie, Salt Lake City, UT 84121, US
- WARNER, Kevin, S., West Jordan, Utah 84088, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

A61F 13/00 → (51) **A61K 9/70****A61F 13/02** → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 809 222 A1***
- A61F 13/42** **A61F 13/511**
- (25) Sv (26) En
- (21) 04800275.2 (22) 08.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001612 08.11.2004
- (87) WO 2006/049541 2006/19 11.05.2006
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINER SAUGFÄHIGEN STRUKTUR MIT EINER DEFORMATIONSSCHICHT*
• *ABSORBING ARTICLE COMPRISING AN ABSORBING STRUCTURE COMPRISING A DEFORMATION LAYER*
• *ARTICLE ABSORBANT COMPRENANT UNE STRUCTURE ABSORBANTE COMPORTANT UNE COUCHE DE DEFORMATION*
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) PERNEBORN, Robert, S-416 74 Göteborg, SE
- (74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 809 223 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05798876.8 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033666 20.09.2005
- (87) WO 2006/036665 2006/14 06.04.2006
- (30) 24.09.2004 US 950101
- (54) • *KERN FÜR EINEN SAUGFÄHIGEN ARTIKEL*
• *CORE FOR AN ABSORBENT ARTICLE*

- *COEUR POUR UN ARTICLE ABSORBANT*
- (71) Tyco Healthcare Retail Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8201 Schaffhausen, CH
- (72) COLE, Robert, Theodore, Jackson, NJ 08527, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 809 224 A1***
A61F 13/58 **A61F 13/62**
A61F 13/56

- (25) En (26) En
- (21) 05800730.3 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034288 26.09.2005
- (87) WO 2006/036841 2006/14 06.04.2006
- (30) 28.09.2004 US 613837 P
- (54) • *WIEDER BEFESTIGBARER SAUGFÄHIGER ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *RE-ATTACHABLE ABSORBENT ARTICLE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *ARTICLE ABSORBANT FIXABLE PLUSIEURS FOIS ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

- (71) Tyco Healthcare Retail Services AG, Bahnhofstrasse 29, P.O. Box 1571, 8201 Schaffhausen, CH
- (72) GLAUG, Frank, S., Chester Springs, PA 19425, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 809 225 A1***
A61F 13/42

- (25) En (26) En
- (21) 05815391.7 (22) 28.10.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/038935 28.10.2005
- (87) WO 2006/050095 2006/19 11.05.2006
- (30) 28.10.2004 US 623030 P
- (54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL MIT SICHTBAREN KENNZEICHNUNGEN*
- *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE HAVING VIEWABLE INDICIA*
- *ARTICLE ABSORBANT JETABLE À GRADUATIONS APPARENTES*

- (71) McNEIL-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
- (72) BERBA, Maria Luisa M., New Manila, Quezon City 1100, PH
- MARCELO, Ana Maria R., Antipolo Rizal, 1870, PH
- MEDINA, Ma. Socorro, Exec. Village, Pasig City, 1600, PH
- SERRA, Paulo Roberto Amaral, Sao Jose Dos Campos, 12244-516 Sao Paulo, BR
- DU, Jenny G., Chalfont, Pennsylvania 18914, US
- ARORA, Tarun K., Edison, New Jersey 08817, US

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

A61F 13/15 → (51) **A61F 15/00**

A61F 13/42 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/58 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 15/00** (11) **1 809 226 A1***
A61F 13/15 **B65D 85/16**
B65D 83/08

- (25) En (26) En
- (21) 05775487.1 (22) 27.07.2005
- (84) DE GB NL
- (86) US 2005/026718 27.07.2005
- (87) WO 2006/041551 2006/16 20.04.2006
- (30) 06.10.2004 US 959526
- (54) • *SPENDESYSTEM FÜR EINEN SAUGFÄHIGEN ARTIKEL*
- *ABSORBENT ARTICLE DISPENSING SYSTEM*
- *SYSTEME DISTRIBUTEUR D'ARTICLES ABSORBANTS*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) PRICE, Cindy, Lou, Appleton, Wisconsin 54913, US
- UNDERHILL, Diane, Michele, Neenah, Wisconsin 54956, US
- ZANDER, Teresa, Marie, Bonduel, Wisconsin 54107, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61G 5/08** (11) **1 809 227 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05812956.0 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000641 04.11.2005
- (87) WO 2006/048913 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 IT MC20040013
- (54) • *IN ZWEI EBENEN FALTBARER SCHIEBEWAGEN FÜR ÄLTERE ODER BEHINDERTE ERWACHSENE*
- *PUSH CHAIR FOR ELDERLY OR DISABLED ADULTS FOLDABLE IN TWO PLANES*
- *FAUTEUIL ROULANT POUR PERSONNES AGEES OU HANDICAPEES, AVEC STRUCTURE AISEMENT COMPACTABLE*

- (71) Ormesa S.R.L., 1, Via A. da Sangallo, I-Frazione Paciana, 06034 Foligno, IT
- (72) MENICHINI, Luigi, I-06034 Foligno (PG), IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

A61G 5/10 → (51) **B62M 1/14**

A61H 1/00 → (51) **A61N 7/00**

(51) **A61H 1/02** (11) **1 809 228 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 05744743.5 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005589 24.05.2005
- (87) WO 2005/117798 2005/50 15.12.2005
- (88) 09.02.2006
- (30) 27.05.2004 DE 202004008879 U
- (54) • *LIEGE*
- *COUCH*
- *TABLE*

- (71) Janzer, Jörg, Schwedter Str. 250, 10119 Berlin, DE
- Müller Markus, Grelstr. 41, 10409 Berlin, DE
- (72) Janzer, Jörg, 10119 Berlin, DE
- Müller Markus, 10409 Berlin, DE

(51) **A61H 3/00** (11) **1 809 229 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05823396.6 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040081 04.11.2005
- (87) WO 2006/052778 2006/20 18.05.2006
- (88) 10.08.2006
- (30) 05.11.2004 US 625085 P
- (54) • *GEHILFE MIT HEBELARMEN*
- *WALKER WITH LIFTING ARMS*
- *DEAMBULATEUR A BRAS DE LEVAGE*
- (71) Weaver, Craig, 1713 Vandever Road, Crossville TN 38572, US
- (72) Weaver, Craig, Crossville TN 38572, US
- (74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61H 3/06 → (51) **G01S 1/68**

A61H 7/00 → (51) **A61H 31/00**

(51) **A61H 23/04** (11) **1 809 230 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05796778.8 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004070 21.10.2005
- (87) WO 2006/043080 2006/17 27.04.2006
- (30) 21.10.2004 GB 0423410
- (54) • *KOMPRESSIONSVORRICHTUNG FÜR DIE GLIEDMASSEN*
- *COMPRESSION DEVICE FOR THE LIMB*
- *DISPOSITIF DE COMPRESSION POUR UN MEMBRE*

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US
- (72) LINNANE, Patrick, Gerard, Ellesmere Port CH66 1HZ, GB
- TABRON, Ian, Stewart, Frodsham, Cheshire WA6 6SP, GB
- FERNANDEZ, Arsenio, Bridgend CF31 2PE, GB
- BOSTRÖM, Anders, Lennart, S-17836 Ekerö, SE
- HANSEN, Peter, Lucien, St. Albans, Hertfordshire AL4 9EY, GB
- MIRZA, Muhammad, Salim, Stevenage, Hertfordshire SG2 8DZ, GB
- (74) Mays, Julie, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **A61H 31/00** (11) **1 809 231 A2***
A61H 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05798860.2 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033872 21.09.2005
- (87) WO 2006/039166 2006/15 13.04.2006
- (88) 07.06.2007
- (30) 29.09.2004 US 953217
- (54) • *OPTIMALE KONTROLLE DES CPR-VERFAHRENS*
- *OPTIMAL CONTROL OF CPR PROCEDURE*
- *CONTROLE OPTIMAL DE PROCEDURE DE REANIMATION CARDIO-RESPIRATOIRE*

- (71) UT-Battelle, LLC, Bethel Valley Road, P.O. Box 2008, Oak Ridge, TN 37831-6255, US
- (72) LENHART, Suzanne, M., Knoxville, TN 37922, US
- PROTOPOPESCU, Vladimir, A., Knoxville, TN 37923, US
- JUNG, Eunok, Seodaemoon-Gu, Seoul, KR

(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l.
Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

A61H 35/02 → (51) **A61K 9/00**

A61H 39/00 → (51) **A61N 1/04**

A61J 1/06 → (51) **B65D 1/09**

A61J 3/00 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 6/00** (11) **1 809 232 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792323.7 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/010863 06.10.2005
(87) WO 2006/045418 2006/18 04.05.2006
(30) 20.10.2004 EP 04256459

(54) • HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN
• HAIR CARE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS POUR LE SOIN DES
CHEVEUX

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London, Greater London EC4 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL

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

(72) AVERY, Andrew Richard, Unilever R&D Port
Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
KHOSHDEL, Ezat, Unilever R & D Port
Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB

(74) James, Helen Sarah, Unilever Patent Group,
Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44
1LQ, GB

(51) **A61K 6/00** (11) **1 809 233 A1***

(25) De (26) De
(21) 05806791.9 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/012101 11.11.2005
(87) WO 2006/050966 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054584

(54) • INDUZIERTER REMINERALISATION VON
HUMANEM ZAHNSCHMELZ
• INDUCED REMINERALISATION OF HUMAN
DENTAL ENAMEL
• REMINERALISATION INDUITE D'EMAIL
DENTAIRE CHEZ L'HOMME

(71) MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung
der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE

(72) BUSCH, Susanne, 01326 Dresden, DE
KNIEP, Rüdiger, 40764 Langenfeld, DE

(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

A61K 6/00 → (51) **A61K 8/03**

A61K 8/02 → (51) **A61Q 19/08**

(51) **A61K 8/03** (11) **1 809 234 A1***
A61K 6/00

(25) En (26) En
(21) 05857846.9 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/011215 19.10.2005
(87) WO 2006/050788 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054278

(54) • KLARES, SCHAUMFÖRMENDES ZWEI-
PHASEN-SPRAYPRODUKT FÜR DAS HAAR

• CLEAR, TOW-PHASE, FOAM-FORMING
AEROSOL HAIRSTYLING PRODUCT
• PRODUIT DE COIFFURE TRANSPARENT,
BIPHASIQUE ET MOUSSANT EN AEROSOL

(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65,
64274 Darmstadt, DE

(72) FRANZKE, Michael, 64380 Rossdorf, DE
MOENKS, Monika, CH-3185 Schmiten, CH
SCHIEEMANN, Hartmut, 36088 Hünfeld, DE
FLORIG, Ellen, 64689 Grasellenbach, DE
BAECKER, Sabine, 65428 Rüsselsheim, DE
ROETTGER, Cornelia, 64347 Griesheim, DE
GAENGER, Klaus, 64319 Pfungstadt, DE

(74) Schulze, Rainer, Wella Aktiengesellschaft
Abt. RP Berliner Allee 65, D-64274 Darm-
stadt, DE

A61K 8/19 → (51) **A61Q 19/08**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 19/00**

(51) **A61K 8/41** (11) **1 809 235 A1***
A61Q 19/00 **A61Q 1/02**
A61Q 19/10 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12 **A61Q 15/00**
A61Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 05805190.5 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/010905 07.10.2005
(87) WO 2006/045427 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 972483

(54) • KÖRPERPFLEGEPRODUKTE MIT DIHYD-
ROXYPROPYLTRI-(C1-C3 ALKYL)-AMMO-
NIUMSALZEN
• PERSONAL CARE PRODUCTS WHICH
INCLUDE DIHYDROXYPROPYLTRI (C1-C3
ALKYL) AMMONIUM SALTS
• PRODUITS D'HYGIENE PERSONNELLE A
SELS DE DIHYDROXYPROPYLTRI (C1-C3
ALKYL) AMMONIUM

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London, Greater London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL

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

(72) Harichian, B. Unilever Tech. Ventures Advi-
sory Co., Santa Barbara, California 93101,
US

McManus, R. L. Unilever Home & Personal
Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
Rosa, Jose G. Unilever Home & Personal
Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent
Group, Colworth House Sharnbrook Bedford,
MK44 1LQ, GB

A61K 8/41 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 8/60 → (51) **C11D 3/37**

A61K 8/81 → (51) **C11D 3/37**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 809 236 A1***

(25) De (26) De
(21) 05747562.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005078 11.05.2005
(87) WO 2005/110359 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 DE 102004024451

(54) • PULVERFORMULIERUNGEN FÜR DIE
INHALATION, DIE ENANTIOMERENREINE
BETAAGONISTEN ENTHALTEN
• INHALATION POWDER FORMULATIONS
CONTAINING ENANTIOMERICALLY PURE
BETA-AGONISTS

• FORMULATIONS PULVERULENTES A
INHALER CONTENANT DES BETA-AGO-
NISTES ENANTIOMERIQUEMENT PURS

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

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

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

(84) DE

(72) TRUNK, Michael, 55218 Ingelheim, DE
SCHIEWE, Joerg, 55129 Mainz, DE

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

(51) **A61K 9/00** (11) **1 809 237 A2***
A61K 9/107

(25) En (26) En
(21) 05795930.6 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/011650 10.10.2005
(87) WO 2006/050838 2006/20 18.05.2006
(88) 16.11.2006

(30) 09.11.2004 EP 04292645
18.11.2004 US 991346

(54) • OPHTHALMISCHE ÖL-IN-WASSER-EMUL-
SION MIT STABILEM POSITIVEM ZETA-
POTENTIAL
• OPHTHALMIC OIL-IN-WATER TYPE
EMULSION WITH STABLE POSITIVE ZETA
POTENTIAL
• ÉMULSION HUILE-DANS-EAU À BASSE
CONCENTRATION DE L'AGENT CATIO-
NIQUE ET AU POTENTIEL DE ZÉTA
POSITIF

(71) Novagali Pharma SA, 1 rue Pierre Fontaine,
91000 Evry, FR

(72) BAGUE, Séverine, F-91310 Linas, FR
PHILIPS, Betty, F-92160 Antony, FR

RABINOVICH-GUILATT, Laura, F-75015
Paris, FR

LAMBERT, Gregory, Les Murs Blancs, F-
92290 Chatenay Malabry, FR

GARRIGUE, Jean-Sébastien, Bâtiment 4, F-
91370 Verrières Le Buisson, FR

(74) de Mareuil-Villette, Caroline, Cabinet Plas-
seraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris
Cedex 09, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **1 809 238 A2***
A61K 9/107 **A61K 38/13**
A61P 27/02

(25) En (26) En
(21) 05802097.5 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/011649 10.10.2005
(87) WO 2006/050837 2006/20 18.05.2006
(88) 16.11.2006

(30) 09.11.2004 EP 04292645
18.11.2004 US 991346

(54) • OPHTHALMISCHE EMULSION MIT EINEM
IMMUNOSUPPRESSIVEN MITTEL
• OPHTHALMIC EMULSIONS CONTAINING
AN IMMUNOSUPPRESSIVE AGENT

- *ÉMULSION HUILE-DANS-EAU À BASSE CONCENTRATION DE L'AGENT CATIONIQUE ET AU POTENTIEL DE ZÉTA POSITIF*
- (71) Novagali Pharma SA, Bâtiment Genavenir IV, 1 rue Pierre Fontaine, 91000 Evry, FR
(72) PHILIPS, Betty, F-92160 Antony, FR
BAGUE, Séverine, F-91460 Marcoussis, FR
RABINOVICH-GUILATT, Laura, F-75015 Paris, FR
LAMBERT, Grégory, F-92290 Chatenay Malabry, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **1 809 239 A1***
A61K 47/00 **A61K 31/70**

- (25) De (26) De
(21) 05802296.3 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/012058 10.11.2005
(87) WO 2006/050951 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054552
(54) • *NEUE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERLEICHTERUNG DER HUMANGEBURT*
• *NOVEL COMPOSITION FOR EASING HUMAN CHILD BIRTH*
• *NOUVELLE COMPOSITION DESTINEE A FACILITER L'ACCOUCHEMENT*

- (71) HCB Happy Child Birth Holding AG, Dufourstrasse 5, 4052 Basel, CH
(72) SCHAUB, Andreas, F., CH-6318 Walchwil, CH
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **1 809 240 A2***
A61M 15/02 **A61P 5/00**
A61P 9/00 **A61P 11/00**
A61P 15/00 **A61P 23/00**
A61P 35/00 **A61P 1/08**
A61P 25/08 **A61P 1/14**
A61P 27/02 **A61P 39/02**

- (25) En (26) En
(21) 05812408.2 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/036587 12.10.2005
(87) WO 2006/044421 2006/17 27.04.2006
(88) 03.08.2006
(30) 12.10.2004 US 618243 P
30.08.2005 US 712760 P

- (54) • *HERZSICHERE SCHNELLE ARZNEIVERBREICHUNG*
• *CARDIAC SAFE, RAPID MEDICATION DELIVERY*
• *ADMINISTRATION D'UN MEDICAMENT A ACTION RAPIDE, SANS DANGER POUR LE SYSTEME CARDIOVASCULAIRE*

- (71) Alexza Pharmaceuticals, Inc., 1020 East Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
(72) RABINOWITZ, Joshua D., Princeton, New Jersey 08542, US
LLOYD, Peter M., Walnut Creek, California 94597, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 9/00** (11) **1 809 241 A2***
A61K 31/167

- (25) En (26) En
(21) 05818055.5 (22) 27.10.2005

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/039348 27.10.2005
(87) WO 2006/050302 2006/19 11.05.2006
(88) 15.02.2007
(30) 29.10.2004 US 978035

- (54) • *FARBSTOFFFREIE PHARMAZEUTISCHE SUSPENSIONEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *DYE-FREE PHARMACEUTICAL SUSPENSIONS AND RELATED METHODS*
• *SUSPENSIONS PHARMACEUTIQUES SANS COLORANT ET METHODES CONNEXES*

- (71) McNEIL-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US

- (72) BUEHLER, Gail, K., Lower Gwynedd, PA 19002, US

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

(51) **A61K 9/00** (11) **1 809 242 A2***
A61L 12/14 **A61H 35/02**
C11D 3/00

- (25) En (26) En
(21) 05826067.0 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/040827 09.11.2005
(87) WO 2006/053164 2006/20 18.05.2006
(88) 10.08.2006

- (30) 09.11.2004 US 626371 P
(54) • *AUGENLÖSUNG*
• *OPHTHALMIC SOLUTION*
• *SOLUTION OPHTHALMIQUE*

- (71) Advanced Medical Optics, Inc., 1700 East St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US

- (72) POWELL, Charles, H., Irvine, CA 92620, US

- HUTH, Stanley, W., Newport Beach, CA 92660, US

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

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/047**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/404**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/28**

A61K 9/02 → (51) **A61K 31/282**

A61K 9/08 → (51) **A61K 33/42**

A61K 9/08 → (51) **A61K 47/26**

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 9/12** (11) **1 809 243 A2***
A61K 31/46 **A61P 11/06**

- (25) De (26) De
(21) 05761637.7 (22) 25.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR LV YU

- (86) EP 2005/006865 25.06.2005
(87) WO 2006/002840 2006/02 12.01.2006
(88) 16.11.2006

- (30) 02.07.2004 DE 102004032322

- 17.05.2005 DE 102005023334

- (54) • *AEROSOLSUSPENSIONSFORMULIERUNGEN MIT TG 227 EA ODER TG 134 A ALS TREIBMITTEL*

- *AEROSOL SUSPENSION FORMULATIONS CONTAINING TG 227 EA OR TG 134 A AS A PROPELLANT*

- *FORMULATIONS DE SUSPENSIONS AEROSOL CONTENANT TG 227 EA OU TG 134 A EN TANT QU'AGENT PROPULSEUR*

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

- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU LI

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

- (84) DE

- (72) SCHMELZER, Christel, 55218 INGELHEIM, DE

- FROEMDER, Arne, 55218 INGELHEIM, DE

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

(51) **A61K 9/12** (11) **1 809 244 A2***
A61K 47/08

- (25) En (26) En
(21) 05826137.1 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/040510 09.11.2005

- (87) WO 2006/053006 2006/20 18.05.2006

- (88) 08.09.2006

- (30) 09.11.2004 US 984630

- 19.05.2005 US 132877

- (54) • *RETINOIDLÖSUNGEN UND FORMULIERUNGEN DARAUS*

- *RETINOID SOLUTIONS AND FORMULATIONS MADE THEREFROM*

- *SOLUTIONS DE RETINOIDES ET FORMULATIONS PREPAREES A PARTIR DE CES DERNIERES*

- (71) Imaginative Research Associates, Inc., 500 West Cummings Park Suite 4500, Woburn MA 01801, US

- (72) VISHNUPAD, Mohan, Easton, Connecticut 06612, US

- VISHNUPAD, Naomi, Reading, Massachusetts 01867, US

- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **A61K 9/127** (11) **1 809 245 A2***
(25) En (26) En

- (21) 04817762.0 (22) 09.09.2004

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

- (86) US 2004/029265 09.09.2004

- (87) WO 2005/053605 2005/24 16.06.2005

- (88) 04.08.2005

- (30) 09.09.2004 US 501816 P

- 09.09.2003 US 501818 P

- (54) • *THERAPEUTISCHE LIPOSOME*

- *THERAPEUTIC LIPOSOMES*

- *LIPOSOMES THERAPEUTIQUES*

- (71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US

- (72) JENSEN, Gerard, Brea, CA 92821, US

- HU, Ning, San Gabriel, CA 91775, US

- PETRASEK, Danny, Los Angeles, CA 90047, US

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **A61K 9/127** (11) **1 809 246 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05807394.1 (22) 07.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/036646 07.10.2005

(87) WO 2006/042270 2006/16 20.04.2006

(30) 08.10.2004 US 617505 P

- (54) • VERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG EINES
LIPID-VERKNÜPFTEN TEILS IN EINE
VORGEFORMTE LIPIDANORDNUNG MIT
MIKROWELLEN
• METHOD OF INSERTION OF A LIPID-
LINKED MOIETY INTO A PRE-FORMED
LIPID ASSEMBLY USING MICROWAVES
• PROCÉDÉ D'INSERTION D'UN FRAGMENT
ASSOCIÉ AUX LIPIDES DANS UN
ENSEMBLE LIPIDIQUE PRÉFORMÉ EN
UTILISANT DES MICRO-ONDES

(71) ALZA CORPORATION, Alza Plaza, 1900
Charleston Road, Mountain View, CA 94043,
US

(72) BARENHOLZ, Yechezkel, 93707 Jerusalem,
IL

GARBUZENKO, Olga, 97557 Jerusalem, IL

(74) Barth, Renate, Vossius & Partner Siebertstr.
4, 81675 München, DE

A61K 9/127 → (51) **A61K 9/19**

(51) **A61K 9/14** (11) **1 809 247 A1***
A61K 31/445

(25) En (26) En

(21) 05800706.3 (22) 28.09.2005

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

(86) US 2005/034433 28.09.2005

(87) WO 2006/039237 2006/15 13.04.2006

(30) 29.09.2004 US 614139 P

- (54) • PHARMAZEUTISCHE DOSIERFORMEN
VON STABILEN AMORPHEN RAPAMYCIN-
ARTIGEN VERBINDUNGEN
• PHARMACEUTICAL DOSAGE FORMS OF
STABLE AMORPHOUS RAPAMYCIN LIKE
COMPOUNDS
• FORMES POSOLOGIQUES PHARMACEU-
TIQUES DE COMPOSES AMORPHES STA-
BLES SEMBLABLES A LA RAPAMYCINE

(71) Cordis Corporation, 14021 N.W. 60th Ave-
nue, Miami Lakes, FL 33014, US

(72) MARYANOFF, Cynthia A., Forest Grove,
Pennsylvania 18922, US

SIX, Karel Pieter Laura Stefaan, B-3190
Boortmeerbeek, BE

VANDECRUYS, Roger Petrus Gerebern, B-
2260 Westerlo, BE

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

(51) **A61K 9/14** (11) **1 809 248 A2***
A61K 9/50 **A61K 9/22**
A61K 9/26 **B05D 7/00**

(25) En (26) En

(21) 05815344.6 (22) 31.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/039238 31.10.2005

(87) WO 2006/052503 2006/20 18.05.2006

(88) 03.05.2007

(30) 04.11.2004 US 624977 P

- (54) • VERFAHREN ZUM GRANULIEREN VON
PARTIKELN
• PROCESS FOR GRANULATING PARTICLES
• PROCÉDÉ DE GRANULATION DE PARTI-
CULES

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

Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-
Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1,
CA

(72) HO, Jennifer, S., Rahway, New Jersey
07065-0907, US

DUMONT, Hubert, Kirkland, Quebec H9H
3L1, CA

MANCINELLI, Christopher, Rahway, New
Jersey 07065-0907, US

SHELUKAR, Suhas, D., Rahway, NJ 07065-
0907, US

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

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/28**

(51) **A61K 9/16** (11) **1 809 249 A2***
A61K 31/485

(25) En (26) En

(21) 05781628.2 (22) 31.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) GB 2005/050140 31.08.2005

(87) WO 2006/024881 2006/10 09.03.2006

(88) 26.05.2006

(30) 31.08.2004 GB 0419296

- (54) • MULTIPARTIKELN, VORZUGSWEISE VON
EINEM OPIOID, UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN MITTELS EXTRUSION
• MULTIPARTICULATES OF PREFERABLY
AN OPIOID, AND METHOD OF MANUFAC-
TURING USING EXTRUSION
• FORMES MULTIPARTICULAIRES DE PRE-
FERABLEMENT UN OPIACE ET METHODE
DE FABRICATION UTILISANT LA TECH-
NIQUE D'EXTRUSION

(71) Euroceltique S.A., 122 Boulevard de la
Petrusse, L-2330 Luxembourg, LU

(72) HAYES, Geoffrey Gerard, Napp Pharmaceu-
ticals, Milton Road Cambridge Cambridges-
hire CB4 0GW, GB

MARTINELLI, Vincenzo, Napp Pharmaceu-
ticals Research, Cambridge, Cambridgeshire
CB4 0GW, GB

MOHAMMAD, Hassan, Napp Pharmaceu-
ticals Research, Cambridge, Cambridgeshire
CB4 0GW, GB

TAMBER, Harjit, Napp Pharmaceuticals
Research, Cambridge, Cambridgeshire CB4
0GW, GB

WALDEN, Malcolm, Napp Pharmaceuticals
Research, Cambridge, Cambridgeshire CB4
0GW, GB

WHITELOCK, Steve, Napp Pharmaceuticals
Research, Cambridge, Cambridgeshire CB4
0GW, GB

(74) Ruffles, Graham Keith, et al, Marks & Clerk
66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **A61K 9/16** (11) **1 809 250 A1***
A61K 47/26 **A61K 47/38**
A61K 31/165

(25) En (26) En

(21) 05812710.1 (22) 27.10.2005

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

(86) US 2005/038945 27.10.2005

(87) WO 2006/050101 2006/19 11.05.2006

(30) 29.10.2004 US 977655

(54) • FARBSTOFFFREIE PHARMAZEUTISCHE
SUSPENSIONEN MIT SORBITOL ALS
NICHTREDUZIERENDEM SÜSSSTOFF UND
MINDESTENS EINEM WIRKSTOFF

• DYE-FREE PHARMACEUTICAL SUSPEN-
SIONS COMPRISING SORBITOL AS A
NON-REDUCING SWEETENER AND AT
LEAST ONE ACTIVE AGENT

• SUSPENSIONS PHARMACEUTIQUES
EXEMPTES DE COLORANT COMPRENANT
DU SORBITOL EN TANT QU'EDULCORANT
NON REDUCTEUR ET AU MOINS UN
AGENT ACTIF

(71) McNEIL-PPC, Inc., Grandview Road, Skill-
man, New Jersey 08558, US

(72) BUEHLER, Gail K., Lower Gwynedd, PA
19002, US

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

(51) **A61K 9/16** (11) **1 809 251 A2***
A61K 9/20 **A61K 9/48**

(25) En (26) En

(21) 05851221.1 (22) 13.10.2005

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

(86) US 2005/037084 13.10.2005

(87) WO 2006/055142 2006/21 26.05.2006

(88) 20.07.2006

(30) 12.11.2004 US 627525 P

26.08.2005 US 213266

- (54) • GESCHMACKSVERDECKENDE MULTIPAR-
TIKULÄRE PHARMAZEUTISCHE ZUSAM-
MENSETZUNGEN MIT EINEM
WIRKSTOFFHALTIGEN KERNTILCHEN
UND EINER LÖSUNGSMITTELKOAZER-
VIERTEN MEMBRAN
• TASTE-MASKED MULTIPARTICULATE
PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
COMPRISING A DRUG-CONTAINING CORE
PARTICLE AND A SOLVENT-COACER-
VATED MEMBRANE
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AU
GOUT MASQUE PREPAREES PAR COA-
CERVATION

(71) Eurand Pharmaceuticals Ltd, The Yard House
Killruddery Estate, Southern Cross Road
Bray, Co. Wicklow, IE

(72) LAI, Jin-wang, Springboro, Ohio 45066, US
QIAN, Ken, Cincinnati, Ohio 45249, US
VENKATESH, Gopi, Vandalia, Ohio 45377,
US

(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22,
80336 München, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **1 809 252 A2***
A61P 31/06

(25) En (26) En

(21) 05858453.3 (22) 19.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037484 19.10.2005

(87) WO 2007/011396 2007/04 25.01.2007

(88) 03.05.2007

(30) 29.10.2004 US 623738 P

- (54) • PARTIKEL ZU BEHANDLUNG VON LUN-
GENINFEKTION
• PARTICLES FOR TREATMENT OF PUL-
MONARY INFECTION
• PARTICULES POUR LE TRAITEMENT
D'INFECTIONS PULMONAIRES

(71) Presidents and Fellows of Harvard College,
17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US

- (72) EDWARDS, David, A., Boston, MA 02116, US
- FIEGEL, Jennifer, Arlington, MA 02476, US
- SUNG, Jean, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Bassett, Richard Simon, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/28**

- (51) **A61K 9/19** (11) **1 809 253 A1***
- A61K 47/26** **A61K 47/32**
- A61K 31/546**

- (25) En (26) En
- (21) 05798682.0 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) CH 2005/000665 10.11.2005
- (87) WO 2006/050631 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 EP 04405690
- (54) • *STABILISIERTE GEFRIERGETROCKNETE FORMULIERUNG FÜR CEPHALOSPORIN-DERIVATE*
- *STABILIZED FREEZE-DRIED FORMULATION FOR CEPHALOSPORIN DERIVATIVES*
- *FORMES LYOPHILISEES STABILISEES DE DERIVES DE CEPHALOSPORINE*

- (71) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4005 Basel, CH
- (72) HEUBES, Markus, 79650 Schopfheim, DE
- SCIGALLA, Wilhelm, 79108 Freiburg, DE
- (74) Hoechst, Bruno Werner, et al, Braun, Héritier, Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

- (51) **A61K 9/19** (11) **1 809 254 A2***
- A61K 9/127** **A61K 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05821048.5 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/039389 28.10.2005
- (87) WO 2006/050327 2006/19 11.05.2006
- (88) 20.07.2006
- (30) 28.10.2004 US 623393 P
- (54) • *GEFRIERGETROCKNETE LIPOSOMFORMULIERUNGEN UND VERFAHREN*
- *LYOPHILIZED LIPOSOME FORMULATIONS AND METHOD*
- *FORMULATIONS DE LIPOSOMES LYOPHILISES ET METHODE ASSOCIEE*

- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, Mountain View, CA 94043-7210, US
- (72) WONG, Harry, Palo Alto, CA 94301, US
- ZHANG, Yuanpeng, Cupertino, CA 95014, US
- HUANG, Anthony, Hei-Leung, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 809 255 A1***
- A61K 9/48**

- (25) En (26) En
- (21) 04800476.6 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (86) US 2004/032785 05.11.2004
- (87) WO 2006/052227 2006/20 18.05.2006
- (54) • *HOCHDOSIERTE FORMULIERUNG VON GEPIRON MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG*

- *HIGH-DOSAGE EXTENDED-RELEASE FORMULATION OF GEPIRONE*
- *PREPARATION DE GEPIRONE A LIBERATION PROLONGEE HAUTEMENT DOSEE*
- (71) Fabre-Kramer Pharmaceuticals, Inc., Suite 3147, 5847 San Felipe, Houston, TX 77057, US
- (72) KRAMER, Stephen, J., Houston, TX 77024, US
- FABRE, Louis F., Houston, TX 77057, US
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 809 256 A2***
- A61J 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05824725.5 (22) 26.10.2005
- (84) DE FR GB IE IT
- (86) US 2005/038794 26.10.2005
- (87) WO 2006/047689 2006/18 04.05.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 27.10.2004 US 623142 P
- 27.09.2005 US 236040

- (54) • *DARREICHUNGSFORMEN MIT MIKRORELIEF OBERFLÄCHE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEREN HERSTELLUNG*
- *DOSAGE FORMS HAVING A MICRORELIEFED SURFACE AND METHODS AND APPARATUS FOR THEIR PRODUCTION*
- *FORMES POSOLOGIQUES A SURFACE EN MICRORELIEF ET PROCEDES ET APPAREIL D'OBTENTION DE CELLES-CI*

- (71) McNeil-PPC, Inc, Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BUNICK, Frank J., Randolph, NJ 08769, US
- CHEN, Jen-Chi, Morrisville, PA 19067, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 809 257 A2***
- A61J 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05824914.5 (22) 26.10.2005
- (84) DE FR GB IE IT
- (86) US 2005/038793 26.10.2005
- (87) WO 2006/047688 2006/18 04.05.2006
- (88) 23.11.2006
- (30) 27.10.2004 US 622642 P
- 27.09.2005 US 235840

- (54) • *DARREICHUNGSFORMEN MIT MIKRORELIEF OBERFLÄCHE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEREN HERSTELLUNG*
- *DOSAGE FORMS HAVING A MICRORELIEFED SURFACE AND METHODS AND APPARATUS FOR THEIR PRODUCTION*
- *FORMES POSOLOGIQUES A SURFACE EN MICRORELIEF ET PROCEDES ET APPAREIL D'OBTENTION DE CELLES-CI*

- (71) McNeil-PPC, Inc, Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BUNICK, Frank, J., Randolph, NJ 08769, US
- CHEN, Jen-chi, Morrisville, PA 19067, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 809 258 A2***
- A61K 9/28** **A61J 3/00**
- B29C 33/30** **B29C 33/42**
- B29C 45/26** **B29C 33/56**
- B29C 45/37**

- (25) En (26) En
- (21) 05825066.3 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038795 26.10.2005
- (87) WO 2006/047690 2006/18 04.05.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 27.10.2004 US 622630 P
- 27.09.2005 US 236446
- (54) • *DARREICHUNGSFORMEN MIT MIKRORELIEF OBERFLÄCHE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEREN HERSTELLUNG*
- *DOSAGE FORMS HAVING A MICRORELIEFED SURFACE AND METHODS AND APPARATUS FOR THEIR PRODUCTION*
- *FORMES POSOLOGIQUES A SURFACE A MICRORELIEF ET PROCEDES ET APPAREIL D'OBTENTION DE CELLES-CI*
- (71) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BUNICK, Frank, J., Randolph, NJ 08769, US
- CHEN, Jen-Chi, Morrisville, PA 19067, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/28**

A61K 9/22 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/24 → (51) **A61K 9/54**

A61K 9/26 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/26 → (51) **A61K 9/54**

- (51) **A61K 9/28** (11) **1 809 259 A2***
- A61K 9/20** **A61K 9/14**
- A61K 9/16**

- (25) En (26) En
- (21) 05808388.2 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037259 14.10.2005
- (87) WO 2006/044805 2017/06 27.04.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 15.10.2004 US 619589 P
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN MIT GERINGEREM MISSBRAUCHSPOTENTIAL*
- *LESS ABUSABLE PHARMACEUTICAL PREPARATIONS*
- *PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES POUR LESQUELLES LE RISQUE D'ABUS EST REDUIT*
- (71) Supernus Pharmaceuticals, Inc., 1550 East Gude Drive, Rockville, MD 20850, US
- (72) CHANG, Rong-Kun, Rockville, MD 20850, US
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409 Nürnberg, DE

- (51) **A61K 9/28** (11) **1 809 260 A1***
- A61K 9/50**

- (25) En (26) En
- (21) 05849078.0 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2005/000361 07.11.2005
- (87) WO 2006/048895 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 IN MU12012004
- (54) • *WÄSSRIGE PHARMAZEUTISCHE VERBINDUNGEN*
- *AQUEOUS PHARMACEUTICAL COATING*
- *REVETEMUS PHARMACEUTIQUE AQUEUX*

- (71) Rubicon Research Private Limited, 221, Annexe Building, Goregaon, Mulund Link Road, Opposite Indra Container Yard, Off L. B.S. Marg, Bhandup (W), Mumbai 400 078, IN
- (72) PILGAONKAR, Pratibha Sudhir 801/I, Neelam Nagar, Mumbai 400 081, IN
RUSTOMJEE, Maharukh Tehmasp Dhun Building, Mumbai 400 007, IN
GANDHI, Anilkumar S. 5b/25, Shree Jawahar Society, Mumbai 400 092, IN
NAIK, Jyoti Sunil, Mumbai 400 024, IN
- (74) O'Neill, Michelle, Gilholm Harrison Limited 1st Floor, Marlborough House, Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/48** (11) **1 809 261 A1***
A61K 9/66
- (25) En (26) En
(21) 05823349.5 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038532 26.10.2005
(87) WO 2006/052452 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 984205
- (54) • GELATINEFREIES WEICHKAPSELSYSTEM
• NON-GELATIN SOFT CAPSULE SYSTEM
• SYSTEME DE CAPSULE MOLLE NON GELATINEUX
- (71) R.P. Scherer Technologies, Inc., 7690 Cheyenne Avenue, Suite 100, Las Vegas, NV 89129, US
- (72) SHELLEY, Rickey, S., Largo, FL 34640, US
STROUD, Norman, Safety Harbor, FL 34695, US
YOUNGBLOOD, Elizabeth, Valrico, FL 33595, US
TANNER, Keith, Safety Harbor, FL 34695, US
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knobler & Yoshida, p/o De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/28**

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/54**

- (51) **A61K 9/54** (11) **1 809 262 A1***
A61K 31/4439 **A61K 9/24**
A61K 9/26 **A61K 9/52**
A61P 1/04
- (25) En (26) En
(21) 05801796.3 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2005/001643 02.11.2005
(87) WO 2006/049565 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 US 625649 P
- (54) • NEUE FORMULIERUNGEN MIT MODIFIZIERTER FREISETZUNG FÜR PROTONEN-PUMPENHEMMER
• NEW MODIFIED RELEASE TABLET FORMULATIONS FOR PROTON PUMP INHIBITORS

- **NOUVELLES FORMULATIONS DE COM-PRIMES A LIBERATION MODIFIEE POUR INHIBITEUR DE LA POMPE A PROTONS**
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CLEMMENSEN, Niclas, S-431 83 Mölndal, SE
LÖFROTH, Jan-Erik, S-431 83 Mölndal, SE
SAHLEN, Henrik, S-431 83 Mölndal, SE
WALTER, Katrin, S-431 83 Mölndal, SE
WANG, Peter, S-431 83 Mölndal, SE
WIKBERG, Martin, S-431 83 Mölndal, SE

(51) **A61K 9/54** (11) **1 809 263 A1***
A61K 31/4439 **A61K 9/24**
A61K 9/26 **A61K 9/52**
A61P 1/04

- (25) En (26) En
(21) 05801799.7 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SE 2005/001642 02.11.2005
(87) WO 2006/049564 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 US 625621 P
- (54) • NEUE PELLETT-FORMULIERUNGEN MIT MODIFIZIERTER FREISETZUNG FÜR PROTONENPUMPENHEMMER
• NEW MODIFIED RELEASE PEELET FORMULATIONS FOR PROTON PUMP INHIBITORS
• NOUVELLES FORMULATIONS DE PASTILLES A LIBERATION MODIFIEE POUR INHIBITEUR DE LA POMPE A PROTONS
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CLEMMENSEN, Niclas, S-431 83 Mölndal, SE
LÖFROTH, Jan-Erik, S-431 83 Mölndal, SE
WALTER, Katrin, S-431 83 Mölndal, SE
WANG, Peter, S-431 83 Mölndal, SE
WIKBERG, Martin, S-431 83 Mölndal, SE

A61K 9/66 → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 9/70** (11) **1 809 264 A2***
A61K 38/16 **A61F 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 05797894.2 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033600 19.09.2005
(87) WO 2006/034249 2006/13 30.03.2006
(88) 07.06.2007
(30) 20.09.2004 US 611486 P
- (54) • ANTIMIKROBIELLE AMORPHE ZUSAMMENSETZUNGEN
• ANTIMICROBIAL AMORPHOUS COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES AMORPHES
- (71) ACRYMED, INC., 9560 S.W. Nimbus Avenue, Beaverton, OR 97008, US
(72) KARANDIKAR, Bhalchandra, M., Tigard, OR 97223, US
GIBBINS, Bruce, L., Lake Oswego, OR 97035, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/737**

(51) **A61K 31/00** (11) **1 809 265 A2***
(25) En (26) En
(21) 05732712.4 (22) 18.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/009235 18.03.2005
(87) WO 2005/089504 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 US 555092 P
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SYNUKLEINOPATHIEN
• METHODS FOR THE TREATMENT OF SYNUKLEINOPATHIES
• PROCEDES POUR LE TRAITEMENT DE SYNUKLEINOPATHIES
- (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
(72) LANSBURY, Peter, T., Brookline, MA 02139, US
LIU, Zhihua, Malden, MA 02148, US
(74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 31/00** (11) **1 809 266 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05803159.2 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036442 11.10.2005
(87) WO 2006/044330 2006/17 27.04.2006
(88) 08.06.2006
(30) 13.10.2004 US 964093
- (54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN GEGEN KREBS
• ANTICANCER COMPOUNDS AND METHODS
• COMPOSES ET METHODES ANTICANCE-REUX
- (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US
(72) LIVANT, Donna, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **1 809 267 A1***
A61K 38/12 **A61K 31/451**
A61K 31/55 **A61P 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 05810894.5 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/055575 26.10.2005
(87) WO 2006/045820 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 IT F120040221
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON NK2-ANTAGONISTEN FÜR DEN PÄDIATRISCHEN GEBRAUCH
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS BASED ON NK2 ANTAGONISTS FOR PEDIATRIC USE
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A BASE D'ANTAGONISTES DE NK2 POUR USAGE PEDIATRIQUE
- (71) Laboratori Guidotti S.P.A., Loc. La Vettola, Via Livornese 897, 56010 S. Piero a Grado PI, IT
(72) ALEOTTI, Alberto c/o LABORATORI GUIDOTTI S.P.A., I-56010 S. PIERO A GRADO - PISA, IT
ALTAMURA, Maria, I-50131 FIRENZE, IT
MAGGI, Carlo Alberto, I-50141 FIRENZE, IT

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/19**

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/165**

(51) **A61K 31/015** (11) **1 809 268 A1***
A61K 36/18

(25) En (26) En
(21) 04761549.7 (22) 01.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) BR 2004/000189 01.10.2004

(87) WO 2006/037194 2006/15 13.04.2006

(54) • *VERWENDUNG VON CARYOPHYLLENEN BEI DER HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN UND BEHANDLUNG VON KÖRPERZUSTÄNDEN MIT ENTZÜNDUNG UND ENTZÜNDLICHEN SCHMERZEN*

• *USE OF CARYOPHYLLENES IN THE MANUFACTURE OF MEDICAMENTS AND TREATMENT OF BODILY CONDITIONS OF INFLAMMATION AND INFLAMMATORY PAIN*

• *EMPLOI DE CARYOPHYLLENES POUR LA FABRICATIONS DE MEDICAMENTS ET POUR LE TRAITEMENT DE MANIFESTATIONS ET DE DOULEURS INFLAMMATOIRES*

(71) Ach Laborat Rios Farmac Uticos S.A., Rod. Pres. Dutra km 222.2, 07034-904 Guarulhos, SP, BR

(72) PIANOWSKI, Luiz, F., 12947-150 Atibaia - SP, BR
CALIXTO, João, B., 88037-120 Florianopolis - SC, BR

BRANDÃO, Dagoberto de C., 05015-001 São Paulo - SP, BR

(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 31/047** (11) **1 809 269 A1***
A61K 31/700A **A61K 9/00**
A61P 31/04 **A61P 31/10**

(25) En (26) En
(21) 05818781.6 (22) 09.11.2005

(84) DE GB

(86) US 2005/040842 09.11.2005

(87) WO 2006/053170 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 US 987463

28.03.2005 US 91206

29.07.2005 US 194039

(54) • *ZUCKER UND/ODER ZUCKERALKOHOLE ZUR VERHINDERUNG UND/ODER BEHANDLUNG VAGINALER INFESTIONEN*
• *SUGARS AND/OR SUGAR ALCOHOLS FOR INHIBITING AND/OR TREATING VAGINAL INFECTION*

• *SUCRES ET/OU POLYSACCHARIDES POUR L'INHIBITION ET/OU TRAITEMENT D'INFECTIONS VAGINALES*

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US

(72) YANG, Shu-ping, Alpharetta, Georgia 30005, US

HUANG, Lei, Duluth, Georgia 30097, US

MARTIN, Stephanie, M., Woodstock, Georgia 30188, US

VILLANUEVA, Julie, Decatur, Georgia 30030, US

GREENE, Sharon, Canton, Georgia 30114, US

AREHART, Kelly, Roswell, Georgia 30075, US

SAYRE, Curtis, Atlanta, Georgia 30306, US
JOHNSON, Robert, B., Woodstock, Georgia 30189, US

(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **A61K 31/047** (11) **1 809 270 A1***
A61P 27/02

(25) En (26) En

(21) 05824279.3 (22) 08.11.2005

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

(86) US 2005/040392 08.11.2005

(87) WO 2006/052950 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 US 626209 P

(54) • *5,6,7-TRIHYDROXYHEPTANSÄURE UND ANALOGE ZUR BEHANDLUNG VON AUGENKRANKHEITEN UND MIT HYPERPROLIFERATIVEN UND ANGIOGENEN REAKTIONEN VERBUNDENEN KRANKHEITEN*

• *5,6,7-TRIHYDROXYHEPTANOIC ACID AND ANALOGS FOR THE TREATMENT OF OCULAR DISEASES AND DISEASES ASSOCIATED WITH HYPERPROLIFERATIVE AND ANGIOGENIC RESPONSES*

• *ACIDE 5,6,7-TRIHYDROXYHEPTANOIQUE ET ANALOGUES DUDIT ACIDE DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES OCULAIRES OU ASSOCIEES A DES REACTIONS DE TYPE HYPERPROLIFERANTES ET ANGIOGENIQUES*

(71) ALCON INC., Bosch 69 P.O.Box 62, CH-6331 Hünenberg, CH

(72) KLIMKO, Peter, G., Fort Worth, Texas 76110, US

HELLBERG, Mark, R., Arlington, Texas 76017, US

BINGAMAN, David, P., Fort Worth, Texas 76018, US

GAMACHE, Daniel, A., Arlington, Texas 76017, US

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, c/o Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

A61K 31/122 → (51) **C07C 49/747**

A61K 31/132 → (51) **A61P 43/00**

A61K 31/136 → (51) **C07C 317/34**

A61K 31/137 → (51) **A61P 43/00**

A61K 31/14 → (51) **A61P 43/00**

A61K 31/145 → (51) **C07C 317/34**

A61K 31/15 → (51) **A61P 43/00**

A61K 31/15 → (51) **C07C 49/747**

A61K 31/155 → (51) **A61P 43/00**

A61K 31/155 → (51) **C08G 73/02**

(51) **A61K 31/165** (11) **1 809 271 A2***

A61K 31/00 **A61K 45/06**

A61P 29/00 **A61P 25/06**

A61P 25/02 **A61P 9/00**

A61P 13/00 **A61P 3/00**

A61P 1/00 **A61P 17/00**

A61P 11/00 **A61P 37/00**

A61P 25/08 **A61P 5/00**

(25) En (26) En

(21) 05769799.7 (22) 28.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/008200 28.07.2005

(87) WO 2006/027052 2006/11 16.03.2006

(88) 26.05.2006

(30) 10.09.2004 EP 04021525

(54) • *(HALOGENBENZYL-OXY)-BENZYLAMINO-PROPANAMIDE ALS NATRIUM- UND/ODER CALCIUMKANAL-SELEKTIVE MODULATOREN*

• *(HALOGENBENZYL-OXY) BENZYLAMINO-PROPANAMIDES AS SODIUM AND/OR CALCIUM CHANNEL SELECTIVE MODULATORS*

• *UTILISATION DE (HALOGENBENZYL-OXY)BENZYLAMINOPROPANAMIDES POUR FABRIQUER UN MEDICAMENT AYANT UNE ACTIVITE MODULATRICE SELECTIVE DES CANAUX SODIQUES ET/OU CALCIQUES*

(71) Newron Pharmaceuticals S.p.A., Via Ariosto, 21, 20091 Bresso (MI), IT

(72) BARBANTI, Elena, I-20093 Cologno Monzese, IT

THALER, Florian, I-39012 Merano, IT

CACCIA, Carla, I-21020 Cardano Al Campo, IT

FARIELLO, Ruggero, I-21016 Luino, IT

SALVATI, Patricia, I-20020 Arese, IT

(74) Sgarbi, Renato, et al, Giambrocono & C. s.p.a., Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

A61K 31/165 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/167 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/18 → (51) **C07C 311/29**

A61K 31/18 → (51) **C07D 333/62**

(51) **A61K 31/195** (11) **1 809 272 A2***
A61K 31/335 **A61K 31/70**

(25) En (26) En

(21) 05805080.8 (22) 18.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037157 18.10.2005

(87) WO 2006/044738 2006/17 27.04.2006

(88) 03.05.2007

(30) 18.10.2004 US 619432 P

(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON SCHÄDEN DURCH FREIE RADIKALE*

• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF FREE RADICAL INJURY*

• *METHODS ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT D'UNE LESION CAUSEE PAR LES RADICAUX LIBRES*

(71) Maroon Biotech Corporation, 2255 West Harrison Street, Suite C, Chicago, Illinois 60612, US

(72) LEE, Raphael, C., Maroon Biotech Corporation, Chicago, IL 60601, US

(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/195 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/202 → (51) **A23L 1/29**

(51) **A61K 31/27** (11) **1 809 273 A2***

(25) En (26) En

(21) 05810288.0 (22) 15.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032861 15.09.2005

(87) WO 2006/033947 2006/13 30.03.2006

(88) 29.06.2006

(30) 16.09.2004 US 610276 P

12.07.2005 US 698625 P

11.08.2005 US 707242 P

- (54) • VERWENDUNG VON 2-PHENYL-1,2-ETHANEDIOL-(DI)CARBAMATEN ZUR BEHANDLUNG VON EPILEPTOGENESE UND EPILEPSIE
• USE OF 2-PHENYL-1,2-ETHANEDIOL-(DI) CARBAMATES FOR TREATING EPILEPTOGENESIS AND EPILEPSY
• UTILISATION DE 2-PHENYL-1,2-ETHANEDIOL-(DI)CARBAMATES POUR LE TRAITEMENT DE L'EPILEPTOGENESE ET DE L'EPILEPSIE

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) CHOI, Yong Moon, Pine Brook, New Jersey 07058, US

GORDON, Robert, Robbinsville, New Jersey 08691, US

NOVAK, Gerald P., Skillman, New Jersey 08558, US

PLATA-SALAMAN, Carlos R., Zionsville, Indiana 46077, US

TWYMAN, Roy E., Doylestown, Pennsylvania 18901, US

WHITE, H. Steve, Salt Lake City, Utah 84124, US

ZHAO, Boyu, Lansdale, Pennsylvania 19446, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/275 → (51) **A61K 31/325**

A61K 31/275 → (51) **C07C 49/747**

(51) **A61K 31/282** (11) **1 809 274 A2***
A61K 9/02 **A61K 47/42**
A61K 47/26

(25) En (26) En

(21) 05777365.7 (22) 07.09.2005

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

HR

(86) CZ 2005/000068 07.09.2005

(87) WO 2006/026935 2006/11 16.03.2006

(88) 05.10.2006

(30) 08.09.2004 CZ 20040945

- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR REKTALEN ODER VAGINALEN ANWENDUNG MIT EINEM PLATINKOMPLEX
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR RECTAL OR VAGINAL APPLICATION COMPRISING A PLATINUM COMPLEX
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DESTINEE A UNE APPLICATION RECTALE OU VAGINALE, CONTENANT UN COMPLEXE A BASE DE PLATINE

(71) Pliva-Lachema A.S., Karásek 1, 621 33 Brno, CZ

(72) FRANC, Ales, 612 00 Brno, CZ

SOVA, Petr, 500 02 Hradec Králové, CZ

(74) Hak, Roman, Traplova - Hakr - Kubat, Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

(51) **A61K 31/325** (11) **1 809 275 A1***
A61K 31/275 **C07C 211/52**

C07C 255/58

A61K 31/40

A61K 31/44

C07C 271/28

C07D 295/08

C07D 209/08

(25) En (26) En

(21) 05812180.7 (22) 13.10.2005

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

HR

(86) US 2005/037094 13.10.2005

(87) WO 2006/044707 2006/17 27.04.2006

(30) 13.10.2004 US 618480 P

(54) • CHEMISCHE VERBINDUNGEN

• CHEMICAL COMPOUNDS

• COMPOSES CHIMIQUES

(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P O Box 7929, Philadelphia Pennsylvania 19103, US

(72) TURNBULL, Philip Stewart, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US

LARKIN, Andrew Lamont, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US

KALDOR, Istvan, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US

CADILLA, Rodolfo, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US

COWAN, David John, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US

STEWART, Eugene Lee, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709-3398, US

(74) Billson, Siân Catherine, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 31/33** (11) **1 809 276 A2***

(25) En (26) En

(21) 05799834.6 (22) 30.09.2005

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

(86) US 2005/035047 30.09.2005

(87) WO 2006/039414 2006/15 13.04.2006

(88) 06.07.2006

(30) 30.09.2004 US 615485 P

(54) • BEHANDLUNGSVERFAHREN

• TREATMENT METHOD

• PROCEDE DE TRAITEMENT

(71) ARIAD GENE THERAPEUTICS, INC., 26 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) BEDROSIAN, Camille, L., Belmont, MA 02478, US

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

(51) **A61K 31/335** (11) **1 809 277 A2***
C07F 9/40

(25) En (26) En

(21) 05822599.6 (22) 26.10.2005

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

(86) US 2005/038700 26.10.2005

(87) WO 2006/047661 2006/18 04.05.2006

(88) 24.08.2006

(30) 26.10.2004 US 622963 P

26.10.2004 US 622994 P

26.10.2004 US 622912 P

26.10.2004 US 623117 P

26.10.2004 US 622931 P

26.10.2004 US 622851 P

26.10.2004 US 622993 P

(54) • PHOSPHONATDERIVATE AUS MYCOPHENOLSÄURE

A61P 35/00

A61K 31/425

A61K 31/535

C07C 279/18

C07D 295/12

C07D 207/26

- PHOSPHONATE DERIVATIVES OF MYCOPHENOLIC ACID
- DERIVES DE PHOSPHONATE D'ACIDE MYCOPHENOLIQUE

(71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US

Watkins, William J., 626 Oneida Drive, Sunnyvale, CA 94087, US

Cho, Aesop, 1656 Notre Dame Drive, Mountain View, CA 94040, US

(72) GILEAD SCIENCES, INC., Foster City CA 94404, US

Watkins, William J., Sunnyvale, CA 94087, US

Cho, Aesop, Mountain View, CA 94040, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 31/335 → (51) **A61K 31/195**

A61K 31/337 → (51) **A61K 31/4745**

A61K 31/34 → (51) **A61K 31/54**

A61K 31/343 → (51) **C07D 333/62**

A61K 31/351 → (51) **A61P 43/00**

A61K 31/352 → (51) **C07D 311/58**

A61K 31/353 → (51) **C07D 311/58**

A61K 31/355 → (51) **A61K 31/365**

(51) **A61K 31/365** (11) **1 809 278 A2***
A61K 31/355 **A61P 25/28**

(25) En (26) En

(21) 05784925.9 (22) 10.08.2005

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

(86) US 2005/028522 10.08.2005

(87) WO 2006/031337 2006/12 23.03.2006

(88) 01.06.2006

(30) 10.09.2004 US 937509 P

- (54) • KOMBINATIONEN VON PKC-AKTIVATOREN UND PKC-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG DER ALZHEIMER ERKRANKUNG UND ZUR KOGNITIVEN VERBESSERUNG
• COMBINATIONS OF PKC ACTIVATORS AND PKC INHIBITORS FOR FOR ALZHEIMER'S DISEASE TREATMENT AND COGNITIVE ENHANCEMENT
• COMBINAISONS D'ACTIVATEURS DE PKC ET D'INHIBITEURS DE PKC POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER ET POUR L'AMELIORATION COGNITIVE

(71) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute, P.O. Box 9301 Medical Center Drive, Morgantown, WV 26596-9301, US

(72) ALKON, Daniel, L., Bethesda, MD 20817, US

(74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61K 31/381 → (51) **C07D 333/62**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/325**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/54**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/10**

A61K 31/403 → (51) **C07C 317/34**

A61K 31/4035 → (51) **A61P 43/00**

(51) **A61K 31/404** (11) **1 809 279 A1***
A61K 9/00 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 05851355.7 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039922 03.11.2005
(87) WO 2006/052712 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 626036 P
11.01.2005 US 642878 P
(54) • NANOPARTIKELZUSAMMENSETZUNGEN
EINES TUBULINHEMMERS
• NANOPARTICULATE COMPOSITIONS OF
TUBULIN INHIBITOR
• COMPOSITIONS NANOPARTICULAIRES
D'INHIBITEURS DE LA TUBULINE

(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, Illinois 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Hertistrasse 2 Wall-
isellen, Kanton, 8306 Zurich, CH
(72) PAPAPOPOULOS, Pavlos, Antioch, Illinois
60002, US
DOTY, Mark, Grayslake, Illinois 60030, US
KIPP, James E., Wauconda, Illinois 60084,
US
ROESSLER, Berthold, Westphalia, Delaware,
US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park
View House 58 The Ropewalk, Nottingham
NG1 5DD, GB

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/04**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/30**

A61K 31/405 → (51) **C07D 209/60**

A61K 31/407 → (51) **C07C 317/34**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/54**

A61K 31/416 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4174 → (51) **C07C 317/34**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 235/08**

A61K 31/422 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/423 → (51) **A61K 31/426**

(51) **A61K 31/4245** (11) **1 809 280 A2***
C07D 417/00 **C07D 413/00**

(25) En (26) En
(21) 05819172.7 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037305 18.10.2005
(87) WO 2006/044825 2006/17 27.04.2006
(88) 05.10.2006
(30) 19.10.2004 US 620048 P
17.10.2005 US 252232
(54) • MITOTISCHE KINESINHEMMER UND
VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• MITOTIC KINESIN INHIBITORS AND
METHODS OF USE THEREOF
• INHIBITEURS DE LA KINESINE MITO-
TIQUE ET METHODES D'UTILISATION
DESDITS INHIBITEURS

(71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street,
Boulder, CO 80301, US
(72) HANS, Jeremy, Boulder, CO 80301, US
WALLACE, Eli M., Lyons, CO 80540, US
ZHAO, Qian, Superior, CO 80027, US
LYSSIKATOS, Joseph P., Superior, CO
80027, US

AICHER, Tom, Superior, CO 80027, US
LAIRD, Ellen, Longmont, CO 80504, US
ROBINSON, John, Commerce City, Colorado
80022, US
ALLEN, Shelley, Loveland, Colorado 80537,
US
(74) Hay, Martin Alexander, et al, Martin A. Hay &
Co. 13 Queen Victoria Street, Macclesfield
Cheshire SK11 6LP, GB

A61K 31/425 → (51) **A61K 31/325**

(51) **A61K 31/426** (11) **1 809 281 A2***
A61K 31/427 **A61K 31/422**
A61K 31/423 **A61K 31/4709**
A61K 31/44 **A61P 35/04**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05788787.9 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/010400 22.09.2005
(87) WO 2006/032537 2006/13 30.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 24.09.2004 EP 04090377
(54) • VERWENDUNG VON EPOTHILONEN ZUR
BEHANDLUNG VON KNOCHENMETASTA-
SEN UND KNOCHENTUMOREN ODER
KNOCHENKREBS
• USE OF EPOTHILONES IN THE TREAT-
MENT OF BONE METASTASES AND BONE
TUMORS OR CANCERS
• UTILISATION DES EPOTHILONES POUR
LE TRAITEMENT DES METASTASES
OSSEUSES OU DU CANCER DES OS

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) HOFFMANN, Jens, 16567 Mühlenbeck, DE
KLAR, Ulrich, 13503 Berlin, DE
PIETSCH, Hubertus, 13127 Berlin, DE

A61K 31/427 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/431 → (51) **C07D 403/10**

(51) **A61K 31/433** (11) **1 809 282 A2***

(25) En (26) En
(21) 05812533.7 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037374 18.10.2005
(87) WO 2006/044860 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 619010 P
(54) • THIADIAZOL-VERBINDUNGEN UND
ANWENDUNGSVERFAHREN
• THIADIAZOLE COMPOUNDS AND METH-
ODS OF USE
• COMPOSES DE THIADIAZOLE ET LEURS
PROCEDES D'UTILISATION

(71) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,
California 91320-1799, US
(72) ZENG, Qingping, Thousand Oaks, CA 91320,
US
YAO, Guomin, Newbury Park, CA 91320, US
WOHLHIETER, George, Erich, Lake Balboa,
CA 91406, US
VISWANADHAN, Vellarkad, N., Thousand
Oaks, CA 91360, US
TASKER, Andrew, Simi Valley, CA 93065, US
RIDER, James, Thomas, Thousand Oaks, CA
91320, US
MONENSCHHEIN, Holger, Camarillo, CA
93012, US

DOMINGUEZ, Celia, Thousand Oaks, CA
91362, US
BOURBEAU, Matthew, Paul, Woodland Hills,
CA 91303, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

A61K 31/435 → (51) **A61P 43/00**

A61K 31/436 → (51) **A61K 31/737**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 513/04**

A61K 31/439 → (51) **A61P 43/00**

(51) **A61K 31/44** (11) **1 809 283 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810196.5 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/035628 30.09.2005
(87) WO 2006/039691 2006/15 13.04.2006
(88) 19.10.2006
(30) 01.10.2004 US 615048 P
06.09.2005 US 714769 P

(54) • MORPHIUM UND MORPHIUMVORLÄUFER
• MORPHINE AND MORPHINE PRECUR-
SORS
• MORPHINE ET PRECURSEURS DE MOR-
PHINE

(71) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE
UNIVERSITY OF NEW YORK, PO Box 9,
Albany, New York 12201-0009, US
(72) STEFANO, George B., Melville, New York
11747, US
CADET, Patrick, Elmont, New York 11003,
US
MANTIONE, Kirk J., Patchogue, New York
11772, US
ZHU, Wei, West Babylon, New York 11704,
US
(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual
Property Group Postfach 44 05 16, 80754
München, DE

(51) **A61K 31/44** (11) **1 809 284 A2***
A61K 31/47 **A61K 31/195**
C07C 229/00 **C07D 211/72**
C07D 217/02 **C07D 215/38**

(25) En (26) En
(21) 05825014.3 (22) 30.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/039523 30.10.2005
(87) WO 2006/052555 2006/20 18.05.2006
(88) 22.06.2006
(30) 04.11.2004 US 624816 P

(54) • NIACIN-REZEPTORAGONISTEN, ZUSAM-
MENSETZUNGEN MIT SOLCHEN VERBIN-
DUNGEN UND
BEHANDLUNGSVERFAHREN
• NIACIN RECEPTOR AGONISTS, COMPO-
SITIONS CONTAINING SUCH COM-
POUNDS AND METHODS OF TREATMENT
• AGONISTES DES RECEPTEURS DE NIA-
CINE, COMPOSITIONS CONTENANT LES-
DITS COMPOSES ET METHODES DE
TRAITEMENT

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) COLLETTI, Steven, L., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
BERESIS, Richard, T., Rahway, New Jersey
07065-0907, US

CHEN, Weichun, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 TATA, James, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 SHEN, Hong, C., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 MARLEY, Daria, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 DENG, Qiaolin, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 FRIE, Jessica, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 DING, Fa-xiang, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
 (74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department, Hertford Road Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

- A61K 31/44** → (51) **A61K 31/325**
- A61K 31/44** → (51) **A61K 31/426**
- A61K 31/44** → (51) **C07C 311/29**
- A61K 31/4436** → (51) **C07D 333/62**
- A61K 31/4439** → (51) **A61K 9/54**
- A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/12**
- A61K 31/444** → (51) **A61P 43/00**
- A61K 31/445** → (51) **A61K 9/14**
- A61K 31/445** → (51) **A61K 47/26**
- A61K 31/445** → (51) **C07D 207/10**
- A61K 31/451** → (51) **A61K 31/00**
- A61K 31/454** → (51) **C07D 401/04**
- A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/04**

(51) **A61K 31/46** (11) **1 809 285 A1***
A61K 45/06
 (25) En (26) En
 (21) 05799805.6 (22) 03.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/011787 03.11.2005
 (87) WO 2006/048294 2006/19 11.05.2006
 (30) 05.11.2004 GB 0424564
 (54) • **KOMBINATIONEN AUS NIKOTIN-ACETYLCHOLIN-ALPHA-7-REZEPTOR-AGONISTEN**
 • **COMBINATIONS OF NICOTINIC ACETYLCHOLINE ALPHA 7 RECEPTOR AGONISTS**
 • **COMBINAISONS D'AGONISTES DU RECEPTEUR NICOTINIQUE ALPHA 7 DE L'ACETYLCHOLINE**
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) KALKMAN, Hans, O., CH-4053 Basel, CH NOZULAK, Joachim, 79423 Heitersheim, DE VASSOUT, Annick, F-68510 Sierentz, FR HURTH, Konstanze, F-68300 Saint Louis, FR FEUERBACH, Dominik, 79379 Müllheim, DE GENTSCH, Conrad, CH-4102 Binningen, CH BILBE, Graeme, CH-2000 Neuchâtel, CH
 (74) Jeffries, Charles Edward, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

- A61K 31/46** → (51) **A61K 9/12**
- A61K 31/46** → (51) **C07D 451/06**

(51) **A61K 31/47** (11) **1 809 286 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05847768.8 (22) 09.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/040877 09.11.2005
 (87) WO 2006/053186 2006/20 18.05.2006
 (88) 10.08.2006
 (30) 10.11.2004 US 626645 P
 (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BEWEGUNGSSTÖRUNGEN**
 • **METHOD FOR TREATMENT OF MOVEMENT DISORDERS**
 • **METHODE DE TRAITEMENT DE TROUBLES MOTEURS**
 (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 110 Low Memorial Library, 535 West 116th Street, New York, NY 10027, US
 (72) FRUCHT, Steven, New York, NY 10025, US
 (74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- A61K 31/47** → (51) **A61K 31/44**
- A61K 31/47** → (51) **C07D 215/52**
- A61K 31/47** → (51) **C07D 239/26**
- A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/426**
- A61K 31/4709** → (51) **C07D 401/12**
- A61K 31/4738** → (51) **C07D 215/18**

(51) **A61K 31/4745** (11) **1 809 287 A2***
A61K 31/337 **A61F 2/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05824973.1 (22) 28.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/039109 28.10.2005
 (87) WO 2006/050178 2006/19 11.05.2006
 (30) 29.10.2004 US 977308
 (54) • **MEHRLAGIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**
 • **MULTIPLE LAYER COATING COMPOSITION**
 • **COMPOSITION DE REVETEMENT A COUCHES MULTIPLES**
 (71) CABG Medical, Inc., 14505 21st Avenue North, Plymouth, MN 55447, US
 (72) VILLAFANA, Manuel, A., Plymouth, MN 55447, US
 BABITT, John, L., Minnetonka, MN 55305, US
 CAMPBELL, Jacquie, M., Minneapolis, MN 55417, US
 PETERSON, Alex, Alden, Maple Grove, MN 55311, US
 (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- A61K 31/4748** → (51) **A61K 36/48**
- A61K 31/485** → (51) **A61K 9/16**
- (51) **A61K 31/495** (11) **1 809 288 A1***
C07D 215/12 **C07D 295/02**
C07D 239/26 **C07D 219/08**
C07D 277/20 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
 (21) 05803710.2 (22) 08.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/053676 08.11.2005
 (87) WO 2006/051489 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 EP 04292674
 (54) • **VERWENDUNG VON 1,4-BIS (3-AMINOALKYL) PIPERAZIN-DERIVATEN BEI DER BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN**
 • **USE OF 1,4-BIS (3-AMINOALKYL) PIPERAZINE DERIVATIVES IN THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES**
 • **UTILISATION DE 1,4-BIS(3-AMINOALKYL) PIPERAZINES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES**
 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR UNIVERSITE DU DROIT ET DE LA SANTE (LILLE II), 42, rue Paul Duez, F-59800 Lille, FR
 (72) SERGEANT, Nicolas, F-59790 RONCHIN, FR DELACOURTE, André, F-59155 FACHES-THUMESNIL, FR MELNYK, Patricia, F-59112 ANNOEULLIN, FR BUEE, Luc, F-59175 TEMPLEMARS, FR
 (74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 31/495** (11) **1 809 289 A1***
A61P 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 05826116.5 (22) 09.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/040824 09.11.2005
 (87) WO 2006/053161 2006/20 18.05.2006
 (30) 09.11.2004 US 626154 P
 (54) • **VERWENDUNG VON RANOLAZIN IN KOMBINATION MIT ZUMINDEST EINEM REMODELLIERUNGSMITTEL ZUR UMKEHRUNG VON LINKSVENTRIKULÄRER REMODELLIERUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HERZVERSAGEN**
 • **USE RANOLAZINE IN COMBINATION WITH AT LEAST ONE REMODELING AGENT FOR REVERSING LEFT VENTRICULAR REMODELING IN THE TREATMENT OF HEART FAILURE**
 • **UTILISATION DE RANOLAZINE EN COMBINAISON AVEC AU MOINS UN AGENT DE REMODELAGE POUR INVERSER UN REMODELAGE DU VENTRICULE GAUCHE DANS LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE CARDIAQUE**
 (71) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) BLACKBURN, Brent, Los Altos, CA 94022, US
 SABBAH, Hani, Waterford, MI 48327, US
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- A61K 31/495** → (51) **A61P 43/00**
- A61K 31/496** → (51) **C07D 471/04**
- A61K 31/4965** → (51) **A61K 31/54**
- A61K 31/501** → (51) **C07D 401/12**
- A61K 31/505** → (51) **C07D 239/26**

(51) **A61K 31/506** (11) **1 809 290 A2***
C07D 401/12 **C07D 403/06**
C07D 405/12 **C07D 403/12**
C07D 409/12 **C07D 403/04**
C07D 239/30 **C07D 405/14**
C07D 413/06 **C07D 413/04**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 05851346.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/039881 03.11.2005
(87) WO 2006/050476 2006/19 11.05.2006
(88) 19.10.2006
(30) 03.11.2004 US 624718 P
03.11.2004 US 624716 P
03.11.2004 US 624800 P

(54) • *PYRIMIDINDERIVATE ALS IONENKANAL-MODULATOREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *PYRIMIDINE DERIVATIVES AS ION CHANNEL MODULATORS AND METHODS OF USE*
• *DERIVES DE LA PYRIMIDINE EN TANT QUE MODULATEURS DE CANAUX IONIQUES ET LEURS METHODES D'UTILISATION*

(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) MARTINBOROUGH, Esther, San Diego, CA 92124, US
ZIMMERMANN, Nicole, San Diego, CA 92126, US
PERNI, Robert, Marlborough, MA 01752, US
ARNOST, Michael, North Andover, MA 01845, US
BANDARAGE, Upul, Lexington, MA 02421, US
MALTAIS, Francois, Tewksbury, MA 01876, US
BEMIS, Guy, Arlington, MA 02476, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

A61K 31/506 → (51) **C07D 498/04**

(51) **A61K 31/519** (11) **1 809 291 A1***
(25) En (26) En
(21) 05820534.5 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) KR 2005/003698 03.11.2005
(87) WO 2006/049442 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 KR 20040088762
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR TRANSDERMALE ABGABE*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR TRANSDERMAL DELIVERY*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DESTINEES A ETRE ADMINISTREES PAR VOIE TRANSDERMIQUE*

(71) Forhumantech. Co., Ltd., Univ. of Suwon, 707 Business Inc. C. San 2-2, Wau-Ri, Bongdam-Eup, Hwaseong-Si Gyeonggi-do 445-743, KR

(72) LEE, Seung Kyou 114-1601, Yongin-si Gyeonggi-do 446-940, KR
LEE, Sang Kyou, Seoul 120-110, KR
LEE, Dong Ho, Seoul 137-130, KR

(74) Blance, Stephen John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 31/519** (11) **1 809 292 A2***
(25) En (26) En

(21) 06792859.8 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/065380 16.08.2006
(87) WO 2007/020277 2007/08 22.02.2007
(88) 26.04.2007
(30) 17.08.2005 EP 05107582

(54) • *KONDENSIERTE PYRIMIDINDERIVATE ALS INHIBITOREN VON FOLSÄURE-ABHÄNGIGEN ENZYMEN*
• *CONDENSED PYRIMIDINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF FOIC ACID-DEPENDENT ENZYMES*
• *DERIVES DE PYRIMIDINE CONDENSES COMME INHIBITEURS DE D'ENZYMES DEPENDANT D'ACID FOLIQUE*

(71) Stoicescu, Dan, ch. de la Dullive 3, 1195 Dully, CH

(72) Stoicescu, Dan, 1195 Dully, CH

(74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

A61K 31/519 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/535 → (51) **A61K 31/325**

(51) **A61K 31/536** (11) **1 809 293 A2***
A61P 11/06

(25) De (26) De
(21) 05747843.0 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/005028 10.05.2005
(87) WO 2005/110421 2005/47 24.11.2005
(88) 16.03.2006
(30) 14.05.2004 DE 102004024452

(54) • *AEROSOLFORMULIERUNG FÜR DIE INHALATION VON BETAAGONISTEN*
• *AEROSOL FORMULATION FOR INHALATION OF BETA AGONISTS*
• *FORMULATION D'AEROSOL POUR L'INHALATION DE BETA-AGONISTES*

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

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

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

(84) DE
(72) AVEN, Michael, 55131 Mainz, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 31/537** (11) **1 809 294 A2***
(25) En (26) En

(21) 05814906.3 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/033980 21.09.2005
(87) WO 2006/034402 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 US 611913 P

(54) • *VERBINDUNGEN GEGEN ENTZÜNDUNGEN UND IMMUN-RELEVANTE VERWENDUNGEN*

• *COMPOUNDS FOR INFLAMMATION AND IMMUNE-RELATED USES*
• *COMPOSES POUR L'INFLAMMATION ET APPLICATIONS ASSOCIEES AUX TROUBLES IMMUNS*

(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US

(72) CHEN, Shoujun, Bedford, MA 01730, US
JIANG, Jun, Acton, MA 01720, US
LI, Hao, Brookline, MA 02446, US
JAMES, David, Cambridge, MA 02139, US
CHIMMANAMADA, Dinesh, Waltham, MA 02452, US

BORELLA, Christopher, Cambridge, MA 02139, US
SUN, Lijun, Harvard, MA 01451, US
XIE, Yu, Natick, MA 01760, US
HOLMQVIST, Mats, Malden, MA 02148, US
MAHIOU, Jerome, Lexington, MA 02421, US
XIA, Zhi, Qiang, Acton, MA 01720, US

(74) Kinzebach, Werner, Patent Attorneys Reitstötter, Kinzebach & Partner Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 31/537 → (51) **C07D 403/12**

(51) **A61K 31/54** (11) **1 809 295 A2***
A61K 31/4965 **A61K 31/415**
A61K 31/40 **A61K 31/34**

(25) En (26) En
(21) 05813271.3 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/038662 24.10.2005
(87) WO 2006/052461 2006/20 18.05.2006
(88) 19.10.2006

(30) 10.11.2004 US 986539
(54) • *NEUE FORMULIERUNGEN VON EPROSARTAN MIT VERBESSERTER BIOVERFÜGBARKEIT*
• *NOVEL FORMULATIONS OF EPROSARTAN WITH ENHANCED BIOAVAILABILITY*
• *NOUVELLES FORMULATIONS D'EPROSARTAN PRESENTANT UNE BIODISPONIBILITE AMELIOREE*

(71) Derray Technology, Inc., 6025 Hillpointe Row, La Jolla, CA 92037, US

(72) CHIANG, Chin-Chih, West Covina, CA 91791, US

(74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

A61K 31/546 → (51) **A61K 9/19**

A61K 31/55 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/55 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/5513** (11) **1 809 296 A2***
C07D 243/14 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 05823374.3 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/038533 27.10.2005
(87) WO 2006/049984 2006/19 11.05.2006
(88) 19.10.2006

(30) 28.10.2004 US 623053 P
(54) • *NEUE [1,4]-BENZODIAZEPINE ALS VASOPRESSIN V2-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *NOVEL [1,4]BENZODIAZEPINES AS VASOPRESSIN V2 RECEPTOR ANTAGONISTS*

• *NOUVELLES [1,4]BENZODIAZEPINES CONVENANT COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR V-2 DE LA VASOPRESSINE*

- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) MARYANOFF, Bruce, New Hope, PA 18938, US
- MATTHEWS, Jay, Lansdale, PA 19446, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/5513 → (51) **C07D 243/38**

- (51) **A61K 31/5517** (11) **1 809 297 A1***
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/22 **A61P 25/28**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
- (21) 05797208.5 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010655 04.10.2005
- (87) WO 2006/040038 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 EP 04105000
- (54) • **IMIDAZO[1,5A]TRIAZOLO[1,5D]BENZODIAZEPIN-DERIVATIVE ZUR BEHANDLUNG KOGNITIVER STÖRUNGEN**
• **IMIDAZO[1,5A]TRIAZOLO[1,5D]BENZODIAZEPINE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF COGNITIVE DISORDERS**
• **DERIVES D'IMIDAZO [1, 5-A]TRIAZOLO[1, 5-D]BENZODIAZEPINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES COGNITIFS**
- (71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (72) KNUST, Henner, 79618 Rheinfelden, DE
STADLER, Heinz, CH-4310 Rheinfelden, CH
THOMAS, Andrew, William, CH-4127 Birsfelden, CH
- (74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

A61K 31/575 → (51) **A61K 47/28**

- (51) **A61K 31/58** (11) **1 809 298 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05812949.5 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037023 14.10.2005
- (87) WO 2006/044665 2006/17 27.04.2006
- (30) 14.10.2004 US 618696 P
07.01.2005 US 31538
- (54) • **NEUROPROTEKTIVE PHARMAZEUTISCHE SPIROSTENOL-ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **NEUROPROTECTIVE SPIROSTENOL PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES NEUROPROTECTRICES CONTENANT DU SPIROSTENOL**
- (71) Georgetown University, 37th and O Streets, NW, Washington, District Of Columbia 20057, US
Samaritan Pharmaceuticals, Inc., 101 Convention center, Suite 310, Las Vegas, NV 89109, US
Yao, Zhi-Xing, 1415 N. Oak Street, No. 604, Arlington, VA 22209, US
Teper, Gary, 510 Lake Street S, B103, Kirkland, WA 98033, US
Papadopoulos, Vassilios, 15417 Peach Leaf Drive, North Potomac, MD 20878, US
- (72) LECANU, Laurent, McLean, Virginia 22102, US
- GREESON, Janet, Las Vegas, Nevada 89109, US

- YAO, Zhi-Xing, Rockville, Maryland 20850, US
- LECANU, Laurent, McLean, Virginia 22102, US
- TEPER, Gary, Kirkland, Washington 98033, US
- PAPADOPOULOS, Vassilios, North Potomac, Maryland 20878, US
- (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

A61K 31/58 → (51) **C07J 71/00**

- (51) **A61K 31/675** (11) **1 809 299 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05812489.2 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038348 25.10.2005
- (87) WO 2006/047507 2006/18 04.05.2006
- (30) 26.10.2004 US 622943 P
26.10.2004 US 623098 P
26.10.2004 US 622942 P
26.10.2004 US 622811 P
26.10.2004 US 622992 P
26.10.2004 US 622960 P
26.10.2004 US 622842 P
- (54) • **PHOSPHONAT-SUBSTITUIERTE KINASEHEMMER**
• **PHOSPHONATE SUBSTITUTED KINASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE KINASE SUBSTITUES PAR PHOSPHONATE**
- (71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US
- (72) WATKINS, William, J., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61K 31/675 → (51) **A61P 29/00**

- (51) **A61K 31/70** (11) **1 809 300 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05802065.2 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034415 26.09.2005
- (87) WO 2006/049739 2006/19 11.05.2006
- (30) 28.10.2004 US 974877
- (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BAKTERIELLEN INFEKTIONEN BEI PFERDEN ODER SCHWEINEN MIT TILMICOSIN**
• **METHOD FOR TREATING BACTERIAL INFECTIONS IN HORSES OR PIGS WITH TILMICOSIN**
• **METHODE PERMETTANT DE TRAITER LES INFECTIONS BACTERIENNES DES CHEVAUX OU DES PORCS AVEC LA TILMICOSINE**
- (71) IDEXX Laboratories Inc, One IDEXX Drive, Westbrook, ME 04092, US
- (72) MURTHY, Yerramilli, V., S., N., Apex, NC 27523, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/70 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/70 → (51) **A61K 31/195**

A61K 31/70 → (51) **C07H 15/232**

A61K 31/7004 → (51) **A61K 31/047**

- (51) **A61K 31/702** (11) **1 809 301 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05808357.7 (22) 13.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032406 13.09.2005
- (87) WO 2006/031725 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 US 609783 P
15.09.2004 US 610035 P
29.03.2005 US 666230 P
- (54) • **HERSTELLUNG VON 2'FLUORO-2'-ALKYL-SUBSTITUIERTEN ODER ANDERS WAHLWEISE SUBSTITUIERTEN RIBOFURANOSYL-PYRIMIDINEN UND PURINEN UND IHREN DERIVATEN**
• **PREPARATION OF 2'FLUORO-2'-ALKYL-SUBSTITUTED OR OTHER OPTIONALLY SUBSTITUTED RIBOFURANOSYL PYRIMIDINES AND PURINES AND THEIR DERIVATIVES**
• **PREPARATION DE RIBOFURANOSYLE PYRIMIDINES ET PURINES A SUBSTITUTION 2'-FLUORO-2'- ALKYL- OU EVENTUELLEMENT A AUTRE SUBSTITUTION AINSI QUE DERIVES DE CELLES-CI**
- (71) Pharmasset, Inc., 303A College Road East, Princeton, NJ 08540, US
- (72) CHUN, Byoung-Kwon, Robbinsville, NJ 08691, US
WANG, Peiyuan, Glenrock, NJ 07452, US
DU, Jinfa, New Hope, Pennsylvania 18938, US
RACHAKONDA, Suguna, Robbinsville, New Jersey 08691, US
- (74) Portal, Frédéric, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61K 31/711** (11) **1 809 302 A1***
A61P 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 05857292.6 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001634 20.10.2005
- (87) WO 2006/086821 2006/34 24.08.2006
- (30) 20.10.2004 US 620792 P
31.01.2005 US 648820 P
- (54) • **ANTISENS-MODULATION VON INTEGRIN-ALPHA-4-EXPRESSION**
• **ANTISENS MODULATION OF INTEGRIN ALPHA-4 EXPRESSION**
• **MODULATION ANTISENS DE L'EXPRESSION DE L'INTÉGRINE ALPHA-4**
- (71) Antisense Therapeutics Ltd, Level 1 10 Wallace Avenue, Toorak, VIC 3142, AU
- (72) TACHAS, George, Kew, VIC 3101, AU
KARRAS, James, G., San Marcos, California 92078, US
GREGORY, Susan, San Diego, California 92116, US
CROSBY, Jeffrey, R., Murrieta, California 92562, US
DOBIE, Kenneth, W., 4, Del Mar, California 92014, US
BENNETT, C., Frank, Carlsbad, California 92009, US
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/711 → (51) **A61K 31/737**

A61K 31/716 → (51) **C08B 37/00**

(51) **A61K 31/737** (11) **1 809 303 A1***
A61P 29/00 **A61P 41/00**

- A61K 31/711** (25) En
A61K 9/70 (21) 05788866.1
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001446 23.09.2005
(87) WO 2006/032143 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 US 612665 P
23.09.2004 US 612676 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON FIBRÖSER ADHÄSION ODER ENTZÜNDUNGSERKRANKUNG MIT NIEDERMOLEKULAREN SULFAT-FUCANEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHODS RELATING TO INHIBITING FIBROUS ADHESIONS OR INFLAMMATORY DISEASE USING LOW SULPHATE FUCANS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET METHODES RELATIVES A L'INHIBITION D'ADHÉRENCES FIBREUSES OU DE MALADIES INFLAMMATOIRES A L'AIDE DE FUCANES A BASSE TENEUR EN SULFATE*
(71) ARC PHARMACEUTICALS, INC., 102, 2386 East Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) CASHMAN, Johanne, Vancouver, British Columbia V6N 1R1, CA
SPRINGATE, Christopher, Vancouver, British Columbia V5T 2H5, CA
WINTERNITZ, Charles, Delta, British Columbia V4K 3L2, CA
(74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
-
- (51) **A61K 31/765** (11) **1 809 304 A2***
A61K 33/30 (25) En
A61K 45/00 (21) 05849251.3
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/039926 01.11.2005
(87) WO 2006/050489 2006/19 11.05.2006
(88) 16.11.2006
(30) 02.11.2004 US 979498
(54) • *VERFAHREN ZUM IMMOBILISIEREN, INAKTIVIEREN UND BESEITIGEN VON VIRUSINFESTIONEN DURCH DIE VERABREICHUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DEN ATEMTRAKT*
• *METHODS OF ENTRAPPING, INACTIVATING, AND REMOVING VIRAL INFECTIONS BY THE ADMINISTRATION OF RESPIRATORY TRACT COMPOSITIONS*
• *METHODES D'ENCAPSULATION, D'INACTIVATION, ET D'ÉLIMINATION D'INFECTIONS VIRALES PAR ADMINISTRATION DE COMPOSITIONS AUX VOIES RESPIRATOIRES*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) RENNIE, Paul, John, Godalming Surrey GU7 2HA, GB
KHANOLKAR, Jayant Ekanth, Surbiton Surrey KT5 8RD, GB
JESSEN, George, William, Camberley Surrey GU15 1LN, GB
(74) Phillipson, Ross Peter, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park, Whitehall Lane Egham Surrey TW20 9NW, GB

- A61K 31/77** → (51) **C08F 20/00**
- (51) **A61K 31/785** (11) **1 809 305 A2***
(25) En
(21) 05823302.4
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037015 13.10.2005
(87) WO 2006/044657 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 619045 P
(54) • *PHOSPHATBINDEMITEMITTEL MIT VERRINGERTER TABLETTENLAST*
• *PHOSPHATE BINDER WITH REDUCED PILL BURDEN*
• *LIANT PHOSPHATE A PRISE DE COMPRIMÉS RÉDUITE*
(71) Altairnano, Inc, 204 Edison Way, Reno, NV 89502, US
(72) MOERCK, Rudi E., San Antonio, Texas 78258, US
GOTCHER, Alan J., Incline Village, Nevada 89451, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

A61K 33/24 → (51) **A01N 55/02**

A61K 33/30 → (51) **A01N 55/02**

A61K 33/30 → (51) **A61K 31/765**

- (51) **A61K 33/34** (11) **1 809 306 A1***
A61P 17/02 (25) En
(21) 05803225.1
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/001160 07.11.2005
(87) WO 2006/048879 2006/19 11.05.2006
(30) 07.11.2004 IL 16506404
07.11.2005 IL 17180705
(54) • *KUPFERHALTIGE MATERIALIEN ZUR BEHANDLUNG VON WUNDEN, VERBRENUNGEN UND ANDEREN HAUTERKRANKUNGEN*
• *COPPER CONTAINING MATERIALS FOR TREATING WOUNDS, BURNS AND OTHER SKIN CONDITIONS*
• *MATERIAUX CONTENANT DU CUIVRE POUR LE TRAITEMENT DES BLESSURES, DES BRULURES ET D'AUTRES ETATS CUTANÉS*
(71) The Cupron Corporation, 60 East 42nd Street, Room 1600, New York, NY 10165-1606, US
(72) GABBAY, Jeffrey, Jerusalem 92142, IL
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 33/34 → (51) **A01N 55/02**

- (51) **A61K 33/42** (11) **1 809 307 A1***
A61P 7/08 (25) En
(21) 05793316.0
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001550 14.10.2005
(87) WO 2006/041409 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 SE 0402507
21.10.2004 US 522624 P

- (54) • *MEDIZINISCHE LÖSUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *MEDICAL SOLUTION, METHOD FOR PRODUCING AND USE THEREOF*
• *SOLUTION MEDICALE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*
(71) Gambro Lundia AB, Box 10101, 220 10 Lund, SE
(72) CARLSSON, Ola, S-226 49 Lund, SE
ERNEBRANT, Malin, S-270 35 Blentarp, SE
FORSBÄCK, Gunita, S-246 33 Löddeköpinge, SE
WIESLANDER, Anders, S-227 38 Lund, SE
SVENSSON, Therese, S-240 13 Genarp, SE
(74) Ahlberg, Lena Camilla, et al, Gambro AB Patent Department P.O.Box 10101, 220 10 Lund, SE

(51) **A61K 35/00** (11) **1 809 308 A1***
A01N 25/00
A01N 25/24

- (25) En
(21) 04822414.1
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/035512 08.11.2004
(87) WO 2006/052228 2006/20 18.05.2006
(54) • *ADJUVANTE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERENDUNG MIT HERBIZIDEN, PESTIZIDEN, INSEKTIZIDEN, OVIZIDEN UND FUNGIZIDEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *AN ADJUVANT COMPOSITION FOR USE WITH HERBICIDES, PESTICIDES, INSECTICIDES, OVICIDES AND FUNGICIDES AND METHOD OF APPLICATION*
• *FORMULE D'ADDITIF POUR HERBICIDES, PESTICIDES, INSECTICIDES, OVICIDES ET FONGICIDES ET MÉTHODE D'EMPLOI DE LADITE FORMULE*
(71) Citrus Oil Products, Inc., 990 Trophy Club Drive, Trophy Club, TX 76262, US
(72) PULLEN, Erroll, M., Bantry Bay 8005, ZA
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **A61K 35/00** (11) **1 809 309 A1***
(25) En
(21) 05701787.3

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LV
(86) GB 2005/000016 05.01.2005
(87) WO 2006/051246 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 GB 0424891
(54) • *TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MYRICA GALE ÖL*
• *TOPICAL COMPOSITIONS COMPRISING MYRICA GALE OIL*
• *PRÉPARATIONS POUR APPLICATION LOCALE COMPRENANT DE L'HUILE DE MYRICA GALE*
(71) The Boots Company PLC, Nottingham NG2 3AA, GB
(72) SMITH, Christopher Francis, Nottingham NG11 6EW, GB
GALLEY, Edward, Nottinghamshire NG24 3TX, GB
BENEST, Eilidh Ruth, Nottingham, NG10 4FR, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **A61K 35/12** (11) **1 809 310 A2***
(25) En

(21) 05825008.5 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/038925 27.10.2005
(87) WO 2006/050091 2006/19 11.05.2006
(30) 28.10.2004 US 623446 P

(54) • *BIOAKTIVE WUNDVERBÄNDE UND
IMPLANTIERBARE VORRICHTUNGEN
SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *BIOACTIVE WOUND DRESSINGS AND
IMPLANTABLE DEVICES AND METHODS
OF USE*
• *PANSEMENT POUR BLESSURES BIOAC-
TIF, DISPOSITIFS IMPLANTABLES ET
PROCEDES D'UTILISATION*

(71) Medivas, LLC, 6275 Nancy Ridge Drive, San
Diego, CA 92121, US

(72) CARPENTER, Kenneth, W., San Diego, CA
92103, US
TURNELL, William, G., San Diego, CA 92014,
US
DEFIFE, Kristin, M., San Diego, CA 92120,
US
GRAKO, Kathryn, A., San Diego, CA 92121,
US

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

A61K 35/14 → (51) **C07K 14/725**

(51) **A61K 36/00** (11) **1 809 311 A1***

(25) En (26) En
(21) 05735368.2 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/012414 14.04.2005
(87) WO 2006/041527 2006/16 20.04.2006
(30) 04.10.2004 US 956073

(54) • *PENETRIERENDER TRÄGER, DIESEN
VERWENDEnde ANTIMYKOTISCHE
ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
ZUR BEHANDLUNG VON DERMATOPHY-
TEN*
• *PENETRATING CARRIER, ANTI-FUNGAL
COMPOSITION USING THE SAME AND
METHOD FOR TREATMENT OF DERMA-
TOPHYTES*
• *VEHICULE PENETRANT, COMPOSITION
ANTIFONGIQUE METTANT CE DERNIER EN
APPLICATION ET METHODE SERVANT A
TRAITER DES DERMATOPHYTES*

(71) Selner, Marc, 4335 Laurel Canyon Boulevard,
Studio City, CA 91604, US

(72) Selner, Marc, Studio City, CA 91604, US
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36,
rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61K 36/18 → (51) **A61K 31/015**

(51) **A61K 36/48** (11) **1 809 312 A1***
A61K 31/4748

(25) En (26) En
(21) 05796884.4 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) BR 2005/000217 20.10.2005
(87) WO 2006/042389 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 BR PI0406124

(54) • *VERWENDUNG VON 11-OH-ERYTHRIVIN,
ERYTHRIVIN, ERYTRARTIN, PHARMA-
ZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER
SUBSTANZEN*

• *USE OF 11-OH-ERYTHRIVIN, ERYTHRA-
VINE, ERYTRARTIN, PHARMACEUTICAL
COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR
PRODUCING THESE SUBSTANCES*
• *UTILISATION DE COMPOSITIONS PHAR-
MACEUTIQUES DE 11-OH-ERYTHRIVIN,
ERYTHRIVIN, ERYTRARTIN ET PRO-
CEDES DE PRODUCTION DE CES SUBS-
TANCES*

(71) Universidade Estadual Paulista Julio De Mes-
quita Filho-Unesp, Alameda Santos, 647/16°
andar, Sao Paulo, BR

(72) VANDERLAN DA SILVA, Bolzani, CEP-
14800-900 Quitandinha, Araraquara-SP, BR
NUNES DE SOUZA, Ricardo Luis,
CEP:14.801-060, Araraquara-SP, BR
OTAVIO APARECIDO, Flausino, Jr., CEP-
140.801-125, BR

(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners
S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
IT

A61K 38/00 → (51) **A61K 39/07**

A61K 38/04 → (51) **C07K 14/59**

A61K 38/05 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

(51) **A61K 38/08** (11) **1 809 313 A2***

(25) En (26) En
(21) 05813067.5 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/038646 25.10.2005
(87) WO 2006/047625 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 US 622015 P

(54) • *VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DER
WUNDEHEILUNG*
• *METHOD TO PROMOTE WOUND HEALING*
• *PROCEDE POUR FAVORISER LA GUERIS-
SON DE PLAIES*

(71) ImmuneRegen BioSciences, Inc., 4021 N.
75th Street, Suite 201, Scottsdale, AZ 85251,
US

(72) WITTEN, Mark, I., TUCSON, AZ 85710, US

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/06**

A61K 38/12 → (51) **A61K 31/00**

A61K 38/12 → (51) **C07K 7/64**

A61K 38/12 → (51) **C07K 11/02**

A61K 38/12 → (51) **C07K 14/68**

A61K 38/13 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/13 → (51) **C07K 7/64**

A61K 38/15 → (51) **C07K 11/02**

(51) **A61K 38/16** (11) **1 809 314 A2***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05799897.3 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003940 13.10.2005
(87) WO 2006/043031 2006/17 27.04.2006
(88) 06.07.2006

(30) 20.10.2004 GB 0423273

(54) • *KLASSE III SLRP ZUR BEHANDLUNG VON
KREBS*
• *CLASS III SLRP FOR THE TREATMENT OF
CANCER*
• *SLRP DE CLASSE III POUR LE TRAIT-
EMENT DU CANCER*

(71) The University of Manchester, Oxford Road,
Manchester M13 3PL, GB

(72) BISHOP, Paul N., The University of Man-
chester, Manchester M13 9PT, GB
COWEN, Rachel L., The University of Man-
chester, Manchester M13 9PL, GB

(74) Armstrong, Iain Cheshire, et al, Marks &
Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 809 315 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05810019.9 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037634 17.10.2005
(87) WO 2006/044984 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 620184 P

(54) • *HEMMUNG DES TUMORWACHSTUMS
UND DER METASTASENBILDUNG MIT
VON ATF2 STAMMENDEN PEPTIDEN*
• *INHIBITION OF TUMOR GROWTH AND
METASTASIS BY ATF2-DERIVED PEP-
TIDES*
• *INHIBITION DE CROISSANCE TUMORALE
ET DE MÉTASTASE À L'AIDE DE PEPTIDES
DÉRIVÉS DE ATF-2*

(71) The Mount Sinai School of Medicine of New
York University, One Gustave L. Levy Place,
New York, NY 10029, US

(72) BHOUMIK, Anindita, San Diego, CA 92130,
US
RONAI, Ze'ev, La Jolla, CA 92037, US

(74) Olsen, Lars Pallisgaard, et al, Zacco Denmark
A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup,
DK

(51) **A61K 38/17** (11) **1 809 316 A1***
A61P 13/12

(25) En (26) En
(21) 05811185.7 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/055831 08.11.2005
(87) WO 2006/051075 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 EP 04105744

(54) • *VERWENDUNG VON SURVIVIN ZUR
BEHANDLUNG VON NIERENINSUFFIZIENZ*
• *USE OF SURVIVIN TO TREAT KIDNEY
FAILURE*
• *EMPLOI DE SURVIVINE DANS LE TRAI-
TEMENT D'INSUFFISANCES RÉNALES*

(71) VIB vzw, Rijnvischestrat 120, 9052 Zwi-
naarde, BE

D. Collen Research Foundation vzw, Onder-
wijs en Navorsing, Campus Gasthuisberg K.
U. Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven, BE
(72) CONWAY, Edward, B-3090 Overijse, BE

(51) **A61K 38/17** (11) **1 809 317 A1***

(25) En (26) En
(21) 05856533.4 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) KR 2005/003403 12.10.2005

- (87) WO 2006/080756 2006/31 03.08.2006
(30) 12.10.2004 KR 20040081498
(54) • *VERFAHREN UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG VON ENTZÜNDUNGSVERWANDTEN KRANKHEITEN*
• *METHOD AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING DISEASES ASSOCIATED WITH INFLAMMATION*
• *PROCEDE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT DE MALADIES ASSOCIEES A L'INFLAMMATION*
(71) Kyungpook National University Industry-Academic Cooperation Foundation, Kyungpook National University, Sangyeok 3-dong, Book-gu Daegu 702-701, KR
(72) KIM, In-San, Daegu 706-140, KR
PARK, Seung-Yoon, Gyeongju, Gyeongbuk 780-761, KR
JUNG, Mi-Yeon, Daegu 700-423, KR
(74) GROSSE BOCKHORNI SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

A61K 38/19 → (51) **C07K 14/565**

- (51) **A61K 38/26** (11) **1 809 318 A2***
C07K 14/605
(25) En (26) En
(21) 05825013.5 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039222 01.11.2005
(87) WO 2006/050244 2006/19 11.05.2006
(88) 08.09.2006
(30) 01.11.2004 US 623233 P
(54) • *BEHANDLUNG VON PATIENTEN MIT KURZDARMSYNDROM UND DICKDARM-KONTINUITÄT*
• *TREATMENT OF SHORT BOWEL SYNDROME PATIENTS WITH COLON-IN-CONTINUITY*
• *TRAITEMENT DE PATIENTS ATTEINTS DU SYNDROME DE L'INTESTIN COURT AVEC COLON EN CONTINUE*
(71) NPS Allelix Corp., 101 College Street South Tower Suite 800, Toronto, Ontario M5G 1L8, CA
(72) SANGUINETTI, Elizabeth, L., Salt Lake City, UT 84108, US
MARRIOTT, Thomas, B., Sandy, UT 84092, US
LOPANSRI, Jennifer, Salt Lake City, UT 84121, US
BLOSCH, Consuelo, Maria, Mercer Island, WA 98040, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE

A61K 38/26 → (51) **A61K 47/48**

A61K 38/34 → (51) **C07K 14/68**

- (51) **A61K 38/42** (11) **1 809 319 A2***
(25) En (26) En
(21) 05820207.8 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039299 28.10.2005
(87) WO 2006/050280 2006/19 11.05.2006

- (30) 28.10.2004 US 622981 P
(54) • *ANTI-RSV-ANTIKÖRPER, ANTIGENE UND DEREN VERWENDUNG*
• *ANTI-RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS ANTIBODIES, ANTIGENS AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ET ANTIGENES ANTI-VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL ET LEURS UTILISATIONS*
(71) CENTOCOR, INC., 200 Great Valley Parkway, Mailcode RA-1-5, Malvern, PA 19355, US
(72) DELVECCHIO, Alfred, West Chester, PA 19380, US
TSUI, Ping, Berwyn, PA 19312, US
BRANIGAN, Patrick, Lansdowne, PA 19050, US
CONRAD, Leslee, Norristown, PA 19403, US
DAY, Nicole, West Norriton, PA 19403, US
LIU, Changbao, Malvern, PA 19355, US
SWEET, Raymond, Bryn Mawr, PA 19010, US
WU, Sheng-Jiun, Broomall, PA 19008, US
MELERO, Jose, Centro Nacional De Microbiologia, Majadahonda, 28220 Madrid, ES
LUO, Jinquan, Malvern, PA 19355, US
CANZIANI, Gabriela, Blue Bell, PA 19422, US
TORNETTA, Mark, Collegeville, PA 19426, US
RAGHUNATHAN, Gopalan, San Diego, CA 92129, US
KOKA, Venkata Chalapathi, San Diego, California 92128, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 38/46 → (51) **A61K 38/54**

A61K 38/47 → (51) **A61K 38/54**

A61K 38/48 → (51) **A61K 38/54**

- (51) **A61K 38/54** (11) **1 809 320 A1***
A61K 38/46 **A61K 38/47**
A61K 38/48 **C12N 9/96**
A61P 1/18
(25) En (26) En
(21) 05814918.8 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036802 14.10.2005
(87) WO 2006/044529 2006/17 27.04.2006
(30) 14.10.2004 US 618764 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT LIPASE, PROTEASE UND AMYLASE ZUR BEHANDLUNG VON PANKREASINSUFFIZIENZ*
• *COMPOSITIONS CONTAINING LIPASE; PROTEASE AND AMYLASE FOR TREATING PANCREATIC INSUFFICIENCY*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DE LA LIPASE, DE LA PROTEASE ET DE L'AMYLASE POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE PANCREATIQUE*
(71) Altus Pharmaceuticals Inc., 625 Putnam Avenue, Cambridge, MA 02139-4807, US
(72) MARGOLIN, Alexey, L., Newton, MA 02161, US
SHENOY, Bhami, C., South Grafton, MA 01560, US
MURRAY, Frederick, T., Hanover, MA 02339, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 809 321 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858553.0 (22) 07.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036407 07.10.2005
(87) WO 2007/037780 2007/14 05.04.2007
(30) 08.10.2004 US 617340 P
12.10.2004 US 617768 P
(54) • *ADOPTIVE IMMUNOTHERAPIE MIT ERHÖHTER T-LYMPHOZYTEN-LEBENS-DAUER*
• *ADOPTIVE IMMUNOTHERAPY WITH ENHANCED T LYMPHOCYTE SURVIVAL*
• *IMMUNOTHERAPIE ADOPTIVE AVEC SURVIE AMELIOREE DE LYMPHOCYTES T*
(71) Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, Maryland 20852, US
(72) MORGAN, Richard, A., Columbia Maryland 21044, US
ROSENBERG, Steven, A., Potomac Maryland 20854, US
HSU, Cary, Washington Washington 20009, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/07**

A61K 39/00 → (51) **C12N 5/06**

A61K 39/00 → (51) **C12N 9/50**

A61K 39/00 → (51) **G06F 19/00**

A61K 39/02 → (51) **A61K 39/07**

- (51) **A61K 39/07** (11) **1 809 322 A2***
A61K 39/00 **A61K 39/02**
A61K 38/00 **C07K 1/00**
C07K 2/00
(25) En (26) En
(21) 05807509.4 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/035722 03.10.2005
(87) WO 2006/039707 2006/15 13.04.2006
(88) 31.05.2007
(30) 01.10.2004 US 614555 P
(54) • *DOMÄNE-II-MUTANTEN DES ANTHRAX LETHAL FACTOR*
• *DOMAIN II MUTANTS OF ANTHRAX LETHAL FACTOR*
• *MUTANTS AU NIVEAU DU DOMAINE II DU FACTEUR LETAL DE L'ANTHRAX*
(71) Van Andel Research Institute, 333 Bostwick Avenue N.E., Grand Rapids, MI 49503, US
(72) DUESBERY, Nicholas, S., Grand Rapids, MI 49503, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(51) **A61K 39/10** (11) **1 809 323 A1***
(25) En (26) En
(21) 04761533.1 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BR 2004/000172 13.09.2004
(87) WO 2006/002502 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 BR 0402630

- (54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES NEUEN ZELLULÄREN IMPFSTOFFS GEGEN KEUCHHUSTEN*
• *PROCESS FOR OBTENTION OF NEW CELLULAR PERTUSSIS VACCINE*
• *METHODE D'OBTENTION D'UN NOUVEAU VACCIN CELLULAIRE CONTRE LA COQUELUCHE*
- (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN, Avenida Vital Brasil, 1500, Butantã, São Paulo, 05503-900 SP, BR
- (72) RAW, Isaias, São Paulo 05463-050 SP, BR
KUBRUSLY, Flávia Saldanha, São Paulo 01223-010 SP, BR
DIAS, Waldely de Oliveira, São Paulo 03357-010 SP, BR
ESTEVES, Maria Izabel, São Paulo 05577-100 SP, BR
FURUYAMA, Noemi, São Paulo 04346-040 SP, BR
HORTON, Denise, Silvina, Piccini, Quintas, São Paulo 04015-050 SP, BR
LEME, Ednilse, São Paulo 05587-120 SP, BR
QUINTILIO, Wagner, Osasco 06040-130 SP, BR
SAKAUCHI, Maria, Aparecida, São Paulo 05596-120 SP, BR
PRADO, Sally Muller Affonso, São Paulo 02075-001 SP, BR
MENDES, Elizabeth, São Paulo 04717-020 SP, BR
HIGASHI, Hisako, Gondo, São Paulo 04649-040 SP, BR
- (74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG Löwenstrasse 19, 8021 Zürich, CH

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 809 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810033.0 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036613 12.10.2005
(87) WO 2006/044433 2006/17 27.04.2006
(30) 13.10.2004 US 618458 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON VIRALEN LYMPHO-PROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN*
• *METHODS TO TREAT OR PREVENT VIRAL-ASSOCIATED LYMPHOPROLIFERATIVE DISORDERS*
• *METHODES DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION DE TROUBLES LYMPHO-PROLIFERATIFS ASSOCIES À DES VIRUS*
- (71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1960 Kenny Road, Columbus, Ohio 43120, US
- (72) BAIOCCHI, Robert, A., Columbus, OH 43221, US
CALIGIURI, Michael, A., Columbus, OH 43220, US
VANBUSKIRK, Anne, M., Westerville, OH 43081-2220, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 809 325 A2***
(25) En (26) En
(21) 05811861.3 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037369 19.10.2005
(87) WO 2006/044857 2006/17 27.04.2006

- (88) 10.08.2006
(30) 20.10.2004 US 620466 P
21.10.2004 US 620948 P
24.04.2005 US 674415 P
25.04.2005 US 674546 P
19.09.2005 US 718923 P
- (54) • *IMPFSTOFF GEGEN DAS JAPANISCHE ENCEPHALITIS-VIRUS UND DAS WEST-NIL-VIRUS*
• *VACCINES AGAINST JAPANESE ENCEPHALITIS VIRUS AND WEST NILE VIRUS*
• *VACCINES CONTRE LE VIRUS DE L'ENCEPHALITE JAPONAISE ET LE VIRUS DU NIL OCCIDENTAL*
- (71) Acambis, Inc., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) GUIRAKHOO, Farshad, Melrose, MA 02176, US
LIU, Jian, Sudbury, MA 01776, US
CATALAN, John, A., Newton, MA 02459, US
MONATH, Thomas, P., Harvard, MA 01450, US
PUGACHEV, Konstantin, V., Natick, MA 01760, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 809 326 A2***
C07K 16/00
(25) En (26) En
(21) 05818923.4 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038668 27.10.2005
(87) WO 2006/047639 2006/18 04.05.2006
(88) 19.04.2007
(30) 27.10.2004 US 622711 P
16.09.2005 US 717209 P
- (54) • *MODULATION VON ANTIKÖRPERSPEZIFITÄT MITTELS ANPASSUNG DER AFFINITÄT ZU VERWANDTEN ANTIGENEN*
• *MODULATION OF ANTIBODY SPECIFICITY BY TAILORING THE AFFINITY TO COGNATE ANTIGENS*
• *MODULATION D'UNE SPECIFICITE D'ANTICORPS PAR ADAPTATION SUR MESURE DE SON AFFINITE A UN ANTIGENE APPARENTE*
- (71) MEDIMMUNE, INC., One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
- (72) DALL'ACQUA, William, Gaithersburg, MD 20878, US
KINCH, Michael, Laytonsville, MD 20882, US
CARLES-KNICH, Kelly, Laytonsville, MD 20882, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 809 327 A2***
(25) En (26) En
(21) 05857971.5 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040129 03.11.2005
(87) WO 2006/124063 2006/47 23.11.2006
(30) 03.11.2004 US 624982 P
02.11.2005 US 266031
- (54) • *KOLLISIONSALARMIERUNG- UND KOLLISIONSVERHINDERUNGSSYSTEM*
• *COLLISION ALERTING AND AVOIDANCE SYSTEM*
• *SYSTEME D'ALERTE ET D'EVITEMENT DE COLLISION*

- (71) Flight Safety Technologies, Inc., 28 Cottrell Street, Mystic, CT 06355, US
- (72) REES, Frank, L., Baltimore, MD 21244, US
COTTON, William, B., Mt. Prospect, IL 60056, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/40**

A61K 39/395 → (51) **C12N 9/50**

A61K 39/395 → (51) **G01N 33/53**

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/765**

A61K 45/00 → (51) **C12Q 1/00**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/165**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/46**

- (51) **A61K 47/00** (11) **1 809 328 A1***
(25) En (26) En
(21) 05734832.8 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012823 14.04.2005
(87) WO 2006/036208 2006/14 06.04.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004271412
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT KÖRPERFETTREDUZIERENDER FUNKTION UND DIESE ENTHALTENDES GETRÄNK*
• *COMPOSITIONS HAVING BODY FAT REDUCING FUNCTION AND FOOD AND DRINK CONTAINING THE SAME*
• *COMPOSITION AYANT UNE FONCTION DE REDUCTION DE GRAISSE CORPORELLE ET ALIMENT ET BOISSON EN CONTENANT*
- (71) Ajinomoto General Foods, Inc., 2-2-8 Higashi-Shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo, JP
KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
- (72) ASANO, Ichiro, , JP
FUJII, Shigeyoshi, , JP
MUTOH, Katsuhito, 1-10-14 Shimura, Itabashi-ku Tokyo, JP
TAKAO, Izumi, Suzuka-shi, Mie, JP
OZAKI, Kazuto, Yatomi-cho Ama-gun, Aichi, JP
NAKAMURO, Kenichi, Edogawa-ku, Tokyo, JP
MATSUSHIMA, Toshiyuki, Nakano-ku Tokyo, JP
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A61K 47/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/00 → (51) **C12Q 1/00**

A61K 47/08 → (51) **A61K 9/12**

- (51) **A61K 47/26** (11) **1 809 329 A2***
A61K 9/08 **A61K 31/445**
(25) En (26) En
(21) 05812735.8 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032863 15.09.2005

- (87) WO 2006/033948 2006/13 30.03.2006
(88) 08.06.2006
(30) 17.09.2004 US 610797 P
17.06.2005 US 691395 P
(54) • DAUERHAFT LOKALANÄSTHETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT MÖGLICHST EINEM ZUCKERESTER WIE Z. B. SAIB
• SUSTAINED LOCAL ANESTHETIC COMPOSITION CONTAINING PREFERABLY A SUGAR ESTER SUCH AS SAIB
• COMPOSITION LOCALE ANESTHESIQUE A DELIVRANCE SOUTENUE CONTENANT PREFERABLEMENT UN ESTER DE SUCRE TEL QUE AIBS
(71) Durect Corporation, 10240 Bubb Road, Cupertino, CA 95014, US
(72) VERITY, Neil, A., Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/19**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/282**

- (51) **A61K 47/28** (11) **1 809 330 A2***
A61K 31/575 **A61K 47/36**
A61K 9/00
(25) En (26) En
(21) 05813305.9 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037211 14.10.2005
(87) WO 2006/044771 2006/17 27.04.2006
(88) 29.03.2007
(30) 15.10.2004 US 619199 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERRINGERUNG DER TOXIZITÄT EINER PHARMAZEUTISCHEN VERBINDUNG
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR REDUCING TOXICITY OF A PHARMACEUTICAL COMPOUND
• METHODES ET COMPOSITIONS POUR REDUIRE LA TOXICITE D'UN COMPOSE PHARMACEUTIQUE
(71) Yoo, Seo Hong, 537 Spencer Drive, Wyckoff, New Jersey 07481, US
(72) Yoo, Seo Hong, Wyckoff, New Jersey 07481, US
(74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury, GB-London EC2R 7HF, GB

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/19**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/737**

A61K 47/36 → (51) **A61K 47/28**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/42 → (51) **A61K 31/282**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 809 331 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796156.7 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032636 14.09.2005
(87) WO 2006/044063 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 US 620001 P

- (54) • TRANSEPITHELIALE ABGABE VON PEPTIDEN MIT INKRETIN-HORMON-WIRKUNGEN
• TRANSEPITHELIAL DELIVERY OF PEPTIDES WITH INCRETIN HORMONE ACTIVITIES
• ADMINISTRATION TRANSEPITHELIALE DE PEPTIDES AVEC ACTIVITES DES HORMONES INCRETINES
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki Osaka 567-8680, JP
(72) KITAURA, Chieko, Ibaraki, Osaka 567-8680, JP
MINOMI, Kenjiro, Osaka, Ibaraki 567-8680, JP
OKUBO, Katsuyuki, Osaka, Ibaraki 567-8680, JP
OKADA, Keisaku, Osaka, Ibaraki 567-8680, JP
KAGEHISA, Natsuko, Osaka, Ibaraki 567-8680, JP
KAMIYAMA, Masashi, Osaka, Ibaraki 567-8680, JP
HOU, Zheng, San Diego, CA 92129, US
LIU, Jian, San Diego, Ca 92129, US
SONG, Yucheng, Oceanside, CA 92054, US
YU, Lei, Carlsbad, CA 92008, US
(74) Miles, John Stephen, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 809 332 A2***
(25) En (26) En
(21) 05802465.4 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026248 25.07.2005
(87) WO 2006/010165 2006/04 26.01.2006
(88) 08.02.2007
(30) 23.07.2004 US 897530
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MEHRSTUFIGEN ANWENDUNG VON HOT-SPOT-BESTRAHLUNG AUF KREBSZELLEN
• COMPOSITIONS FOR MULTI-STEP DELIVERY OF HOT-SPOTS RADIATION TO CANCER CELLS
• COMPOSITIONS POUR L'ADMINISTRATION EN PLUSIEURS ETAPES DE RAYONNEMENT A HOT-SPOTS AUX CELLULES CANCEREUSES
(71) Oncologic, Inc., 3065 Richmon Parkway, Suite 117, Richmond CA 948, US
(72) MAYERS, George, L., Gainesville, FL 32607, US
LEE, David, Pleasant Hill, CA 94523, US
CHIN, Hsiao-Ling, Moraga, CA 94556, US
(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 809 333 A2***
(25) En (26) En
(21) 05807418.8 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036645 07.10.2005
(87) WO 2006/042269 2006/16 20.04.2006
(88) 22.06.2006
(30) 08.10.2004 US 617585 P
(54) • LIPOPOLYMER-KONJUGATE
• LIPOPOLYMER CONJUGATES
• CONJUGUES LIPOPOLYMERES

- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) ZALIPSKY, Samuel, Redwood City, CA 94061, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **1 809 334 A2***
C07K 7/06 **A61P 31/18**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05811041.2 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/011991 09.11.2005
(87) WO 2006/050930 2006/20 18.05.2006
(88) 26.04.2007
(30) 12.11.2004 EP 04026934
(54) • KONJUGATE MIT VERBESSERTER ZELLAUFNAHMEAKTIVITÄT
• CONJUGATES WITH ENHANCED CELL UPTAKE ACTIVITY
• CONJUGUÉ AYANT UNE ABSORPTION CELLULAIRE AMÉLIORÉE
(71) Xigen S.A., Rue des Terreaux 17 (4ème étage), 1003 Lausanne, CH
(72) BONNY, Christophe, CH-1006 Lausanne, CH
COQUOZ, Didier, CH-1025 St. Sulpice, CH
CHEN, Jianhua, CH-1010 Lausanne, CH
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **1 809 335 A2***
A61K 38/26 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
(21) 05811157.6 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/055529 25.10.2005
(87) WO 2006/045796 2006/18 04.05.2006
(88) 24.05.2007
(30) 25.10.2004 US 621465 P
(54) • GASTRISCHE HEMMENDE POLYPEPTID (GIP) ANTIGEN-REIHEN UND IHRE VERWENDUNGEN
• GASTRIC INHIBITORY POLYPEPTIDE (GIP) ANTIGEN ARRAYS AND USES THEREOF
• SYSTEMES D'ANTIGENES DE POLYPEPTIDES INHIBITEURS GASTRIQUES ET UTILISATIONS
(71) Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Zürich-Schlieren, CH
(72) BACHMANN, Martin, CH-8472 Seuzach, CH
FULURIJA, Alma, CH-8952 Schlieren, CH
SAUDAN, Philippe, CH-8422 Pfungen, CH

A61K 47/48 → (51) **A61K 49/00**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/68**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 809 336 A2***
(25) En (26) En
(21) 05791035.8 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/025747 21.07.2005
(87) WO 2006/014737 2006/06 09.02.2006
(88) 11.05.2006
(30) 23.07.2004 US 590739 P

- (54) • *WACHSTUMSHORMON-FREISETZENDES HORMON VERSTÄRKT DIE VAKZIN-INDUZIERTE IMMUNANTWORT*
• *GROWTH HORMONE RELEASING HORMONE ENHANCES THE IMMUNE RESPONSE INDUCED BY VACCINATION*
• *HORMONE DE LIBERATION DE L'HORMONE DE CROISSANCE PERMETTANT D'AMELIORER UNE REACTION A LA VACCINATION*
- (71) Advisys, Inc., 2700 Research Forest Drive, Suite 180, The Woodlands, TX 77381, US
- (72) DRAGHIA-AKLI, Ruxandra, Houston, TX 77035, US
BROWN, Patrica, A., Conroe, TX 77302, US
KHAN, Amir, S., Houston, TX 77030, US
DAVIS, William, C., Pullman, WA 99163, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 48/00** (11) **1 809 337 A2***
C12N 15/39 **C12N 15/40**
C12N 15/41 **C12N 15/63**
C12N 15/64 **C12N 15/863**
C12N 15/10 **C12N 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 05809870.8 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/035785 04.10.2005
(87) WO 2006/041897 2006/16 20.04.2006
(88) 21.12.2006
(30) 05.10.2004 US 958267
- (54) • *CHIMÄRE VEKTOREN*
• *CHIMERIC VECTORS*
• *VECTEURS CHIMERIQUES*
- (71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
- (72) YAO, Jiansheng, North York, Ontario M2H 3H1, CA
LOOSMORE, Sheena, May, Aurora, Ontario L4G 4R4, CA
AUDONNET, Jean-Christophe, Francis, F-69006 Lyon, FR
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/11**
-
- (51) **A61K 49/00** (11) **1 809 338 A1***
A61K 51/00
- (25) En (26) En
(21) 05757188.7 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019695 03.06.2005
(87) WO 2006/052292 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982990
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN VISUALISIERUNG EINES BLUTGERINNELS ODER PLAQUE IN EINEM KÖRPERLUMEN*
• *METHOD FOR CONTINUOUS VISUALIZATION OF A BLOOD CLOT OR PLAQUE IN A BODY LUMEN*
• *PROCEDE DE VISUALISATION CONTINUE D'UN CAILLOT SANGUIN OU D'UNE PLAQUE DANS UNE LUMIERE CORPORELLE*
- (71) Fisher, John S., 310 Palmetto Road, Belleair, FL 33756, US
- (72) Fisher, John S., Belleair, FL 33756, US
-
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE
-
- (51) **A61K 49/00** (11) **1 809 339 A2***
A61K 51/02 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 05788312.6 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053257 04.10.2005
(87) WO 2006/038184 2006/15 13.04.2006
(88) 22.06.2006
(30) 07.10.2004 EP 04104913
- (54) • *VERBINDUNGEN, KITS UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG IN DER MEDIZINISCHEN BILDDARSTELLUNG*
• *COMPOUNDS, KITS AND METHODS FOR USE IN MEDICAL IMAGING*
• *UTILIZATION DE LA REACTION DE STAUDINGER EN IMAGERIE ET EN THERAPIE ET KIT POUR L'IMAGERIE ET LA THERAPIE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ROBILLARD, Marc, S., NL-5656 AA Eindhoven, NL
GRUELL, Holger, NL-5656 AA Eindhoven, NL
Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61K 49/00** (11) **1 809 340 A2***
A61K 47/48
- (25) De (26) De
(21) 05791107.5 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/010093 20.09.2005
(87) WO 2006/032441 2006/13 30.03.2006
(88) 01.02.2007
(30) 21.09.2004 DE 102004045748
- (54) • *STÖCHIOMETRISCH DEFINIERTE FARBSTOFFMARKIERTE SUBSTANZEN ZUR MESSUNG DER GLOMERULÄREN FILTRATIONSRATE*
• *STOICHIOMETRICALLY DEFINED DYE-LABELED SUBSTANCES FOR MEASURING GLOMERULAR FILTRATION RATE, THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE*
• *SUBSTANCES A COLORANT MARQUE DEFINI DE MANIERE STOECHIOMETRIQUE DESTINEES A MESURER LE TAUX DE FILTRATION, LEURS PRODUCTIONS ET LEUR UTILISATION*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) PILL, Johannes, 69181 Leimen, DE
KRAEMER, Uwe, 68549 Ilvesheim, DE
GRETZ, Norbert, 68259 Mannheim, DE
DEUS, Carsten, 69168 Wiesloch, DE
HAGENBRUCH, Bernd, 69469 Weinheim, DE
KLOETZLER, Hans-Martin, 68163 Mannheim, DE
-
- (51) **A61K 49/00** (11) **1 809 341 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05814041.9 (22) 19.10.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037875 19.10.2005
(87) WO 2006/045037 2006/17 27.04.2006
(88) 21.09.2006
(30) 19.10.2004 US 969335
29.07.2005 US 194115
- (54) • *VERKÜRZTE FRAGMENTE VON ALPHASYNNUCLEIN BEI LBD-KRANKHEIT*
• *TRUNCATED FRAGMENTS OF ALPHASYNNUCLEIN IN LEWY BODY DISEASE*
• *FRAGMENTS TRONQUES D'ALPHASYNNUCLEINE DANS LES AFFECTIONS A CORPUS DE LEWY*
- (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) CHILCOTE, Tamie, J., San Francisco, California 94116, US
GOLDSTEIN, Jason, Burlingame, California 94010, US
ANDERSON, John, P., San Francisco, California 94115, US
WALKER, Donald, Pleasant Hill, CA 94523, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61K 49/18** → (51) **A61M 5/00**
-
- A61K 51/00** → (51) **A61K 49/00**
-
- A61K 51/02** → (51) **A61K 49/00**
-
- A61K 51/08** → (51) **C07D 253/065**
-
- A61K 51/10** → (51) **C07D 253/065**
-
- A61K 51/12** → (51) **A61M 5/00**
-
- A61L 2/26** → (51) **C08L 71/12**
-
- A61L 12/14** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A61L 15/32** (11) **1 809 342 A2***
A61L 15/42 **A61L 15/64**
- (25) En (26) En
(21) 05813108.7 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037403 17.10.2005
(87) WO 2006/044879 2006/17 27.04.2006
(88) 17.08.2006
(30) 20.10.2004 US 620539 P
01.07.2005 US 696258 P
- (54) • *ABSORBIERBARE ARTERIENKLEMMME*
• *ABSORBABLE HEMOSTAT*
• *HEMOSTATIQUE ABSORBABLE*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US
Omxix Biopharmaceutical, Inc., Chaussee de Waterloo, 200, 1640 Rhode-st-Genese, BE
- (72) ZHANG, Guanghui, Belle Mead, NJ 08502, US
MARTINS, Sonia, Elizabeth, NJ 07202, US
PETERS, Robin, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61L 15/32** (11) **1 809 343 A2***
A61L 15/64
- (25) En (26) En
(21) 05813133.5 (22) 17.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037407 17.10.2005
- (87) WO 2006/044882 2006/17 27.04.2006
- (88) 08.09.2006
- (30) 20.10.2004 US 620539 P
01.07.2005 US 696258 P
- (54) • *VERSTÄRKTER RESORBIERBARER MEHRSCICHTIGER HÄMOSTATISCHER WUNDVERBAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *A REINFORCED ABSORBABLE MULTI-LAYERED HEMOSTATIC WOUND DRESSING AND METHOD OF MAKING*
- *PANSEMENT HEMOSTATIQUE MULTI-COUCHE ABSORBABLE RENFORCE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US
Omrix Biopharmaceutical, Inc., Chaussee de Waterloo, 200, 1640 Rhode-st-Genese, BE
- (72) GORMAN, Anne Jessica, Hightstown, New Jersey 08520, US
PENDHARKAR, Sanyog Manohar, Vatannagar, tallgaon-dabhade 410507, IN
ZHANG, Guanghui, Belle Mead, New Jersey 08502, US
BAR, Lillian, 76247 Rehovot, IL
NUR, Israel, Moshav Timorim, IL
MEDLER, Roberto, Holon, IL
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/32**

A61L 15/64 → (51) **A61L 15/32**

- (51) **A61L 27/18** (11) **1 809 344 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05800821.0 (22) 28.09.2005
- (84) DE FR GB IE IT
- (86) US 2005/035152 28.09.2005
- (87) WO 2006/039467 2006/15 13.04.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 30.09.2004 US 954560
- (54) • *VERFAHREN ZUM REGELN VON NEURO-TRANSMITTERSYSTEMEN DURCH GEGENADAPTATIONEN*
- *BIOMEDICAL DEVICES CONTAINING AMPHIPHILIC BLOCK COPOLYMERS*
- *DISPOSITIFS BIOMEDICAUX CONTENANT DES COPOLYMERES SEQUENCES AMPHIPHILES*
- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) Laredo, Walter R., Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 27/50 → (51) **A61L 29/14**

- (51) **A61L 29/08** (11) **1 809 345 A1***
- A61L 29/14** **C09D 175/04**
- C09D 171/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05715151.6 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000233 06.04.2005
- (87) WO 2006/037321 2006/15 13.04.2006
- (30) 07.10.2004 PCT/DK2004/000677
- (54) • *MEDIZINPRODUKT MIT BENETZTER HYDROPHILER BESCHICHTUNG*

- *A MEDICAL DEVICE HAVING A WETTED HYDROPHILIC COATING*
- *DISPOSITIF MEDICAL A REVETEMENT HYDROPHILE HUMIDIFIE*
- (71) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) MADSEN, Niels, Joergen, DK-3450 Allerød, DK
SCHOENFELDT, Lars, DK-3070 Snekersten, DK

(51) **A61L 29/08** (11) **1 809 346 A2***

- A61L 29/16** **A61L 31/10**
- A61L 31/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05810457.1 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036622 12.10.2005
- (87) WO 2006/049823 2006/19 11.05.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 29.10.2004 US 977695
- (54) • *ANTITHROMBOGENE UND ANTIRESTENOTISCHE VASKULÄRE MEDIZINPRODUKTE*
- *ANTI-THROMBOGENIC AND ANTI-RESTENOTIC VASCULAR MEDICAL DEVICES*
- *DISPOSITIFS MEDICAUX VASCULAIRES ANTI-RESTENOSE ET ANTI-THROMBOGENE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Marple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) HERRMANN, Robert, A., Boston, MA 02118, US
- (74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohrn-Straße 10, 10589 Berlin, DE

(51) **A61L 29/14** (11) **1 809 347 A2***

- A61L 29/16** **A61L 31/14**
- A61L 31/16** **A61L 27/50**
- (25) En (26) En
- (21) 05817081.2 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038324 25.10.2005
- (87) WO 2006/049942 2006/19 11.05.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 27.10.2004 US 973305
- (54) • *ARZNEIMITTEL-BESCHICHTETES MEDIZINISCHES GERÄT MIT NUKLEIERUNGSMITTEL*
- *DRUG COATED MEDICAL DEVICE WITH NUCLEATING AGENTS*
- *DISPOSITIF MEDICAL ENROBE D'AGENTS DE NUCLEATION*
- (71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) PARSONAGE, Edward, St. Paul, MN 55116, US
KANGAS, Steve, Woodbury, MN 55125, US
GIRTON, Timothy, S., Edina, MN 55436, US
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

A61L 29/14 → (51) **A61L 29/08**

(51) **A61L 29/16** (11) **1 809 348 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05813711.8 (22) 22.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011365 22.10.2005
- (87) WO 2006/050806 2006/20 18.05.2006
- (30) 05.11.2004 DE 102004054040

- (54) • *ANTIMIKROBIELLE SILIKONELASTOMERE MIT AKTIVEN WIRKSTOFFEN*
- *ANTIMICROBIAL ACTIVE INGREDIENT-CONTAINING SILICONE ELASTOMERS*
- *INGREDIENT ACTIF CONTENANT DE LA SILICONE*
- (71) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE
- (72) PUDDLEINER, Heinz, 47800 Krefeld, DE
DUJARDIN, Ralf, 47877 Willich, DE
ALBERS, Reinhard, 51375 Leverkusen, DE

A61L 29/16 → (51) **A61L 29/08**

A61L 29/16 → (51) **A61L 29/14**

(51) **A61L 31/10** (11) **1 809 349 A2***

- A61L 31/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05767989.6 (22) 05.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2005/000108 05.07.2005
- (87) WO 2006/002498 2006/02 12.01.2006
- (88) 23.02.2006
- (30) 05.07.2004 GB 0414911
17.11.2004 GB 0425322
- (54) • *BIOKOMPATIBLE BESCHICHTUNG VON MEDIZINISCHEN VORRICHTUNGEN MIT MOLEKULARSIEBEN*
- *BIOCOMPATIBLE COATING OF MEDICAL DEVICES COMPRISING MOLECULAR SIEVES*
- *REVETEMENT BIOCOMPATIBLE DE DISPOSITIFS MEDICAUX PAR DES TAMIS MOLECULAIRES*
- (71) Ziscoat N.V., Ambachtenstraat 1, 3210 Lubbeek, BE
- (72) MARTENS, Johan, B-3040 Huldenberg, BE
VAN HUMBEECK, Jan, B-3053 Oud-Heverlee (Haasrode), BE
DE SCHEERDER, Ivan, B-3020 Herent, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61L 31/10 → (51) **A61L 29/08**

A61L 31/14 → (51) **A61L 29/14**

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/10**

A61L 31/16 → (51) **A61L 29/08**

A61L 31/16 → (51) **A61L 29/14**

(51) **A61M 1/00** (11) **1 809 350 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05803276.4 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/035302 30.09.2005
- (87) WO 2006/052338 2006/20 18.05.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 08.11.2004 US 625880 P
14.07.2005 US 181128
- (54) • *SCHLAUCHBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DIE WUNDBEHANDLUNG*
- *TUBE ATTACHMENT DEVICE FOR WOUND TREATMENT*
- *DISPOSITIF DE FIXATION DE TUBES POUR TRAITEMENT DE PLAIES*
- (71) Boehringer Laboratories, Inc., P.O. Box 870, Norristown, PA 19404, US
- (72) KARPOWICZ, John, Chester Springs, PA 19425, US

- RADL, Christopher, L., Malvern, PA 19355, US
KLOCEK, Kevin, P., Wynnewood, PA 19096, US
BOEHRINGER, John, R., Wynnewood, PA 19096, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61M 1/36 → (51) **B01D 21/00**

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 809 351 A2***
A61K 49/18 **A61M 5/31**
A61K 51/12
(25) En (26) En
(21) 05810234.4 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035156 28.09.2005
(87) WO 2006/037124 2006/14 06.04.2006
(88) 29.06.2006
(30) 28.09.2004 US 613907 P
(54) • **BEHÄLTER MIT EINGEZWÄNGTEM ERHALTUNGSMITTEL**
• **CONTAINER WITH CONSTRAINED QUALITY MAINTENANCE AGENT**
• **RECIPIENT A AGENT DE MAINTIEN DE QUALITE CONTRAINT**
(71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
(72) PERIASAMY, Muthunadar, P., Chesterfield, Missouri 63017, US
HAGEN, William, A., O'Fallon, Missouri 63366, US
MAHONEY, Michael, R., Lake St. Louis, Missouri 63367, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/32****A61M 5/31** → (51) **A61M 5/00**

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 809 352 A1***
A61M 5/50
(25) En (26) En
(21) 05779011.5 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001385 13.09.2005
(87) WO 2006/029448 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 AU 2004905234
(54) • **SICHERHEITSSPRITZE**
• **SAFETY SYRINGE**
• **SERINGUE DE SURETE**
(71) Global Medisafe Holdings Pty Limited, Unit 1 29 Nesca Parade, The Hill, NSW 2300, AU
(72) WALTON, Graeme, Francis, Newcastle, NSW 2300, AU
WALSH, Alan, Wangi Wangi, NSW 2267, AU
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 809 353 A2***
A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 05804367.0 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036535 14.10.2005
(87) WO 2006/044390 2006/17 27.04.2006

- (88) 05.10.2006
(30) 14.10.2004 US 618137 P
12.11.2004 US 626916 P
03.03.2005 US 657700 P
(54) • **MEDIZINISCHE SICHERHEITSSPRITZE MIT ZURÜCKZIEHBARER NADEL**
• **SAFETY MEDICAL SYRINGE WITH RETRACTABLE NEEDLE**
• **SERINGUE MEDICALE DE SECURITE A AIGUILLE RETRACTABLE**
(71) Safety Medical International, Inc., 2055 Sprint Blvd., Apopka, FL 32703, US
(72) JANEK, Greg, Apopka, FL 32703, US
RUNFOLA, Vincent, Apopka, FL 32703, US
YU, Li Xian, Zhejiang, CN
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Agnesstrasse 64, 80797 München, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 809 354 A2***
(25) En (26) En
(21) 05808732.1 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036400 07.10.2005
(87) WO 2006/042218 2006/16 20.04.2006
(30) 07.10.2004 US 617339 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES TROCKENGEWICHTS DURCH KONTINUIERLICHE MESSUNG DES WIDERSTANDS UND BERECHNUNG DES UMFANGS IN EINEM KÖRPERSEGMENT MIT SEGMENTALER BIOMPE-DANZANALYSE**
• **DEVICE AND METHOD FOR THE DETERMINATION OF DRY WEIGHT BY CONTINUOUS MEASUREMENT OF RESISTANCE AND CALCULATION OF CIRCUMFERENCE IN A BODY SEGMENT USING SEGMENTAL BIOIMPEDANCE ANALYSIS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION DE LA MASSE SECHE PAR MESURE CONTINUE DE RESISTANCE ET DE CALCUL DE CIRCONFERENCE DANS UN SEGMENT CORPOREL PAR MESURE D'IMPEDANCE BIOELECTRIQUE SEGMENTAIRE**
(71) Levin, Nathan W., 200 East 89th Street, Apt. 17B, New York, NY 10128, US
Zhu, Fansan, 43-73 Union Street, Apt. 4D, Flushing, NY 11355, US
(72) Levin, Nathan W., New York, NY 10128, US
Zhu, Fansan, Flushing, NY 11355, US
(74) Oppermann, Frank, Luderschmidt, Schüler & Partner Patentanwälte John-F-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 809 355 A1***
(25) En (26) En
(21) 05801633.8 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004337 10.11.2005
(87) WO 2006/051300 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 IN MU12272004
19.01.2005 IN MU00562005
31.05.2005 IN MU06492005
(54) • **INHALATOR**
• **INHALER**
• **INHALEUR**
(71) Cipla Ltd., 289, Belasis Road, Mumbai Central, Mumbai 400 008, IN
(72) LULLA, Amar, Mumbai 400 005, Maharashtra, IN

- MALHOTRA, Geena, Mumbai 400 010, Maharashtra, IN
(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61M 15/00 → (51) **G06M 1/16****A61M 15/02** → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 809 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786734.3 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009438 01.09.2005
(87) WO 2006/024532 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 SE 0402120
(54) • **GASFLUSSKONTROLLE IN EINEM VENTILATOR**
• **GAS FLOW CONTROL IN A VENTILATOR**
• **COMMANDE DE L'ECOULEMENT DU GAZ DANS UN VENTILATEUR**
(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) CEWERS, Göran, S-216 42 Limhamn, SE
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 809 357 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794393.8 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/010730 05.10.2005
(87) WO 2006/037627 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 PCT/EP2004/011108
(54) • **DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON SCHLAFAPNOE**
• **DIAGNOSTICS AND TREATMENT OF SLEEP APNEA**
• **DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DE L'APNEE SU SOMMEIL**
(71) Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
(72) DE BACKER, Wilfried, B-2650 Edegem, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 809 358 A2***
(25) En (26) En
(21) 05819600.7 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040736 09.11.2005
(87) WO 2006/053124 2006/20 18.05.2006
(88) 01.03.2007
(30) 11.11.2004 SE 0402741
(54) • **EXPIRATORISCHE DRUCKREGULIERUNG IN EINEM VENTILATOR**
• **EXPIRATORY PRESSURE REGULATION IN A VENTILATOR**
• **REGULATION DE LA PRESSION EXPIRATOIRE D'UN VENTILATEUR**
(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) CEWERS, Göran, S-216 42 Limhamn, SE
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61M 21/02** (11) **1 809 359 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05784358.3 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2005/003630 21.09.2005
 (87) WO 2006/032875 2006/13 30.03.2006
 (30) 21.09.2004 GB 0420924
 (54) • VERHALTENSÄNDERUNG
 • BEHAVIOUR MODIFICATION
 • MODIFICATION DU COMPORTEMENT
 (71) Can-Do Corporation Ltd., Happy World
 House Sir William Newton Street, Port Louis,
 MU
 (72) BOTTOMLEY, Paul, Basingstoke Hampshire
 RG24 7BY, GB
 (74) Parnham, Kevin, Swindell & Pearson 48 Friar
 Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **1 809 360 A1***
B29C 47/06 **B29C 47/28**
 (25) En (26) En
 (21) 05823436.0 (22) 26.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/038710 26.10.2005
 (87) WO 2006/055203 2006/21 26.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 987010
 (54) • SELEKTIVE OBERFLÄCHENMODIFIKATION
 VON KATHETERRÖHREN
 • SELECTIVE SURFACE MODIFICATION OF
 CATHETER TUBING
 • MODIFICATION DE SURFACE SELECTIVE
 D'UNE TUBULURE DE CATHETER
 (71) Boston Scientific Limited, Inc., The Corpo-
 rate Center Bush Hill Bay Street, St Michel,
 BB
 (72) LAREAU, Raymond, Westford, Massachu-
 setts 01886, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61F 2/06**

A61M 25/09 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61M 25/10** (11) **1 809 361 A1***
A61B 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 05813772.0 (22) 26.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/038753 26.10.2005
 (87) WO 2006/055206 2006/21 26.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 987011
 (54) • SCHNEIDBALLONKATHETER MIT SEG-
 MENTIERTER KLINGE
 • CUTTING BALLOON CATHETER HAVING A
 SEGMENTED BLADE
 • CATHETER A BALLON COUPANT AYANT
 UNE LAME SEGMENTEE
 (71) Boston Scientific Limited, Inc., The Corpo-
 rate Center Bush Hill Bay Street, St Michel,
 BB
 (72) CROW, Loren, M., Las Mesa, CA 91941, US
 BENCE, Steven, W., Vista, CA 92083, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **1 809 362 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05815860.1 (22) 20.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/037922 20.10.2005
 (87) WO 2006/055174 2006/21 26.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 986714
 (54) • FILTERLIEFERUNGSSYSTEM
 • FILTER DELIVERY SYSTEM
 • SYSTEME D'ADMINISTRATION DE FILTRE
 (71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray
 Hill, NJ 07974, US
 (72) TESSMER, Alexander, W., Phoenix, AZ
 85018, US
 SPILKA, David, G., Phoenix, AZ 85028, US
 RAUCH, David, W., San Dia Park, NM, US
 CHANDUSZKO, Andrzej, Jerzy, Chandler, AZ,
 US
 CARR, Robert, Michael, Jr., Paradise Valley,
 AZ, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **1 809 363 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05825124.0 (22) 31.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/039129 31.10.2005
 (87) WO 2006/050191 2006/19 11.05.2006
 (88) 12.10.2006
 (30) 01.11.2004 US 623998 P
 (54) • UNIVERSELLER KATHETERTUNNELIERER
 • UNIVERSAL CATHETER TUNNELER
 • TUNNELISATION DE CATHETER POLYVA-
 LENT
 (71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive,
 Harleysville, PA 19438, US
 (72) STEPHENS, John, Perkiomenville, PA 18074,
 US
 (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig, Sieben-
 sterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **A61M 29/00** (11) **1 809 364 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05826198.3 (22) 10.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/040723 10.11.2005
 (87) WO 2006/053119 2006/20 18.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 627236 P
 (54) • VENENVERSCHLUSSVORRICHTUNG UND
 VERWENDUNGSVERFAHREN
 • A VEINOUS OCCLUSION DEVICE AND
 METHODS OF USING
 • DISPOSITIF D'OCCLUSION VEINEUX ET
 METHODES D'UTILISATION
 (71) The Regents of the University of Minnesota,
 450 McNamara Alumni Center, 200 Oak
 Street S. E., Minneapolis, MN 55455-2070,
 US
 (72) ZHANG, Jianyi, Plymouth, MN 55441, US
 PANETTA, Carmelo, St. Paul, MN 55105, US
 (74) Gassner, Wolfgang, et al. Patentanwälte Dr.
 Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1,
 91052 Erlangen, DE

A61M 31/00 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61M 37/00** (11) **1 809 365 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04794272.7 (22) 07.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) US 2004/032863 07.10.2004
 (87) WO 2006/041476 2006/16 20.04.2006
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR ABGABE
 EINES MITTELS AN DAS ABDOMEN

• METHOD AND APPARATUS FOR DELI-
 VERING AN AGENT TO THE ABDOMEN
 • PROCEDE ET APPAREIL D'ADMINISTRA-
 TION D'UN AGENT DANS L'ABDOMEN
 (71) Lexion Medical, LLC, 5000 Township Road,
 St. Paul, MN 55110, US
 (72) OTT, Douglas, E., Macon, GA 31210, US
 SPEARMAN, Patrick, R., The Woodlands, TX
 77381, US
 GRAY, Robert, I., Macon, GA 31201, US
 LLOYD, Duane, E., Big Lake, MN 55309, US
 (74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Patent-
 und Rechtsanwälte Karlstrasse 35, 80333
 München, DE

(51) **A61M 37/00** (11) **1 809 366 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04794274.3 (22) 07.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) US 2004/032865 07.10.2004
 (87) WO 2006/041477 2006/16 20.04.2006
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR ABGABE
 EINES MITTELS AN DAS ABDOMEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR DELI-
 VERING AN AGENT TO THE ABDOMEN
 • PROCEDE ET APPAREIL D'ADMINISTRA-
 TION D'UN AGENT DANS L'ABDOMEN
 (71) Lexion Medical, LLC, 5000 Township Road,
 St. Paul, MN 55110, US
 (72) OTT, Douglas, E., Macon, GA 31210, US
 SPEARMAN, Patrick, R., The Woodlands, TX
 77381, US
 GRAY, Robert, I., Macon, GA 31201, US
 LLOYD, Duane, E., Big Lake, MN 55309, US
 (74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Patent-
 und Rechtsanwälte Karlstrasse 35, 80333
 München, DE

(51) **A61M 37/00** (11) **1 809 367 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04794404.6 (22) 07.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) US 2004/033033 07.10.2004
 (87) WO 2006/041483 2006/16 20.04.2006
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR ABGABE
 EINES MITTELS AN DAS ABDOMEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR DELI-
 VERING AN AGENT TO THE ABDOMEN
 • METHODE ET APPAREIL PERMETTANT DE
 DELIVRER UN AGENT DANS L'ABDOMEN
 (71) Lexion Medical, LLC, 5000 Township Road,
 St. Paul, MN 55110, US
 (72) OTT, Douglas, E., Macon, GA 31210, US
 SPEARMAN, Patrick, R., The Woodlands, TX
 77381, US
 GRAY, Robert, I., Macon, GA 31201, US
 LLOYD, Duane, E., Big Lake, MN 55309, US
 (74) Schäfer, Horst, Schweiger & Partner Patent-
 und Rechtsanwälte Karlstrasse 35, 80333
 München, DE

(51) **A61N 1/00** (11) **1 809 368 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05778045.4 (22) 20.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/025895 20.07.2005
 (87) WO 2006/012426 2006/05 02.02.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 20.07.2004 US 589538 P
 (54) • LOKALISIERUNG EINES IMPLANTIERTEN
 OBJEKTS AUF BASIS EINER EXTERNEN
 ANTENNENLADUNG

- *LOCATING AN IMPLANTED OBJECT BASED ON EXTERNAL ANTENNA LOADING*
 - *LOCALISATION D'UN OBJET IMPLANTE SUR LA BASE D'UNE CHARGE D'ANTENNE EXTERNE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
 (72) GOETZ, Steven, M., Brooklyn Center, MN 55429, US
 SMITH, Todd, V., Shoreview, MN 55126, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 809 369 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05808963.2 (22) 17.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/037246 17.10.2005
 (87) WO 2006/044793 2006/17 27.04.2006
 (30) 18.10.2004 US 967891
 (54) • *MEDIZINPRODUKTE FÜR NACHWEIS, PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN UND RELEVANTE VERFAHREN*
 • *MEDICAL DEVICES FOR THE DETECTION, PREVENTION AND/OR TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISORDERS, AND METHODS RELATED THERETO*
 • *DISPOSITIF MEDICAUX POUR LA DETECTION, LA PREVENTION ET/OU LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES, ET PROCEDES ASSOCIES*

- (71) Louisiana Tech University Foundation, 900 Tech Drive, Ruston, LA 71270, US
 BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE, Office of the Vice Chancellor for Academic Affairs 433 Bolivar Street Room 824, New Orleans, LA 70112, US
 (72) PATWARDHAN, Ravish, V., Shreveport, LA 71119, US
 FASIUDDIN, Mohammed, San Diego, CA 92128, US
 BESIO, Walter, G., Ruston, LA 71270, US
 (74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61N 1/04** (11) **1 809 370 A1***
A61H 39/00 **A61N 1/32**

- (25) En (26) En
 (21) 05794744.2 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/001555 19.10.2005
 (87) WO 2006/043885 2006/17 27.04.2006
 (30) 19.10.2004 US 624500 P
 (54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUR ELEKTRISCHEN STIMULATION VON SENSORISCHEN HAUTREZEPTOREN*
 • *METHOD AND MEANS FOR ELECTRICAL STIMULATION OF CUTANEOUS SENSORY RECEPTORS*
 • *PROCEDE ET ELEMENTS DE STIMULATION ELECTRIQUE DE RECEPTEUR SENSORIEL CUTANES*
- (71) International Rehabilitative Sciences, Inc. dba RS Medical, 14001 SE First Street, Vancouver, WA 98684-3509, US
 (72) SCHOUENBORG, Jens, S-223 53 Lund, SE

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 809 371 A1***
A61M 25/09

- (25) En (26) En
 (21) 05802889.5 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/036242 12.10.2005
 (87) WO 2006/044266 2006/17 27.04.2006
 (30) 12.10.2004 US 963184
 (54) • *LEITUNGSSTABILISATOR UND VERLÄNGERUNGSDRAHT*
 • *LEAD STABILIZER AND EXTENSION WIRE*
 • *FIL DE STABILISATION ET D'ALLONGEMENT POUR CONDUCTEUR*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
 (72) HINE, Douglas, S., Forest Lake, MN 55025, US
 BROSTROM, Thomas, D., Lindstrom, MN 55045, US
 BAUER, Ryan, T., Brooklyn Park, MN 55444, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 809 372 A2***
A61N 1/378 **A61N 1/372**
A61M 31/00

- (25) En (26) En
 (21) 05815206.7 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/037978 19.10.2005
 (87) WO 2006/045074 2006/17 27.04.2006
 (88) 03.08.2006
 (30) 20.10.2004 US 971550
 (54) • *BLEIFREIE HERZSTIMULATIONSSYSTEME*
 • *LEADLESS CARDIAC STIMULATION SYSTEMS*
 • *SYSTEMES DE STIMULATION CARDIAQUE SANS FIL*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB HASTINGS, Roger N., Maple Grove, Minnesota 55369, US
 DRASSLER, William J., Minnetonka, Minnesota 55345, US
 LAFONTAINE, Daniel M., Plymouth, Minnesota 55441, US
 SADASIVA, Anupama, Plymouth, Minnesota 55442, US
 SMITH, Scott R., Chaska, Minnesota 55318, US
 (74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **A61N 1/08** (11) **1 809 373 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 05808725.5 (22) 05.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/035987 05.10.2005
 (87) WO 2006/044222 2006/17 27.04.2006
 (88) 01.02.2007
 (30) 19.10.2004 US 904018
 (54) • *ELEKTRISCHE IMPLANTATE*

- *ELECTRICAL IMPLANTS*
 - *IMPLANTS ELECTRIQUES*
- (71) Fritsch, Michael H., 2822 Wooded Glen Court, Indianapolis, IN 46268, US
 (72) Fritsch, Michael H., Indianapolis, IN 46268, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61N 1/18** (11) **1 809 374 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05796292.0 (22) 11.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/001076 11.10.2005
 (87) WO 2006/040765 2006/16 20.04.2006
 (30) 12.10.2004 US 617067 P
 24.08.2005 US 710611 P
 (54) • *VERFAHREN UND IMPLANTATE ZUR BEHANDLUNG VON SUPRAVENTRIKULÄRER ARRHYTHMIE*
 • *METHODS AND IMPLANTABLE DEVICES FOR TREATING SUPRAVENTRICULAR ARRHYTHMIAS*
 • *METHODES ET DISPOSITIFS IMPLANTABLES POUR TRAITER DES ARYTHMIES SUPRAVENTRICULAIRES*
- (71) Closed Loop Therapies Ltd., 59 Negba Street, 84232 Beer-Sheva, IL
 (72) FLEIDERVISH, Ilya A., 84518 Beer Sheba, IL
 GOLDBERG, Yuri, 84848 Beer Sheba, IL
 ZELDETS, Vladimir, 84836 Beer Sheba, IL
 GELVAN, Dan, 71700 Modiin, IL
 (74) Weydert, Robert, et al. Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61N 1/18 → (51) **A61N 7/00**

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/04**

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 809 375 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 05791287.5 (22) 18.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/029483 18.08.2005
 (87) WO 2006/023688 2006/09 02.03.2006
 (30) 18.08.2004 US 602489 P
 (54) • *DIALOGSCHNITTSTELLE FÜR EIN PROGRAMMIERBARES IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT*
 • *CONVERSATIONAL INTERFACE FOR PROGRAMMABLE IMPLANT MEDICAL DEVICE*
 • *INTERFACE DE DIALOGUE POUR DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE PROGRAMMABLE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
 (72) ULBRICH, Dale, R., Maple Grove, MN, US
 DADLANI, Pavankumar, Maple Grove, MN, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 809 376 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 05812461.1 (22) 25.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/038156 25.10.2005
 (87) WO 2006/047403 2006/18 04.05.2006
 (30) 25.10.2004 US 972638

<ul style="list-style-type: none"> • <i>PROCESS FOR PREPARING (3-(2(R)-((1R)-1-(3,5-BIS(TRIFLUOROMETHYL)PHENYL)ETHOXY)-3(S)-(4-FLUOROPHENYL)MORPHOLIN-4-YL)METHYL)-5-OXO-4,5-DIHYDRO-(1,2,4)-TRIAZOL-1-YL) PHOSPHONIC ACID</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ACIDE (3-[2(R)-[(1R)-1-[3,5-BIS(TRIFLUOROMÉTHYL)PHÉNYL]ÉTHOXY]-3(S)-(4-FLUOROPHÉNYL)MORPHOLIN-4-YL]MÉTHYL]-5-OXO-4,5-DIHYDRO-[1,2,4]-TRIAZOL-1-YL) PHOSPHONIQUE</i> 	<p>(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB</p> <hr/> <p>A61P 31/18 → (51) A61K 47/48</p> <hr/> <p>A61P 33/02 → (51) C07D 513/04</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) A61K 9/00</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) A61K 31/325</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) A61K 31/404</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) A61K 31/426</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) A61K 38/16</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) A61K 38/17</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) A61K 47/48</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07D 243/38</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07D 311/58</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07D 401/06</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07D 401/12</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07D 471/04</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07D 498/04</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07K 14/725</p> <hr/> <p>A61P 35/00 → (51) C07K 16/40</p> <hr/> <p>A61P 35/02 → (51) C07D 471/04</p> <hr/> <p>A61P 35/04 → (51) A61K 31/426</p> <hr/> <p>A61P 35/04 → (51) C07D 209/60</p> <hr/> <p>A61P 37/00 → (51) A61K 31/165</p> <hr/> <p>A61P 37/02 → (51) C07K 14/725</p> <hr/> <p>A61P 37/08 → (51) C07D 235/08</p> <hr/> <p>A61P 39/02 → (51) A61K 9/00</p> <hr/> <p>A61P 41/00 → (51) A61K 31/737</p> <hr/> <p>(51) A61P 43/00 (11) 1 809 381 A2* A61K 31/132 A61K 31/137 A61K 31/14 A61K 31/444 A61K 31/435 A61K 31/439 A61K 31/15 A61K 31/155 A61K 31/4035 A61K 31/495 A61K 31/351</p> <p>(25) En (26) En (21) 05788843.0 (22) 05.10.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>AL BA HR MK YU</p> <p>(86) DK 2005/00640 05.10.2005 (87) WO 2006/037335 2006/15 13.04.2006 (88) 07.12.2006 (30) 06.10.2004 DK 200401529 (54) • <i>VERWENDUNG VON VERBINDUNGEN ZUR PRÄVENTION VON ARZNEIMITTELINDUZIERTER ZELLTOXIZITÄT</i> • <i>USE OF COMPOUNDS FOR THE PREVENTION OF DRUG-INDUCED CELL TOXICITY</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • <i>UTILISATION DE COMPOSES POUR LA PREVENTION D'UNE TOXICITE CELLULAIRE INDUITE PAR UN MEDICAMENT</i> <p>(71) Recepticon ApS, Ostjysk Innovation A/S, Gustav Wieds Vej 10, 8000 Aarhus C, DK (72) NYKJÆR, Anders, DK-8240 Risskov, DK (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, DK-1264 Copenhagen K, DK</p> <hr/> <p>A61P 43/00 → (51) A61K 31/5517</p> <hr/> <p>A61P 43/00 → (51) C07D 253/065</p> <hr/> <p>A61Q 1/02 → (51) A61K 8/41</p> <hr/> <p>A61Q 1/02 → (51) A61Q 19/00</p> <hr/> <p>A61Q 5/02 → (51) A61K 8/41</p> <hr/> <p>A61Q 5/02 → (51) A61Q 19/00</p> <hr/> <p>A61Q 5/12 → (51) A61K 8/41</p> <hr/> <p>A61Q 5/12 → (51) A61Q 19/00</p> <hr/> <p>(51) A61Q 11/00 (11) 1 809 382 A1* (25) En (26) En (21) 05851536.2 (22) 09.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>(86) US 2005/040906 09.11.2005 (87) WO 2006/073559 2006/28 13.07.2006 (30) 09.11.2004 US 626407 P 26.11.2004 US 631121 P 22.01.2005 US 646309 P 15.02.2005 US 653421 P (54) • <i>ZWEIKOMPONENTEN-ZAHNBLEICHZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>TWO-COMPONENT DENTAL WHITENING COMPOSITIONS</i> • <i>PREPARATIONS DENTAIREES BLANCHISSANTES BICOMPOSANT</i></p> <p>(71) Discus Dental Impressions Inc., 8550 Higuera Street, Culver City, California 90232, US (72) MACDONALD, Jeff Discus Dental Impressions, Inc., Culver City, CA 90232, US QUAN, Nancy Discus Dental Impressions, Inc., Culver City, CA 90232, US HAYMAN, Robert Discus Dental Impressions, Inc., Culver City, CA 90232, US (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warmingham Surrey CR6 9HJ, GB</p> <hr/> <p>A61Q 11/00 → (51) A61K 8/41</p> <hr/> <p>A61Q 11/00 → (51) A61Q 19/00</p> <hr/> <p>A61Q 15/00 → (51) A61K 8/41</p> <hr/> <p>A61Q 15/00 → (51) A61Q 19/00</p> <hr/> <p>(51) A61Q 19/00 (11) 1 809 383 A1* A61B 1/00</p> <p>(25) En (26) En (21) 05792911.9 (22) 13.10.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p> <p>(86) GB 2005/003946 13.10.2005 (87) WO 2006/043033 2006/17 27.04.2006 (30) 19.10.2004 GB 0423164 31.08.2005 US 712396 P (54) • <i>KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>COSMETIC COMPOSITIONS</i> • <i>FORMULES COSMÉTIQUES</i></p>
<p>(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US</p>		
<p>(72) MCNAMARA, James, Michael, Rahway, New Jersey 07065-0907, US</p>		
<p>MATTY, Louis, Rahway, New Jersey 07065-0907, US</p>		
<p>ROSEN, Jonathan, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US</p>		
<p>(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB</p>		
<p>A61P 29/00 → (51) A61K 31/165</p>		
<p>A61P 29/00 → (51) A61K 31/737</p>		
<p>A61P 29/00 → (51) C07D 498/04</p>		
<p>A61P 31/04 → (51) A61K 31/047</p>		
<p>A61P 31/04 → (51) C07D 513/04</p>		
<p>A61P 31/04 → (51) C07H 15/232</p>		
<p>A61P 31/04 → (51) C07K 7/06</p>		
<p>A61P 31/04 → (51) C07K 11/02</p>		
<p>A61P 31/06 → (51) A61K 9/16</p>		
<p>A61P 31/10 → (51) A61K 31/047</p>		
<p>(51) A61P 31/12 (11) 1 809 380 A2* (25) En (26) En (21) 05844181.7 (22) 10.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR</p>		
<p>(86) US 2005/041358 10.11.2005</p>		
<p>(87) WO 2006/053323 2006/20 18.05.2006</p>		
<p>(88) 24.08.2006</p>		
<p>(30) 11.11.2004 US 626902 P</p>		
<p>(54) • <i>HEMMER DER HIV-1-CAPSID-BILDUNG: SUBSTITUIERTE ARYL-AMINOMETHYL-THIAZOL-HARNSTOFFE UND DEREN ANALOGA</i></p>		
<p>• <i>INHIBITORS OF HIV-1 CAPSID FORMATION: SUBSTITUTED ARYL AMINO-METHYL THIAZOLE UREAS AND ANALOGUES THEREOF</i></p>		
<p>• <i>INHIBITEURS DE LA FORMATION DE CAPSIDES DU VIH-1: ARYL AMINOMETHYL THIAZOLE UREES SUBSTITUEES ET ANALOGUES DE CES DERNIERES</i></p>		
<p>(71) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US</p>		
<p>University of Maryland, Office of Tec. Dev. Engineering 329 1000 Hilltop Circle, Baltimore MD 21250, US</p>		
<p>(72) AGARWAL, Atul, Hamden, CT 06518, US</p>		
<p>CHEN, Xi, Killingworth, CT 06419, US</p>		
<p>DESHPANDE, Milind, Madison, CT 06443, US</p>		
<p>SUMMERS, Michael, Ellicott City, MD 21043, US</p>		

- (71) The Boots Company PLC, 1 Thane Road West, Nottingham, Nottinghamshire NG2 3AA, GB
(72) BARTON, Stephen Peter, Chilwell, Nottingham, NG9 4DF, GB
LONG, Stewart Paul, Oakham, Rutland LE15 6NF, GB
HAMILTON, Lloyd George, Stapleford, Nottingham NG9 7GL, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

- *METHODES ET MATIERES POUR LES SOINS DE LA PEAU*
(71) The Cupron Corporation, 60 East 42nd Street, Room 1600, New York, NY 10165-1606, US
(72) GABBAY, Jeffrey, Jerusalem 92142, IL
(74) Fairbairn, Angus Chisholm, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (21) 05857974.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040593 09.11.2005
(87) WO 2006/124064 2006/47 23.11.2006
(88) 22.02.2007
(30) 10.11.2004 US 985420
(54) • *SCHUTZGEHÄUSE*
• *PROTECTIVE ENCLOSURE*
• *ENVELOPPE DE PROTECTION*
(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) FARNWORTH, Brian, Burnaby, BC Canada XX V5A 4Y8, CA
GUNZEL, Edward C., Oxford, PA 19363, US
OLSON, Todd B., Conestoga, PA 17516, US
CULLER, Gregory D., Nottingham, PA 19362, US
(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

- (51) **A61Q 19/00** (11) **1 809 384 A1***
A61Q 1/02 **A61Q 19/10**
A61Q 5/02 **A61Q 5/12**
A61Q 15/00 **A61Q 11/00**
A61K 8/41 **A61K 8/34**

- (25) En (26) En
(21) 05796190.6 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011417 24.10.2005
(87) WO 2006/045584 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 972483
08.09.2005 US 222104

- (54) • *KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT GLYCERIN UND HYDROXYPROPYL-QUARTERNÄR-AMMONIUMSALZEN*
• *PERSONAL CARE COMPOSITIONS WITH GLYCERIN AND HYDROXYPROPYL QUATERNARY AMMONIUM SALTS*
• *COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS COMPRENANT DE LA GLYCERINE ET DES SELS D'AMMONIUM QUATERNAIRES D'HYDROXYPROPYL*

- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Harichian, B. Unilever Tech. Ventures Advisory Co., Santa Barbara, California 93101, US

- McManus, R. L. Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
Hurley, Megan K. Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
Miner, Philip E. Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
Chandar, Prem Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
Barrow, S. Roy Unilever Home & Personal Care USA, Trumbull, Connecticut 06611, US
(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/41**

- (51) **A61Q 19/08** (11) **1 809 385 A1***
A61K 8/02 **A61K 8/19**

- (25) En (26) En
(21) 05803233.5 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/001171 09.11.2005
(87) WO 2006/051529 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 IL 16511804
09.11.2005 IL 17185205

- (54) • *VERFAHREN UND MATERIALIEN FÜR DIE HAUTPFLEGE*
• *METHODS AND MATERIALS FOR SKIN CARE*

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 19/10 → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A62B 18/04** (11) **1 809 386 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05809822.9 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036223 07.10.2005
(87) WO 2006/055114 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987512

- (54) • *ATEMSCHUTZHELM UND GESICHTSABDICHTUNG MIT DIFFERENZIERTER DURCHLÄSSIGKEIT*
• *SUPPLIED AIR HELMET HAVING FACE SEAL WITH DIFFERENTIATED PERMEABILITY*
• *CASQUE À ADDUCTION D AIR ÉQUIPÉ D UN JOINT D ÉTANCHÉITÉ FACIAL AYANT UNE PERMÉABILITÉ DIFFÉRENCIÉE*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CURRAN, Desmond, T., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
LEE, Peter, D., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
WILLIAMS, Richard, D., Halton-on-Lune, Lancaster LA2 6PS, GB
YATES, Peter, N., Halton-on-Lune, Lancaster LA2 6PS, GB
BAKER, Derek, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A62B 18/04** (11) **1 809 387 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05809973.0 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037348 17.10.2005
(87) WO 2006/055151 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987641

- (54) • *ATEMSCHUTZHELM MIT GEWIRKTER GESICHTSABDICHTUNG*
• *SUPPLIED AIR HELMET HAVING A KNITTED FACE SEAL*
• *CASQUE À ADDUCTION D AIR ÉQUIPÉ D'UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ FACIAL TRICOTÉ*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CURRAN, Desmond, T., Bracknell, Berkshire RG12 8HT, GB
LEE, Peter, D., Bracknell Berkshire RG12 8HT, GB
WILLIAMS, Richard, D., Halton-on-Lune Lancashire LA2 6PS, GB
YATES, Peter, N., Halton-on-Lune Lancashire LA2 6PS, GB
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A62B 31/00** (11) **1 809 388 A2***

- (25) En (26) En

A62C 5/02 → (51) **A62C 31/12**

- (51) **A62C 31/12** (11) **1 809 389 A1***
A62C 5/02

- (25) En (26) En
(21) 05798933.7 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2005/000458 09.09.2005
(87) WO 2006/049529 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 RU 2004132141
03.03.2005 RU 2005105849

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER FEUERLÖSCHSTRÖMUNG*
• *APPARATUS FOR GENERATION OF FIRE EXTINGUISHING FLOW*
• *APPAREIL POUR GENERER UN FLUX D'EXTINCTION D'INCENDIE*

- (71) Dushkin, Andrey Leonidovich, Ul. Sherbakovskaya 54-191, Moscow 105187, RU
Karpyshev, Alexander Vladimirovich, Olimpiisky pr-t, 28-435, Moscow 129272, RU
Protasov, Aleksey Nikolaevich, Kvarstal 3A-12-25 Lytkarino, Moskovskaya obl. 140061, RU

- Ryazanczev, Nikolai Nikolaevich, Ul. B. Akademicheskaya, 73-1-264, Moscow 125183, RU

- (72) Dushkin, Andrey Leonidovich, Moscow 105187, RU
Karpyshev, Alexander Vladimirovich, Moscow 129272, RU
Protasov, Aleksey Nikolaevich, Moskovskaya obl. 140061, RU
Ryazanczev, Nikolai Nikolaevich, Moscow 125183, RU

- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A63B 21/00** (11) **1 809 390 A2***
A63B 21/06

- (25) En (26) En
(21) 05705973.5 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/001882 21.01.2005
(87) WO 2005/102464 2005/44 03.11.2005
(88) 02.11.2006
(30) 07.04.2004 US 819116
21.12.2004 US 16866

- (54) • TRAININGSVORRICHTUNG MIT ENTFERNBAREM GEWICHT
- EXERCISE DEVICE WITH REMOVABLE WEIGHT
- DISPOSITIF D'EXERCICE A POIDS AMOVIBLE
- (71) PT METRICS, LLC, 4170 Alamo Street, Simi Valley, CA 93063, US
- (72) MILLS, Alden Morris, Larkspur, California 94939, US
- FRIEDMAN, Mark B., Simi Valley, California 93063, US
- HAUSER, Stephen G., Tarzana, California 91356, US
- CONLEY, William Patrick, Santa Monica, California 90405, US
- THOMASON, Rodger Dale, Santa Monica, California 90405, US
- (74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A63B 21/00 → (51) **A63B 21/062**

- (51) **A63B 21/008** (11) **1 809 391 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05813827.2 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036555 13.10.2005
- (87) WO 2006/044403 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 966010
- (54) • BIEGE- UND DEHNUNGS-TRAININGSMASCHINE MIT VARIABLEM WIDERSTAND
- A VARIABLE RESISTANCE FLEXION AND EXTENSION EXERCISE MACHINE
- MACHINE D EXERCICE PAR FLEXION ET EXTENSION A RESISTANCE VARIABLE
- (71) BAYLOR UNIVERSITY, One Bear Place, No. 97034, Waco TX 76798-7034, US
- (72) GARNER, Brian Baylor University, Waco, TX 76798, US
- (74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

- (51) **A63B 21/02** (11) **1 809 392 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05794274.0 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001557 18.10.2005
- (87) WO 2006/043886 2006/17 27.04.2006
- (30) 18.10.2004 SE 0402530
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ERHALT EINER VORBESTIMMTEN, IM WESENTLICHEN KONSTANTEN KRAFT BESONDERS FÜR MUSKELTRAINING VON FAST NULL BIS ZU EINEM HÖCHSTWERT
- DEVICE FOR OBTAINING A PREDETERMINED SUBSTANTIALLY CONSTANT FORCE IN PARTICULAR FOR MUSCULAR TRAINING FROM NEARLY ZERO TO A MAXIMAL VALUE
- DISPOSITIF DESTINE A OBTENIR UNE FORCE CONSTANTE SENSIBLEMENT PREDEFINIE NOTAMMENT PAR LE BIAIS D'UN ENTRAINEMENT MUSCULAIRE DE PRESQUE ZERO A UNE VALEUR MAXIMALE
- (71) Plavsic, Vojin, Örnortorpsvägen 15, 772 40 Grängesberg, SE
- (72) Plavsic, Vojin, 772 40 Grängesberg, SE
- (74) Lettström, Richard Wilhelm, c/o NellPat Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

A63B 21/06 → (51) **A63B 21/00**

- (51) **A63B 21/062** (11) **1 809 393 A2***
- A63B 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05778265.8 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027790 03.08.2005
- (87) WO 2006/017680 2006/07 16.02.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 05.08.2004 US 912258
- 23.05.2005 US 135226
- 06.07.2005 US 176551
- (54) • LEIBESÜBUNGSAPPARAT
- EXERCISE APPARATUS
- APPAREIL D'EXERCICE
- (71) BVP Holding, Inc., 790 Salem Church Road, Newark, DE 19702, US
- (72) PIANE, Robert, A., Newark, DE 19702, US
- (74) Tarvenkorn, Oliver, c/o Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

A63B 47/02 → (51) **A63B 57/00**

A63B 53/04 → (51) **A63B 57/00**

- (51) **A63B 57/00** (11) **1 809 394 A1***
- A63B 47/02** **A63B 53/04**
- (25) De (26) De
- (21) 05797925.4 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010391 27.09.2005
- (87) WO 2006/037508 2006/15 13.04.2006
- (30) 02.10.2004 DE 102004048073
- 22.12.2004 US 639160 P
- (54) • GOLFSCHLÄGER, INSBESONDERE GOLFPUTTER
- GOLF CLUB, ESPECIALLY GOLF PUTTER
- CLUB DE GOLF, EN PARTICULIER PUTTER
- (71) Nickel, Werner, Narrenbergstr. 5, 75210 Keltern, DE
- (72) Nickel, Werner, 75210 Keltern, DE
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft, Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

(51) **A63C 9/00** (11) **1 809 395 A1***
A43B 5/04

- (25) De (26) De
- (21) 04790099.8 (22) 02.10.2004
- (84) AT CH DE FR IT LI
- (86) EP 2004/011038 02.10.2004
- (87) WO 2006/037357 2006/15 13.04.2006
- (54) • KOMBINATION AUS SKISCHUHEN UND SKI
- COMBINATION OF SKI BOOT AND SKI
- COMBINAISON DE CHAUSSURES DE SKI ET DE SKIS
- (71) Tyrolia Technology GmbH, Tyroliaplatz 1, 2320 Schwechat, AT
- (72) BRANDT, Helmut, A-2333 Leopoldsdorf, AT
- (74) Vinazzer, Edith, Schönbürgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT

(51) **A63C 9/00** (11) **1 809 396 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05796443.9 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011030 13.10.2005
- (87) WO 2006/042693 2006/17 27.04.2006
- (30) 18.10.2004 DE 102004050696

- (54) • VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINER SKIBINDUNG AUF EINEM SKI
- DEVICE FOR FIXING A SKI BINDING TO A SKI
- DISPOSITIF POUR FIXER UNE FIXATION SUR UN SKI
- (71) Kneissl Holding GmbH, Ladestrasse 2-10, 6330 Kufstein, AT
- (72) PRITZ, Kurt, A-5580 Tamsweg, AT
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A63G 7/00** (11) **1 809 397 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05750637.0 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016992 17.05.2005
- (87) WO 2006/036218 2006/14 06.04.2006
- (30) 28.09.2004 US 953173
- (54) • FAHRGESCHÄFTFAHRZEUG MIT EINEM GELENK
- AMUSEMENT RIDE VEHICLE INCLUDING AN ARTICULATION JOINT
- VEHICULE DE MANEGE EQUIPE D'UN RACCORD D'ARTICULATION
- (71) Universal City Studios Lllp, 100 Universal City Plaza, Universal City, CA 91608, US
- (72) CASEY, Joseph, F., Orlando, FL 32836, US
- EMERICK, Cindy, L., Camden, OH 45311, US
- LOVELACE, Reginald, B., Orlando, FL 32814, US
- WEIGAND, Frank, K., La Canada, CA 91011, US
- WHITCOMB, William, Saugus, CA 91350, US
- SEAY, Jim, L., Baltimore, MD 21224, US
- HARTUNG, Glen, A., Mission Viejo, CA 92692, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B01D 9/00** (11) **1 809 398 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05819953.0 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038694 26.10.2005
- (87) WO 2006/052464 2006/20 18.05.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 03.11.2004 US 625014 P
- 18.10.2005 US 252414
- (54) • STEUERUNG UND ÜBERWACHUNG NICHTRESONANTER STRAHLUNGSINDUZIERTER KEIMBILDUNG, KRISTALLISIERUNG UND POLYMORPHER FORMATION
- CONTROL AND MONITORING OF NON-RESONANT RADIATION-INDUCED NUCLEATION, CRYSTALLIZATION, AND POLYMORPH FORMATION
- REGULATION ET SURVEILLANCE D'UNE NUCLEATION INDUITE PAR RAYONNEMENTS NON RESONANTS, D'UNE CRISTALLISATION ET D'UNE FORMATION DE POLYMORPHES
- (71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue, Pittsburgh, PA 15208, US
- (72) TUSCHEL, David, Monroeville, PA 15146, US
- BANGALORE, Arjun, S., Monroeville, PA 15146, US
- (74) Wibelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B01D 17/02	→ (51)	B04B 1/08
B01D 17/022	→ (51)	B04B 1/08
B01D 17/038	→ (51)	B04B 1/08
B01D 17/04	→ (51)	B04B 1/08
(51) B01D 21/00	(11)	1 809 399 A1*
A61M 1/36		
(25) En	(26) En	
(21) 05786928.1	(22) 23.09.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/054794	23.09.2005	
(87) WO 2006/032703	2006/13 30.03.2006	
(30) 24.09.2004 SE 0402312		
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON TEILCHEN • METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING PARTICLES • PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA SEPARATION DE PARTICULES		
(71) Spectronic AB, Karbingatan 36, 254 67 Helsingborg, SE		
(72) SIVERSSON, Carl, S-254 33 Helsingborg, SE		
(74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE		
(51) B01D 29/70	(11)	1 809 400 A1*
A01K 63/04		
(25) En	(26) En	
(21) 05796779.6	(22) 25.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) GB 2005/004140	25.10.2005	
(87) WO 2006/046037	2006/18 04.05.2006	
(30) 28.10.2004 GB 0423970		
(54) • TEICHFILTER • POND FILTERS • FILTRES A BASSIN		
(71) Hozelock Limited, Smeaton Close, Aylesbury, Buckinghamshire HP19 8SU, GB		
(72) PATEL, Kaushik Ishwarbhai, Northwood, Middlesex HA6 1QJ, GB SCRIMGEOUR, Ian David, Witney, Oxfordshire OX28 5NN, GB SEAMAN, Rob Brian, Aylesbury, Buckinghamshire HP22 4JU, GB		
(74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB		
B01D 33/04	→ (51)	B01D 35/12
(51) B01D 35/12	(11)	1 809 401 A1*
B01D 33/04		
(25) En	(26) En	
(21) 05756197.9	(22) 01.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) DK 2005/000452	01.07.2005	
(87) WO 2006/002638	2006/02 12.01.2006	
(30) 01.07.2004 DK 200401043		
(54) • VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON TROCKENMATERIAL UND FLUID • AN APPARATUS FOR THE SEPARATION OF DRY MATTER FROM A FLUID • DISPOSITIF PERMETTANT DE SEPARER DES MATIERES SECHES D'UN FLUIDE		
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Englundsvvej 1, Bygning 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK		
(72) HANSEN, Preben, Boje, DK-2820 Gentofte, DK		
(74) STUBBE, Peter, DK-3460 Birkerød, DK		

BIRCH, Hanne, DK-2820 Gentofte, DK SØRENSEN, Kirsten, Grønning, DK-3460 Birkerød, DK	(74)	HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
(51) B01D 35/143	(11)	1 809 402 A1*
(25) De	(26) De	
(21) 05806383.5	(22) 10.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/012009	10.11.2005	
(87) WO 2006/050934	2006/20 18.05.2006	
(30) 10.11.2004 DE 102004054172		
(54) • FILTERELEMENT UND ZUGEHÖRIGE DATENÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG • FILTER ELEMENT AND ASSOCIATED DATA TRANSMISSION DEVICE • ELEMENT DE FILTRAGE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES ASSOCIE		
(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE		
(72) KLEBER, Jörg, 66538 Neunkirchen, DE		
(74) Crazzolaro, Helmut, Patentanwälte Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE		
(51) B01D 35/31	(11)	1 809 403 A1*
F01M 11/03		
(25) De	(26) De	
(21) 05777638.7	(22) 29.08.2005	
(84) DE GB IT		
(86) EP 2005/009292	29.08.2005	
(87) WO 2006/034764	2006/14 06.04.2006	
(30) 28.09.2004 DE 102004047047		
(54) • VORRICHTUNG ZUM ANSCHLIESSEN EINES LWWECHSELFILTERS EINER BRENNKRAFTMASCHINE • DEVICE FOR CONNECTING AN OIL-CHANGE FILTER OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE • DISPOSITIF POUR RACCORDER UN FILTRE DE VIDANGE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE		
(71) Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG, Ernst-Hatz-Strasse 16, 94099 Ruhstorf, DE		
(72) EDER, Erich, 94152 Vornbach/Inn, DE		
(74) SAGMEISTER, Ulli, Christian, 84389 Postmünster, DE		
(74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE		
B01D 46/12	→ (51)	B01D 46/24
B01D 46/12	→ (51)	C12M 1/26
(51) B01D 46/24	(11)	1 809 404 A1*
B01D 46/12		F01N 3/022
(25) De	(26) De	
(21) 05801993.6	(22) 08.11.2005	
(84) DE FR GB IT		
(86) EP 2005/011906	08.11.2005	
(87) WO 2006/050894	2006/20 18.05.2006	
(30) 10.11.2004 DE 102004054158		
(54) • FILTERPLATTE FÜR EINEN PARTIKELFILTER • FILTRATION PLATE FOR A PARTICLE FILTER • PLAQUE FILTRANTE POUR FILTRE A PARTICULES		
(71) PUREM Abgassysteme GmbH & Co. KG, Heinrich-Hertz-Strasse 10, 59423 Unna, DE		
(72) FELDER, Hubert, 59439 Holzwickede, DE		
B01D 46/42	→ (51)	F24F 13/28

B01D 49/00	→ (51)	B01D 61/14
(51) B01D 53/22	(11)	1 809 405 A2*
(25) En	(26) En	
(21) 05812777.0	(22) 24.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL BA HR MK YU		
(86) US 2005/038660	24.10.2005	
(87) WO 2006/047634	2006/18 04.05.2006	
(88) 07.06.2007		
(30) 25.10.2004 US 621788 P		
(54) • SPEICHERTROCKNER AUF MEMBRANBASIS • MEMBRANE-BASED RESERVOIR DRYER • DESHYDRATEUR MEMBRANAIRE DE RESERVOIR		
(71) POROUS MEDIA CORPORATION, 1350 Hammond Road, St.Paul, MN 55110, US		
(72) BURBAN, John, H., Lake Elmo, MN 55042, US		
(74) SPEARMAN, Michael, R., The Woodlands, TX 77380, US KOLSTAD, David, S., White Bear Lake, MN 55110, US CUTA, Craig, J., Still Water, MN 55082, US		
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE		
(51) B01D 53/26	(11)	1 809 406 A1*
(25) En	(26) En	
(21) 05801577.7	(22) 20.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) BE 2005/000149	20.10.2005	
(87) WO 2006/050582	2006/20 18.05.2006	
(30) 10.11.2004 BE 200400553		
(54) • VERFAHREN ZUM TROCKNEN VON DRUCKGAS UND DABEI VERWENDETE VORRICHTUNG • METHOD FOR DRYING COMPRESSED GAS AND DEVICE USED THEREBY • DISPOSITIF ET PROCEDE D'ABSORPTION DU GAZ COMPRIME		
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP, Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE		
(72) VERTRIEST, Danny Etienne Andrée, B-2550 Kontich, BE		
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstaël nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE		
(51) B01D 53/94	(11)	1 809 407 A1*
B01J 23/58		B01J 37/02
(25) En	(26) En	
(21) 05813881.9	(22) 14.10.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) US 2005/037616	14.10.2005	
(87) WO 2006/044974	2006/17 27.04.2006	
(30) 20.10.2004 US 969269		
(54) • SCHICHTFÖRMIG AUFGEBAUTE SOX-TOLERANTE NOX-ABFANGKATALYSATOREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON • LAYERED SOX TOLERANT NOX TRAP CATALYSTS AND METHODS OF MAKING AND USING THE SAME • CATALYSEURS DE CAPTAGE DE NOX STRATIFIES TOLERANT SOX ET LEURS METHODES DE FABRICATION ET D'UTILISATION		
(71) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, P.O. Box 770, Iselin, NJ 08830-0770, US		

(72) CHEN, Shau-Lin, Franklin, Piscataway, NJ 08854, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/62**

(51) **B01D 61/02** (11) **1 809 408 A2***
B01D 61/42
(25) En (26) En
(21) 05796110.4 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032419 13.09.2005
(87) WO 2006/031732 2006/12 23.03.2006
(88) 28.09.2006
(30) 13.09.2004 US 609404 P
10.02.2005 US 651819 P
22.03.2005 US 664223 P
23.05.2005 US 683936 P
(54) • WASSERENTZSALZUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG
• WATER DESALINATION PROCESS AND APPARATUS
• PROCEDE DE DESSALEMENT DES EAUX ET APPAREIL ASSOCIE
(71) UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA, Research Foundation, 901 Sumpter Street 5th Floor Byrnes Building, Columbia, South Carolina 29208, US
(72) DAVIS, Thomas, A., Columbia, SC 29223, US
(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

(51) **B01D 61/14** (11) **1 809 409 A1***
B01D 61/18 **B01D 61/58**
B01D 49/00 **F24F 3/16**
F24F 3/044 **F24F 1/00**
F24F 11/08

(25) En (26) En
(21) 05773357.8 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001264 23.08.2005
(87) WO 2006/024073 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 AU 2004205335
(54) • FILTRATIONS- UND REINIGUNGSSYSTEME
• FILTRATION AND PURIFICATION SYSTEMS
• SYSTÈMES DE FILTRAGE ET DE PURIFICATION
(71) KOSTECH LIMITED, 54 The Avenue Moor-down, Bournemouth, Dorset BH8 2UP, GB
(72) KAPITOURES, Kosta, Deception Bay, QLD 4508, AU
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B01D 61/18 → (51) **B01D 61/14**

(51) **B01D 61/26** (11) **1 809 410 A2***
(25) En (26) En
(21) 05800748.5 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/034382 22.09.2005
(87) WO 2006/036876 2006/14 06.04.2006
(88) 26.04.2007
(30) 24.09.2004 US 949731
(54) • IONISCH VERBESSERTES DIALYSE-/FILTRATIONSSYSTEM

• IONIC ENHANCED DIALYSIS/DISFILTRATION SYSTEM
• SYSTEME DE DIALYSE/DIAFILTRATION D'AMELIORATION IONIQUE
(71) Nephros, Inc., 3960 Broadway, New York, NY 10032, US
(72) COLLINS, Gregory, R., Monroe, NY 10950, US
SUMMERTON, James, Hillsdale, NJ 07642, US
SPENCE, Edward, Bronx, NY 10466, US
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, D-81630 München, DE

B01D 61/42 → (51) **B01D 61/02**

B01D 61/58 → (51) **B01D 61/14**

B01F 3/04 → (51) **C02F 1/68**

B01F 5/04 → (51) **F01K 9/04**

(51) **B01F 11/00** (11) **1 809 411 A2***
(25) En (26) En
(21) 05820717.6 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/041241 14.11.2005
(87) WO 2006/053307 2006/20 18.05.2006
(88) 30.11.2006
(30) 12.11.2004 US 627749 P
10.11.2005 US 272466
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND ABFÜLLUNG VON KODIERTEN MIKRO-CLUSTER-FLÜSSIGKEITEN
• METHOD OF MANUFACTURE AND BOTTLING FOR ENCODED MICROCLUSTERED LIQUIDS
• PROCEDE DE FABRICATION ET DE MISE EN BOUTEILLES DE LIQUIDES MICRO-AGGLUTINES CODES
(71) McCoy, Mark Scott, 100 Harbour Seal Court, San Mateo CA 94404, US
(72) McCoy, Mark Scott, San Mateo CA 94404, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B01J 8/02 → (51) **C07C 209/48**

(51) **B01J 8/06** (11) **1 809 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 05816972.3 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055896 11.11.2005
(87) WO 2006/051098 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 EP 04105740
(54) • RÖHRENREAKTOR MIT VERPACKUNG
• TUBULAR REACTOR WITH PACKING
• REACTEUR TUBULAIRE AVEC GARNISSAGE
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) VERBIST, Guy Lode Magda Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL

(51) **B01J 12/00** (11) **1 809 413 A1***
B01J 12/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 05819327.7 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050929 07.11.2005

(87) WO 2006/051233 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 FR 0452578
(54) • System und Verfahren zur Fließfertigung von nanometrischen oder submikrometrischen Pulvern durch die Wirkung eines pyrolytischen Lasers
• SYSTEM AND METHOD FOR CONTINUOUS FLOW PRODUCTION OF NANOMETRIC OR SUB-MICROMETRIC POWDERS BY THE ACTION OF A PYROLYTIC LASER
• SYSTEME ET PROCEDE DE PRODUCTION DE POUDRES NANOMETRIQUES OU SUB-MICROMETRIQUES EN FLUX CONTINU SOUS L'ACTION D'UNE PYROLYSE LASER
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) TENEGAL, François, F-75014 PARIS, FR
GUIZARD, Benoît, F-94000 CRETEIL, FR
HERLIN-BOIME, Nathalie, F-91400 ORSAY, FR
PORTERAT, Dominique, F-91400 ORSAY, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B01J 12/02 → (51) **B01J 12/00**

(51) **B01J 13/16** (11) **1 809 414 A1***
(25) En (26) En
(21) 05804316.7 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011485 27.10.2005
(87) WO 2006/048166 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 EP 04026244
(54) • MIKROKAPSELDISPERSIONEN
• MICROCAPSULE DISPERSIONS
• DISPERSIONS DE MICROCAPSULES
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHÖCKER, Petra, 68163 Mannheim, DE
WIDMAIER, Ralf, 68167 Mannheim, DE
MÜLLER, Bettina, 68167 Mannheim, DE
WULFF, Dirk, 67105 Schifferstadt, DE
GERNERT, Peter, 68167 Mannheim, DE
KORB, Hardy, 67098 Bad Dürkheim, DE

(51) **B01J 20/02** (11) **1 809 415 A2***
(25) En (26) En
(21) 05784923.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028276 09.08.2005
(87) WO 2006/026087 2006/10 09.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 26.08.2004 US 926940
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERUNG VON SCHWERMETALL AUS GASEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAFÜR UND DAMIT
• PROCESS FOR THE REMOVAL OF HEAVY METAL FROM GASES, AND COMPOSITIONS THEREFOR AND THEREWITH
• PROCEDE D'ELIMINATION D'UN METAL LOURD DE GAZ, ET COMPOSITIONS UTILISEES A CES FINS
(71) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77079, US
(72) JOHNSON, Marvin, M., Bartlesville, OK 74006, US
CROSS, Joseph, B., Bartlesville, OK 74006, US
DODWELL, Glenn, W., Bartlesville, OK 74006, US

(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney
Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg,
Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München,
DE

B01J 20/18 → (51) **C01B 39/48**

B01J 23/44 → (51) **B01J 23/62**

B01J 23/58 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01J 23/62** (11) **1 809 416 A1***
B01J 23/44 **B01J 29/068**
B01D 53/94

(25) En (26) En
(21) 05791071.3 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/010679 04.10.2005

(87) WO 2006/037610 2006/15 13.04.2006

(30) 04.10.2004 DE 102004048247

(54) • **ZEOLITHKATALYSATOR ZUR GLEICHZEITIGEN ENTFERNUNG VON KOHLENMONOXID UND KOHLENWASSERSTOFFEN AUS SAUERSTOFFREICHEN ABGASEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ZEOLITE CATALYST FOR THE SIMULTANEOUS REMOVAL OF CARBON MONOXIDE AND HYDROCARBONS FROM OXYGEN-RICH EXHAUST GASES AND PROCESSES FOR THE MANUFACTURE THEREOF**

• **CATALYSEUR A BASE DE ZEOLITE POUR SUPPRIMER SIMULTANEMENT MONOXYDE DE CARBONE ET HYDROCARBURES DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT RICHES EN OXYGENE, ET PROCEDES DE PRODUCTION DE CE CATALYSEUR**

(71) HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company, Kurpfalzring 104, 69123 Heidelberg, DE

(72) STREHLAU, Wolfgang, 63221 Dossenheim, DE
GERLACH, Olga, 67071 Ludwigshafen, DE
MAIER, Jürgen, 68305 Mannheim, DE
GABRIEL, Tamara, 76646 Bruchsal, DE

(74) Tostmann, Holger Carl, Wallinger Ricker Schlötter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 2, D-80331 München, DE

B01J 23/72 → (51) **B01J 31/04**

B01J 23/75 → (51) **B01J 31/04**

B01J 23/755 → (51) **B01J 31/04**

B01J 25/00 → (51) **B01J 31/04**

B01J 25/00 → (51) **C07C 209/48**

B01J 25/02 → (51) **C07C 209/48**

(51) **B01J 29/04** (11) **1 809 417 A1***
(25) En (26) En
(21) 05809044.0 (22) 17.10.2005

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

(86) KR 2005/003457 17.10.2005

(87) WO 2006/043767 2006/17 27.04.2006

(30) 18.10.2004 KR 20040083254

(54) • **KOHLENWASSERSTOFFCRACKKATALYSATOR UNTER VERWENDUNG VON CHEMISCHER FLÜSSIGPHASENABSCHIEDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**

• **HYDROCARBON CRACKING CATALYST USING CHEMICAL LIQUID DEPOSITION AND METHOD FOR PREPARING THE SAME**

• **CATALYSEUR DE CRAQUAGE D'HYDROCARBURES METTANT EN OEUVRE LA DEPOSITION CHIMIQUE EN PHASE LIQUIDE ET PROCEDE DE PREPARATION DE CELUI-CI**

(71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
LG Petrochemical Co., Ltd., 754 Jungheung-dong, Yeosu-si, Jeollanam-do 555-805, KR

(72) FILIMONOV, Igor, N., Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR

JEONG, Sang-mun, Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR

LEE, Won-ho, Daejeon 302-741, KR

KANG, Jun-han, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR

SONG, Jong-hun, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B01J 29/068 → (51) **B01J 23/62**

B01J 29/70 → (51) **C01B 39/48**

B01J 31/02 → (51) **B01J 31/04**

B01J 31/02 → (51) **C08G 69/20**

(51) **B01J 31/04** (11) **1 809 418 A1***
B01J 31/02 **B01J 25/00**
B01J 23/72 **B01J 23/755**
B01J 23/75

(25) En (26) En
(21) 04822378.8 (22) 12.11.2004

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

(86) EP 2004/012862 12.11.2004

(87) WO 2006/050749 2006/20 18.05.2006

(54) • **VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON KATALYSATOREN UND VERWENDUNG DER KATALYSATOREN**

• **PROCESS FOR MODIFYING CATALYSTS AND THE USE OF THE CATALYSTS**

• **PROCEDE DE MODIFICATION DE CATALYSEURS ET UTILISATION DE CES CATALYSEURS**

(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) OSTGARD, Daniel, 63801 Kleinostheim, DE
DUPREZ, Virginie, Le Valbertrand, Bat A1, F-83200 Toulon, FR

OLINDO, Roberta, 80804 München, DE

RÖDER, Stefan, 36391 Sinntal, DE

BERWEILER, Monika, 63477 Maintal, DE

B01J 31/22 → (51) **C08G 69/20**

B01J 37/02 → (51) **B01D 53/94**

B01J 39/00 → (51) **C07F 9/38**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 809 419 A1***
B01L 3/02

(25) En (26) En
(21) 04810558.9 (22) 09.11.2004

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

(86) US 2004/037249 09.11.2004

(87) WO 2006/052247 2006/20 18.05.2006

(54) • **PHIOLENANORDNUNG, PROBENENTNAHMEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PROBEN AUF FLÜSSIGKEITSBASIS**

• **VIAL ASSEMBLY, SAMPLING APPARATUS AND METHOD FOR PROCESSING LIQUID-BASED SPECIMENS**

• **ENSEMBLE DE FLACON, APPAREIL D'ÉCHANTILLONNAGE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE SPECIMENS CONTENANT DU LIQUIDE**

(71) MonoGen, Inc., 1033 Butterfield Road, Vernon Hills, IL 60061, US

(72) PRESSMAN, Norman, J., Glencoe, IL 60022, US

MAYER, William, J., South Barrington, IL 60010, US

(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01L 3/00 → (51) **G01N 15/14**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 809 420 A2***

(25) En (26) En
(21) 05813774.6 (22) 03.08.2005

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

(86) US 2005/027714 03.08.2005

(87) WO 2006/031311 2006/12 23.03.2006

(88) 21.12.2006

(30) 04.08.2004 US 598994 P

(54) • **SYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON MEHRFACHMULDENBEHÄLTERN, SYSTEMKOMPONENTEN UND VERWANDTE VERFAHREN**

• **MULTI-WELL CONTAINER PROCESSING SYSTEMS, SYSTEM COMPONENTS, AND RELATED METHODS**

• **SYSTEMES DE TRAITEMENT DE PLAQUES MULTIPUITS, COMPOSANTS DE SYSTEMES ET PROCEDES ASSOCIES**

(71) IRM, LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton, HM 11, BM

(72) MICKLASH, Kenneth J. II, Royal Oak, MI 48073, US

DOWNS, Robert Charles, La Jolla, CA 92037, US

CHANG, Jim Yuchen, San Diego, CA 92126, US

MAINQUIST, James Kevin, San Diego, CA 92130, US

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

B01L 3/02 → (51) **B01L 3/00**

(51) **B02C 4/04** (11) **1 809 421 A1***
B02C 4/32 **B02C 4/44**
B02C 4/40

(25) De (26) De
(21) 05777390.5 (22) 12.09.2005

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

(86) CH 2005/000539 12.09.2005

(87) WO 2006/045206 2006/18 04.05.2006

(30) 26.10.2004 DE 102004052084

(54) • **WALZWERK**
• **ROLLING MILL**
• **LAMINOIR**

(71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH

(72) RESCH, Heinz, CH-9230 Flawil, CH

ALMER, Walter, CH-9242 Oberuzwil, CH

(74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH

(60) 07007982.7
07007983.5

(51) **B02C 4/08** (11) **1 809 422 A1***
B02C 4/32 **B02C 4/28**

(25) En (26) En
(21) 05784742.8 (22) 26.09.2005

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

(86) GB 2005/003689 26.09.2005
(87) WO 2006/035209 2006/14 06.04.2006

(30) 27.09.2004 GB 0421384

(54) • **MINERALBRECHER**
• **MINERAL BREAKER**

• **CONCASSEUR DE MINERAUX**

(71) MMD DESIGN & CONSULTANCY LIMITED,
Cotes Park Lane, Cotes Park Industrial
Estate, Somercotes, Derbyshire DE55 4NJ,
GB

(72) POTTS, Alan, MMD Design & Consultancy
Limited, Somercotes, Derbyshire DE55 4NJ,
GB

(74) Marshall, Caroline, Eric Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

B02C 4/28 → (51) **B02C 4/08**

B02C 4/32 → (51) **B02C 4/04**

B02C 4/32 → (51) **B02C 4/08**

B02C 4/40 → (51) **B02C 4/04**

B02C 4/44 → (51) **B02C 4/04**

(51) **B04B 1/08** (11) **1 809 423 A1***
B01D 17/02 **B01D 17/04**
B01D 17/038 **B01D 17/022**

(25) En (26) En
(21) 05800671.9 (22) 03.11.2005

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

HR

(86) EP 2005/011807 03.11.2005
(87) WO 2006/048299 2006/19 11.05.2006

(30) 08.11.2004 IT MI20042137

(54) • **KONTINUIERLICHE PORÖSBETTZENTRI-
FUGE**

• **CONTINUOUS POROUS BED CENTRIFUGE**

• **CENTRIFUGEUSE A LIT POREUX CONTINU**

(71) ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144
Roma, IT

(72) BARTOSEK, Martin, I-20025 Legnano, IT
BIAGI, Simona, I-40053 Bazzano, IT

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

B05B 1/26 → (51) **F02K 1/28**

B05B 7/30 → (51) **G01N 1/24**

(51) **B05B 17/06** (11) **1 809 424 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 05812311.8 (22) 20.10.2005

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

(86) FR 2005/002617 20.10.2005
(87) WO 2006/048523 2006/19 11.05.2006

(30) 29.10.2004 FR 0411612

(54) • **ZERSTÄUBER MIT MITTELN ZUR DRUCK-
BEAUFSCHLAGUNG EINER FLÜSSIGKEIT
ZUR ZERSTÄUBUNG**

• **NEBULISER COMPRISING MEANS FOR
PRESSURIZING A LIQUID FOR NEBULI-
SATION**

• **NEBULISATEUR COMPRENANT DES
MOYENS POUR METTRE EN SURPRES-
SION UN LIQUIDE A NEBULISER**

(71) Osmooze, ZA Champgrand, BP 64, 26270
Loriol sur Drome, FR

(72) LE PESANT, Jean-Pierre, F-13122 Ventabren,
FR

BROUARD, Hugues, F-26300 Rochefort-
Jamson, FR

(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des
Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-
Provence, FR

B05C 1/08 → (51) **B41F 13/50**

B05C 1/16 → (51) **B41F 13/50**

B05C 17/01 → (51) **B43K 21/16**

(51) **B05D 3/00** (11) **1 809 425 A2***
(25) En (26) En

(21) 05819653.6 (22) 19.10.2005

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

(86) US 2005/037975 19.10.2005
(87) WO 2006/045071 2006/17 27.04.2006

(88) 17.08.2006
(30) 19.10.2004 US 620386 P

(54) • **BIOMOLEKULARE ERKENNUNG VON
KRISTALLSCHÄDEN**

• **BIOMOLECULAR RECOGNITION OF
CRYSTAL DEFECTS**

• **RECONNAISSANCE BIOMOLECULAIRE
DES DEFAUTS CRISTALLINS**

(71) MIT MASSACHUSETTS INSTITUTE OF
TECHNOLOGY, Five Cambridge Center,
Cambridge, MA 02142-1493, US

(72) SINENSKY, Asher, K., Somerville, MA 02144,
US

(74) BELCHER, Angela, M., Lexington, MA, US
Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

B05D 3/06 → (51) **B29C 45/14**

B05D 3/10 → (51) **G03F 7/00**

B05D 7/00 → (51) **A61K 9/14**

B05D 7/14 → (51) **C09D 183/04**

B06B 1/02 → (51) **G01N 29/24**

(51) **B07B 4/08** (11) **1 809 426 A1***
B07B 13/08

(25) De (26) De
(21) 05775622.3 (22) 08.09.2005

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

(86) CH 2005/000535 08.09.2005
(87) WO 2006/050619 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 DE 102004054275

(54) • **VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON
KÖRNIGEM GUT**

• **DEVICE FOR SEPARATING GRANULAR
MATERIAL**

• **DISPOSITIF POUR SEPARER UNE
MATIERE GRANULEUSE**

(71) Bühler AG, Bahnhofstrasse, 9240 Uzwil, CH
(72) EISENHUT, Erika, CH-9242 Oberuzwil, CH
LINDER, Marcel, CH-9220 Bischofszell, CH

(74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentab-
teilung, 9240 Uzwil, CH

B07B 13/08 → (51) **B07B 4/08**

B07C 3/14 → (51) **G09F 3/00**

B07C 5/34 → (51) **G01F 23/288**

B08B 3/02 → (51) **B08B 13/00**

(51) **B08B 9/00** (11) **1 809 427 A2***
(25) En (26) En

(21) 05824760.2 (22) 28.10.2005

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

(86) US 2005/039405 28.10.2005
(87) WO 2006/050332 2006/19 11.05.2006

(88) 30.11.2006
(30) 29.10.2004 US 623847 P
27.10.2005 US 259947

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYS-
TEM ZUR REINIGUNG VON PRÄZISIONS-
KOMPONENTEN AUF BASIS ZWEIER
LÖSUNGSMITTEL**

• **METHOD, APPARATUS, AND SYSTEM FOR
BI-SOLVENT BASED CLEANING OF PRE-
CISION COMPONENTS**

• **METHODE, APPAREIL ET SYSTEME DE
NETTOYAGE A BASE DE BISOLVANT DE
COMPOSANTS DE PRECISION**

(71) Forward Technology a Crest Group Com-
pany, 3050 Ranchview Lane North, Minnea-
polis, MN 55447, US

(72) MOUSER, Wayne Forward Techn. A Crest
Group Company, Minneapolis, MN 55447,
US

MANCHESTER, Russell Forward Techn. A
Crest Group, Minneapolis, MN 55447, US

BARRETT, William Forward Techn. A Crest
Group Comp, Minneapolis, MN 55447, US

BERGMAN, Frederick Forward Techn. A Crest
Group, Minneapolis, MN 55447, US

(74) Copey, Timothy Graham, et al, Kilburn &
Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

B08B 9/08 → (51) **G01N 1/24**

(51) **B08B 13/00** (11) **1 809 428 A2***
B08B 17/00 **B08B 3/02**
F24C 14/00 **F16J 15/06**

(25) De (26) De
(21) 05786405.0 (22) 06.10.2005

(84) AT CH DE FR IT LI
(86) CH 2005/000586 06.10.2005
(87) WO 2006/037255 2006/15 13.04.2006

(88) 22.06.2006
(30) 07.10.2004 CH 200401656

(54) • **HOCHDRUCKREINIGERFESTE ABDICH-
TUNGSELEMENTE FÜR KOCHGERÄTE
UND DECKEL FÜR EIN KOCHGERÄT**

• **HIGH-PRESSURE-CLEANER-RESISTANT
SEALING ELEMENTS FOR COOKING
DEVICES AND COVER FOR A COOKING
DEVICE**

• **ELEMENTS D'ETANCHEITE POUR USTEN-
SILES DE CUISSON RESISTANT A UN
NETTOYEUR HAUTE PRESSION ET COU-
VERCLE POUR USTENSILE DE CUISSON**

(71) Elro (Holding) AG, Wohlerstrasse, 47, 5620
Bremgarten, CH

(72) STEIGER, Patrick, 5612 Villmergen, CH

(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

B08B 17/00 → (51) **B08B 13/00**

- (51) **B21C 23/08** (11) **1 809 429 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05763302.6 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020122 08.06.2005
- (87) WO 2006/046975 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 US 620664 P
- (54) • **SYSTEM UND WERKZEUG ZUM KONTINUIERLICHEN AUSROLLEN VON KABELN**
• **CABLING CONTINUOUS DEPLOYMENT SYSTEM AND TOOL**
• **SYSTEME ET INSTRUMENT DE DEPLOIEMENT CONTINU DE CABLE**
- (71) Beast Cabling System, Inc., 6711 Lee Highway, Suite M-3, Arlington, Virginia 22205, US
Anderson, Bruce, 6711 Lee Highway Suite M-3, Arlington, Virginia 22205, US
- (72) ANDERSON, Bruce, Arlington, Virginia 22205, US
LINDHOLM, Gregory, Arlington, Virginia 22205, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B21C 37/08 → (51) **B29C 47/02**

- (51) **B21D 5/00** (11) **1 809 430 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05847746.4 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040892 09.11.2005
- (87) WO 2006/053197 2006/20 18.05.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 09.11.2004 US 985373
- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON BIEGUNGSREGULIERENDEN STRUKTUREN IN EINER MATERIALBAHN, SO HERGESTELLTE BAHN UND FÜHRUNGSGESTELLE DAFÜR**
• **PROCESS OF FORMING BEND-CONTROLLING STRUCTURES IN A SHEET OF MATERIAL, THE RESULTING SHEET AND DIE SETS THEREFOR**
• **PROCEDE PERMETTANT DE FORMER DES STRUCTURES DE REGULATION DE COURBURE DANS UNE FEUILLE DE MATERIAU, FEUILLE OBTENUE ET LOGEMENTS DE MATRICES A CET EFFET**
- (71) Industrial Origami, LLC, 487 Bryant Street, San Francisco, CA 94107, US
- (72) DURNEY, Max, W., San Francisco, California 94117, US
ARNOLD, Philip, M., Redwood City, California 94062, US
- (74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B21D 26/02** (11) **1 809 431 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05808363.5 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036198 06.10.2005
- (87) WO 2006/047066 2006/18 04.05.2006
- (30) 21.10.2004 US 970151
- (54) • **GEFORMTE STRUKTURELLE ANORDNUNG UND ZUGEHÖRIGER VORFORMLING UND VERFAHREN**
• **FORMED STRUCTURAL ASSEMBLY AND ASSOCIATED PREFORM AND METHOD**
• **ENSEMBLE STRUCTURELLE FORME ET PREFORME ET PROCEDE ASSOCIES**
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) HORT, Norbert, 21339 Lüneburg, DE
DIERINGA, Hajo, 21394 Südergellersen, DE
KAINER, Karl, Ulrich, 21522 Hohnstorf, DE
AUST, Eckard, 21039 Hamburg, DE
LIMBERG, Wolfgang, 21037 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
- (72) SANDERS, Daniel, G., Sumner, WA 98390-9519, US
WILL, Jeff, D., Renton, WA 98058-9108, US
LEON, Luis, R., Federal Way, WA 98023, US
FOUTCH, David, W., Seattle, WA 98122-4735, US
RAMSEY, Gregory, L., Seabeck, WA 98380, US
BOOKER, Garry, A., Lake Stevens, WA 98258, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B21D 53/88 → (51) **C21D 1/673**

B22C 3/00 → (51) **B29C 33/62**

- (51) **B22D 17/32** (11) **1 809 432 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05802580.0 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001849 17.10.2005
- (87) WO 2006/039921 2006/16 20.04.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 15.10.2004 DE 102004050432
12.05.2005 DE 102005022805
21.07.2005 DE 102005034202
- (54) • **HYDRAULISCH BETÄTIGTE GIESSEINHEIT**
• **HYDRAULICALLY-OPERATED CASTING UNIT**
• **UNITE DE COULEE A ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE**
- (71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (72) HEROLD, Dirk, 97857 Urspringen, DE
ENGERT, Holger, 97855 Triefenstein, DE
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B22F 3/00 → (51) **B22F 3/22**

- (51) **B22F 3/22** (11) **1 809 433 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05785203.0 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010021 16.09.2005
- (87) WO 2006/048075 2006/19 11.05.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 04.11.2004 DE 102004053874
- (54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON ERZEUGNISSEN AUS EINEM METALLISCHEN VERBUNDWERKSTOFF**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF OBJECTS FROM A METALLIC COMPOSITE MATERIAL**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PRODUITS A PARTIR D'UN MATERIAU COMPOSITE METALLIQUE**
- (71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
- (72) HORT, Norbert, 21339 Lüneburg, DE
DIERINGA, Hajo, 21394 Südergellersen, DE
KAINER, Karl, Ulrich, 21522 Hohnstorf, DE
AUST, Eckard, 21039 Hamburg, DE
LIMBERG, Wolfgang, 21037 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B23C 3/13 → (51) **B29B 11/14**

- (51) **B23C 5/02** (11) **1 809 434 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05750213.0 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IL 2005/000628 15.06.2005
- (87) WO 2005/122690 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 IL 16258704
- (54) • **ZUGSTEIFE ENDMÜHLE**
• **TORSIONALLY-STIFF END MILL**
• **FRAISE EMBOUT RIGIDIFIÉE VIS-A-VIS DE LA TORSION**
- (71) Hanita Metal Works Ltd., P.O. Box 1121, 22832 Shlomi Industrial Area, IL
- (72) VOLOKH, Vladimir, 24952 Maalot, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josip Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B23G 1/00 → (51) **A61F 2/34**

B23H 1/02 → (51) **H01J 37/02**

B23H 3/04 → (51) **B23H 9/00**

- (51) **B23H 9/00** (11) **1 809 435 A1***
- B23H 9/14** **B23H 9/16**
- B23H 9/10** **C25D 3/60**
- C25D 5/10**
- (25) De (26) De
- (21) 05786982.8 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054614 16.09.2005
- (87) WO 2006/051019 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 EP 04026621
- (54) • **VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN BEARBEITUNG EINES BAUTEILS MIT DURCHGANGSLOCH**
• **METHOD FOR ELECTROLYTIC MACHINING A WORKPIECE HAVING A THROUGH HOLE.**
• **MÉTHODE D'USINAGE ÉLECTROLYTIQUE D'UNE PIÈCE DE TRAVAIL AYANT UN TROU TRAVERSANT.**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Kortvelyessy, Daniel, Hohefeldstr 6, 13467 Berlin, DE
Reiche, Ralph, Bulgenbachweg 15, 13465 Berlin, DE
- (72) JABADO, Rene, 14199 Berlin, DE
KADEN, Uwe, 16798 Himmelpfort, DE
KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
RINDLER, Michael, 15566 Schöneiche, DE
STEINBACH, Jan, 13353 Berlin, DE
TIEMANN, Peter, 58452 Witten, DE

(51) **B23H 9/00** (11) **1 809 436 A1***
B23H 3/04

- (25) De (26) De
- (21) 05787144.4 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054647 19.09.2005
- (87) WO 2006/051021 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 EP 04026620
- (54) • **VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN BEARBEITUNG EINES BAUTEILS UND EIN BAUTEIL MIT DURCHGANGSLOCH**

- *METHOD FOR ELECTROLYTICALLY TREATING A COMPONENT AND COMPONENT EQUIPPED WITH A THROUGH-HOLE*
 - *PROCEDE DE TRAITEMENT ELECTROLYTIQUE D'UN ELEMENT ET ELEMENT DOTE D'UN ORIFICE DE PASSAGE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) JABADO, Rene, 14199 Berlin, DE
 KADEN, Uwe, 16798 Himmelpfort, DE
 KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
 KÖRTVELYESSY, Daniel, 13467 Berlin, DE
 REICHE, Ralph, 13465 Berlin, DE
 RINDLER, Michael, 15566 Schöneiche, DE
 STEINBACH, Jan, 13353 Berlin, DE
 TIEMANN, Peter, 58452 Witten, DE

B23H 9/10 → (51) **B23H 9/00**

B23H 9/14 → (51) **B23H 9/00**

B23H 9/16 → (51) **B23H 9/00**

B23K 9/09 → (51) **H01J 37/02**

B23K 26/00 → (51) **C23G 1/08**

B23K 26/08 → (51) **B44B 3/06**

- (51) **B23K 26/10** (11) **1 809 437 A1***
B60R 13/10 **B44B 7/00**
- (25) En (26) En
 (21) 05788782.0 (22) 30.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003783 30.09.2005
 (87) WO 2006/037973 2006/15 13.04.2006
 (30) 01.10.2004 GB 0421863
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM MARKIEREN EINES FAHRZEUGS*
 • *APPARATUS FOR MARKING A VEHICLE*
 • *APPAREIL DE MARQUAGE D'UN VEHICULE*
- (71) Retainagroup Limited, 134/136 Buckingham Palace Road, London SW1 9SA, GB
 (72) BELL, John Thomas, New Romney, Kent TN28 8JG, GB
 HART, Geoffrey, Francis, Kent TN26 2DD, GB
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B23K 26/14** (11) **1 809 438 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05824426.0 (22) 27.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038822 27.10.2005
 (87) WO 2006/050043 2006/19 11.05.2006
 (88) 06.07.2006
 (30) 29.10.2004 US 623284 P
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR LASERSCHWEISSEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR LASER WELDING*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SOUDAGE AU LASER*
- (71) Johnson Controls Technology Company, 913 E. 32nd St., Holland MI 49423, US
 (72) KLEIN, Carl, F., New Berlin, Wisconsin 53146, US
 MCCOWAN, Richard, B., Athens, Tennessee 37303, US
 MCELROY, Joseph, W., Ann Arbor, Michigan 48103, US
 WILLIAMSON, Mark, S., Canton, Michigan 48188, US

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

B23Q 1/26 → (51) **F16C 31/04**

B23Q 1/48 → (51) **B44B 3/06**

- (51) **B24B 7/30** (11) **1 809 439 A1***
B24B 49/00
- (25) En (26) En
 (21) 05848175.5 (22) 09.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040618 09.11.2005
 (87) WO 2006/053057 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 US 985680
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN VON ELEKTRONISCHEN CHIPS*
 • *ELECTRONIC DIE POSITIONING DEVICE AND METHOD*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE DE POSITIONNEMENT D'UNE PUCE ELECTRONIQUE*
- (71) Ultra Tec Manufacturing Inc., 1025 East Chestnut Avenue, Santa Ana, CA 92701, US
 (72) RUBIN, Joseph, Monterey Park, CA 91755, US
 HAZELDINE, Timothy, A., Irvine, CA 92618, US
 (74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B24B 9/00 → (51) **H01L 21/304**

B24B 21/00 → (51) **H01L 21/304**

- (51) **B24B 45/00** (11) **1 809 440 A1***
B28D 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 05797177.2 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) CA 2005/001584 14.10.2005
 (87) WO 2006/039811 2006/16 20.04.2006
 (30) 15.10.2004 US 618591 P
 (54) • *ALTERUNGSVORRICHTUNG ZUM ALTERN EINES KUNSTSTEINS*
 • *AGING APPARATUS FOR AGING AN ARTIFICIAL STONE*
 • *APPAREIL DE VIEILLISSEMENT DESTINE A VIEILLIR UNE PIERRE ARTIFICIELLE*
- (71) Oldcastle Building Products Canada Inc., 44 Chipmann Hill, 10th Floor, New Brunswick St-John E2L 4S6, CA
 (72) CASTONGUAY, Bertin, Magog, Québec J1X 4Z9, CA
 HELIE, Manon, L'Epiphanie, Québec J5X 3P5, CA
 (74) Intes, Didier Gérard André, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B24B 49/00 → (51) **B24B 7/30**

- (51) **B25B 1/24** (11) **1 809 441 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 05811685.6 (22) 07.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011865 07.11.2005
 (87) WO 2006/050880 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 DE 102004054177

- (54) • *SPANN- ODER GREIFVORRICHTUNG INSBESONDERE LINEAR- ODER ZENTRISCH-GREIFER*
 • *TENSIONING OR GRIPPING DEVICE IN PARTICULAR A LINEAR OR CENTERING GRIPPER*
 • *DISPOSITIF DE SERRAGE ET DE PREHENSION, EN PARTICULIER PINCE LINEAIRE OU CENTRALE*
- (71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348 Lauffen am Neckar, DE
 (72) WIELAND, Wolfgang, 74360 Illsfield, DE
 (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **B25B 5/06** (11) **1 809 442 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05846823.2 (22) 02.11.2005
 (84) FR
 (86) US 2005/039711 02.11.2005
 (87) WO 2006/052614 2006/20 18.05.2006
 (88) 05.10.2006
 (30) 03.11.2004 US 624698 P
 01.11.2005 US 163831
- (54) • *SELBSTVORSCHIEBENDE SCHRAUB-ZWINGE*
 • *AUTO-ADVANCE BAR CLAMP*
 • *BRIDE DE SERRAGE A AVANCE AUTOMATIQUE*
- (71) Marusiak, Frank, 701 Kline Place, Bridgewater, NJ 08808, US
 (72) Marusiak, Frank, Bridgewater, NJ 08808, US
 (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B25B 11/00 → (51) **G11B 7/26**

B25D 9/16 → (51) **E21B 4/14**

- (51) **B25D 17/24** (11) **1 809 443 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05757435.2 (22) 05.07.2005
 (84) AT DE ES FR GB IT
 (86) SE 2005/001119 05.07.2005
 (87) WO 2006/004547 2006/02 12.01.2006
 (30) 05.07.2004 SE 0401728
 (54) • *SCHLAGWERKZEUG MIT EINEM BEWEGLICHEN GESTÜTZTEN SCHLAGMECHANISMUS*
 • *IMPACT TOOL WITH A MOVABLY SUPPORTED IMPACT MECHANISM*
 • *MARTEAU ELECTRIQUE A MECANISME DE PERCUSSION SUR SUPPORT MOBILE*
- (71) Atlas Copco Construction Tools AB, 105 23 Stockholm, SE
 (72) HENRIKSSON, Stig, Roland, S-131 42 Nacka, SE
 ÖSTENSSON, Olof, Bertil, Sigurd, S-394 77 Kalmar, SE
 (74) Pantzar, Tord, Atlas Copco Tools AB Patent Department, S-105 23 Stockholm, SE

- (51) **B25F 5/02** (11) **1 809 444 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 05772047.6 (22) 04.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2005/053830 04.08.2005
 (87) WO 2006/040204 2006/16 20.04.2006
 (30) 08.10.2004 DE 102004049085
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERRIEGELN EINES BATTERIEPACKS IN EINER FÜHRUNG EINES ELEKTROWERKZEUGS*
 • *DEVICE FOR LOCKING A BATTERY PACK IN A GUIDE IN AN ELECTRIC TOOL*

• *DISPOSITIF SERVANT A VERROUILLER UN BLOC-BATTERIE DANS UNE COULISSE D'UN OUTIL ELECTRIQUE*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GLAUNING, Rainer, 72631 Aichtal-Groetztingen, DE
MATTHIAS, Wolf, 70469 Stuttgart, DE

B25G 1/06 → (51) **A46B 5/00**

B25J 9/04 → (51) **B25J 17/02**

(51) **B25J 9/16** (11) **1 809 445 A1***
G01B 11/26

(25) De (26) De
(21) 05799201.8 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001793 07.10.2005
(87) WO 2006/042504 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050426
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WINKEL-SYNCHRONISATION*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SYNCHRONISING ANGLES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SYNCHRONISATION D'ANGLES*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) HESSERT, Roland, 85229 Markt Indersdorf, DE
SATZGER, Wilhelm, 80804 München, DE
BOSSSE, Jürgen, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
THALER, Bernhard, 82223 Eichenau, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **1 809 446 A2***

(25) En (26) En
(21) 05856925.2 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038359 25.10.2005
(87) WO 2006/086021 2006/33 17.08.2006
(88) 15.03.2007
(30) 25.10.2004 US 621838 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERMÖGLICHEN VON ERHÖHTER GENAUIGKEIT BEI MEHRFACHVERBUNDENEN ROBOTERN DURCH BERECHNUNG DER KINEMATISCHEN ROBOTERMODELLPARAMETER*
• *METHOD AND SYSTEM TO PROVIDE IMPROVED ACCURACIES IN MULTI-JOINTED ROBOTS THROUGH KINEMATIC ROBOT MODEL PARAMETERS DETERMINATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'OBTENIR DES PRECISIONS AMELIOREES DANS DES ROBOTS A ARTICULATIONS MULTIPLES PAR LA DETERMINATION DE PARAMETRES CINEMATIQUES DE MODELES DE ROBOTS*
(71) THE UNIVERSITY OF DAYTON, 300 College Park, Dayton, Ohio 45469, US
(72) HOPPE, Wally, C., Dayton, Ohio 45458, US
(74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **B25J 17/02** (11) **1 809 447 A2***
B25J 9/04 **B25J 18/00**

(25) De (26) De
(21) 05790667.9 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AT 2005/000393 04.10.2005
(87) WO 2006/039730 2006/16 20.04.2006
(88) 03.08.2006
(30) 11.10.2004 AT 16942004
11.10.2004 AT 16952004
12.10.2004 AT 17022004
26.04.2005 AT 7012005
19.05.2005 AT 8612005
(54) • *PARALLELKINEMATISCHE VORRICHTUNG*
• *PARALLELE KINEMATIC DEVICE*
• *DISPOSITIF A CINEMATIQUE PARALLELE*
(71) Ehrenleitner, Franz, Schlag 30, 4905 Thomasroith, AT
(72) Ehrenleitner, Franz, 4905 Thomasroith, AT
(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT

B25J 18/00 → (51) **B25J 17/02**

(51) **B25J 19/06** (11) **1 809 448 A1***
F16P 7/02 **G05D 3/12**

(25) En (26) En
(21) 05786143.7 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001420 26.09.2005
(87) WO 2006/033637 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 SE 0402329
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG*
• *PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION*
(71) Jokab Safety AB, Varlabergsvägen 11, 434 91 Kungsbacka, SE
(72) SVENSSON, Göran, S-182 34 Danderyd, SE
LINGER, Mats, S-439 00 Onsala, SE
(74) Westman, Per Börje Ingemar, VALEA AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

B26B 15/00 → (51) **C03B 33/07**

(51) **B26B 21/22** (11) **1 809 449 A1***

(25) En (26) En
(21) 05804357.1 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036543 13.10.2005
(87) WO 2006/044395 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 969392
(54) • *RASIERER UND KASSETTEN*
• *SHAVING RAZORS AND CARTRIDGES*
• *RASOIRS ET CARTOUCHES*
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
(72) JOHNSON, Robert, Melrose, MA 02176, US
TROTTA, Robert, A., Pembroke, MA 02359, US
BRIDGES, Kelly, N. Quincy, MA 02171, US
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey Simon Arnold & White Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B26B 21/38** (11) **1 809 450 A1***

(25) En (26) En
(21) 05795338.2 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/010836 07.10.2005
(87) WO 2006/042649 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 GB 0423099
(54) • *ANGETRIEBENE SICHERHEITSRASIER-SYSTEME*
• *POWERED SAFETY RAZOR SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE RASOIRS ELECTRIQUES DE SECURITE*

(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
(72) ROYLE, Terence Gordon, Basingstoke, Hampshire RG23 7AX, GB
SAKER, Ian, Reading, Berkshire RG4 7PA, GB
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey Simon Arnold & White, LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

B26D 1/06 → (51) **C03B 33/07**

B26D 7/26 → (51) **C03B 33/07**

(51) **B27B 25/02** (11) **1 809 451 A1***

(25) En (26) En
(21) 05796406.6 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001597 25.10.2005
(87) WO 2006/052182 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 SE 0402761
(54) • *VORSCHUBRAD*
• *A FEED WHEEL*
• *ROUE DE DISTRIBUTION*
(71) Eriksson, Villgot, Bergsgatan 49, 852 36 Sudsvall, SE
(72) Eriksson, Villgot, 852 36 Sudsvall, SE
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerjkéns Patentbyrå KB Box 1274, 801 37 Gävle, SE

B27D 1/00 → (51) **B32B 21/14**

B27D 5/00 → (51) **B32B 21/14**

B27G 11/00 → (51) **B32B 21/14**

(51) **B27M 1/02** (11) **1 809 452 A1***
B27M 3/00

(25) En (26) En
(21) 05805238.2 (22) 21.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019843 21.10.2005
(87) WO 2006/043731 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308612
22.10.2004 JP 2004308613
(54) • *VERFAHREN ZUR HOLZVERARBEITUNG*
• *METHOD OF PROCESSING WOOD*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE BOIS*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SUZUKI, Tatsuya, 1560055, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B27M 1/02** (11) **1 809 453 A1***
B27M 3/00

(25) En (26) En
(21) 05805281.2 (22) 21.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019835 21.10.2005
(87) WO 2006/043725 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308615
22.10.2004 JP 2004308614
(54) • *VERFAHREN ZUR HOLZVERARBEITUNG*
• *METHOD OF PROCESSING WOOD*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE BOIS*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SUZUKI, Tatsuya, 1560055, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B27M 3/00 → (51) **B27M 1/02**

- (51) **B27N 1/02** (11) **1 809 454 A1***
(25) De (26) De
(21) 05803770.6 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/011672 02.11.2005
(87) WO 2006/050840 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054162
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERHINDERUNG VON VERUNREINIGUN-
GEN EINER TRANSPORTEINRICHTUNG
AUFGRUND FRISCHBELEIMTER FASERN
• METHOD AND DEVICE FOR PREVENTION
OF CONTAMINATION OF A TRANSPORT
DEVICE BY FRESHLY-SIZED FIBRES
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
D'EVITER DES IMPURETES DANS UN
DISPOSITIF DE TRANSPORT EN RAISON
DE FIBRES FRAICHEMENT ENCOLLEES
(71) Flakeboard Company Limited, 151 Church
Street, St. Stephen, NB, E3L 3A6, CA
Schneider, Fritz, Hohenzollernstrasse 56,
47799 Krefeld, DE
(72) Flakeboard Company Limited, St. Stephen,
NB, E3L 3A6, CA
Schneider, Fritz, 47799 Krefeld, DE
(74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch &
Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581
Bad Gandersheim, DE

B28D 1/00 → (51) **B24B 45/00**

- (51) **B29B 11/14** (11) **1 809 455 A1***
B29B 13/02 **B29C 51/14**
B23C 3/13
(25) Fr (26) Fr
(21) 05819337.6 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2005/050931 07.11.2005
(87) WO 2006/048588 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 FR 0411797
25.11.2004 FR 0412506
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
TOKEN ZUM THERMOFORMEN VON
BEHÄLTERN UND AUF DIESES WEISE
HERGESTELLTE TOKEN
• METHOD OF PRODUCING TOKENS FOR
THE THERMOFORMING OF CONTAINERS
AND TOKENS THUS OBTAINED
• PROCEDE DE FABRICATION DE JETONS
POUR LE THERMOFORMAGE DE RECI-
PIENTS, ET JETONS AINSI OBTENUS
(71) Erca Formseal, Z.I. de Courtaboeuf, 91940
Les Ulis, FR
(72) MICHELLON, Bernard, F-78150 LE CHES-
NAY, FR
SCHWAB, Dominique, F-78000 VER-
SAILLES, FR
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie, 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

B29B 13/02 → (51) **B29B 11/14**

B29C 33/30 → (51) **A61K 9/20**

B29C 33/42 → (51) **A61K 9/20**

B29C 33/56 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **B29C 33/62** (11) **1 809 456 A1***
B29C 67/24 **B22C 3/00**
C09D 127/18
(25) En (26) En
(21) 05806520.2 (22) 13.10.2005
(84) DE ES FR IT TR

- (86) US 2005/036766 13.10.2005
(87) WO 2006/044507 2006/17 27.04.2006
(30) 13.10.2004 US 618519 P
(54) • ANTIHAFTBESCHICHTUNG FÜR FLÄCHEN
• ANTI-STICK COATING FOR SURFACES
• REVETEMENT ANTI-ADHERENT POUR
SURFACES
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company,
1007 Market Street, Wilmington, DE 19898,
US
(72) GOPALRATNAM, Usha, Srinivasan, Hockes-
sin, DE 19707, US
GULLO, Mark, Joseph, Wilmington, DE
19808, US
TESTA, Leonard, George, Holden Beach, NC
28462, US
(74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner
Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

B29C 35/04 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **B29C 35/08** (11) **1 809 457 A1***
(25) En (26) En
(21) 05793768.2 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/003135 26.09.2005
(87) WO 2006/033016 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 US 612642 P
23.09.2005 US 233910
(54) • VERFAHREN ZUR CHEMISCHEN BEEIN-
FLUSSUNG VON REAKTIVEN MATERIA-
LIEN MIT RÖNTGENSTRAHLEN
• PROCESS FOR CHEMICALLY AFFECTING
REACTIVE MATERIALS WITH X-RAYS
• PROCESSUS DE MODIFICATION CHI-
MIQUE DE MATERIAUX REACTIFS AVEC
DES RAYONS X
(71) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du
Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) GALLOWAY, Richard, A., East Islip, NY
11730, US
BEREJKA, Anthony, J., Huntington, NY
11743, US
GREGOIRE, Olivier, B-1770 Maurage, BE
CLELAND, Marshall, Robert, Hauppauge, NY
11788, US
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **B29C 35/08** (11) **1 809 458 A1***
B29C 73/02 **B29C 73/34**

- (25) En (26) En
(21) 05822737.2 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/039880 02.11.2005
(87) WO 2006/055266 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987175
(54) • BEWEGLICHE LAMPE UND VERFAHREN
ZUR HEILUNG VON BRÜCHEN
• ARTICULATING CRACK CURING LAMP
AND METHOD
• LAMPE DE CUISSON DE FISSURE ARTI-
CULEE ET PROCEDE
(71) TCG International Inc., 4710 Kingsway, 28th
Floor, Burnaby, BC V5H 4M2, CA
(72) BEVERIDGE, Keith, A., Edina, MN 55436, US
THOMAS, Jonathan, P., Maple Lake, MN
55358, US
(74) Lotti, Giorgio, et al, Corso Vittorio Emanuele
II 61, 10128 Torino, IT

B29C 37/00 → (51) **B29C 45/14**

B29C 43/08 → (51) **B29C 43/36**

B29C 43/14 → (51) **B29C 43/36**

- (51) **B29C 43/36** (11) **1 809 459 A2***
B29C 43/08 **B29C 43/14**
B29C 49/02
(25) En (26) En
(21) 05789537.7 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/010269 22.09.2005
(87) WO 2006/032503 2006/13 30.03.2006
(88) 17.08.2006
(30) 24.09.2004 IT MO20040248
(54) • MIT MEHREREN STELLGLIEDERN VER-
SEHENE ARBEITSMASCHINE, VORRICHT-
UNGEN UND STEUERSYSTEM
• OPERATING MACHINE PROVIDED WITH A
PLURALITY OF ACTUATORS, APPARA-
TUSES AND CONTROL SYSTEM
• MACHINE DOTEES D'UNE PLURALITE
D'ACTIONNEURS, D'APPAREILS ET D'UN
SYSTEME DE COMMANDE
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA S.
c.r.l., Via Provinciale Selice, 17/A, 40026
Imola (BO), IT
(72) BALBONI, Alessandro, I-40057 Granarolo
dell'Emilia, IT
PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina,
IT
(74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Foro
Buonaparte, 68, I-20121 Milano, IT

(51) **B29C 44/08** (11) **1 809 460 A1***
(25) De (26) De
(21) 05810923.2 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/012078 10.11.2005
(87) WO 2006/050961 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054646
(54) • LEICHTE SCHALLISOLIERENDE VERKLEI-
DUNG FÜR EIN KAROSSERIETEIL EINES
KRAFTFAHRZEUGES UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG
• LIGHT-WEIGHT SOUND-ABSORBING
COVERING FOR A BODY PART OF A
MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR
PRODUCING THE SAME
• REVETEMENT INSONORISANT LEGER
POUR PIECE DE CARROSSERIE D'UN
VEHICULE AUTOMOBILE, ET PROCEDE
POUR LE REALISER

- (71) Carcoustics TechConsult GmbH, Neuenkamp
8, 51381 Leverkusen, DE
(72) SOLTAU, Dirk, 40479 Düsseldorf, DE
HANSEN, Michael, 50735 Köln, DE
SCHÖNZART, Paul, 51381 Leverkusen, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

B29C 45/00 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 809 461 A1***
B29C 37/00 **B05D 3/06**
C09D 175/16 **C08G 18/67**

- (25) De (26) De
(21) 05795417.4 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/011142 17.10.2005
(87) WO 2006/048108 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053245

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMTEILEN, INSBESONDERE ZUR ANWENDUNG IM AUTOMOBILBAU, UND HIERFÜR GEEIGNETE, EINE BESCHICHTUNG AUFWEISENDE FOLIEN
- METHOD FOR PRODUCING MOULDED PARTS, IN PARTICULAR FOR USE IN THE IN CAR INDUSTRY, AND A FILM COMPRISING A COATING WHICH IS SUITABLE THEREFOR
- PROCEDE POUR REALISER DES PIECES MOULEES, A UTILISER EN PARTICULIER DANS LE DOMAINE DE LA CONSTRUCTION AUTOMOBILE, ET FILM DOTE D'UN REVETEMENT, UTILISE A CET EFFET
- (71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) BAUMGART, Hubert, 48163 Münster, DE
RAKA, Fatmir, 48143 Münster, DE
AUSTRUP, Berthold, 59394 Nordkirchen, DE
HINTZE-BRÜNING, Horst, 48165 Münster, DE
GRUBER, Nick, 68161 Mannheim, DE
BECK, Erich, 68526 Ladenburg, DE
SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE
MENZEL, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE
HEISCHKEL, Yvonne, 68199 Mannheim, DE
DIETSCHKE, Frank, 69198 Schriesheim, DE
DLUGOSCH, Gabriele, 67551 Worms, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **1 809 462 A1***
B29C 37/00 **B05D 3/06**
C09D 175/16 **C08G 18/67**

- (25) De (26) De
- (21) 05797882.7 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011143 17.10.2005
- (87) WO 2006/048109 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 DE 102004053247
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMTEILEN, INSBESONDERE ZUR ANWENDUNG IM AUTOMOBILBAU, UND HIERFÜR GEEIGNETE, EINE BESCHICHTUNG AUFWEISENDE FOLIEN
- METHOD FOR PRODUCING MOLDED PARTS, ESPECIALLY FOR USE IN AUTOMOBILE MANUFACTURE, AND CORRESPONDING APPROPRIATE FILMS COMPRISING A COATING
- PROCEDE DE FABRICATION DE CORPS MOULES NOTAMMENT DESTINES A L'INDUSTRIE AUTOMOBILE ET PELLICULES DESTINEES A CET EFFET PRESENTANT UN REVETEMENT
- (71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) BAUMGART, Hubert, 48163 Münster, DE
RAKA, Fatmir, 48143 Münster, DE
HINTZE-BRÜNING, Horst, 48165 Münster, DE
DIETSCHKE, Frank, 69198 Schriesheim, DE
SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE
HEISCHKEL, Yvonne, 68199 Mannheim, DE
GRUBER, Nick, 68161 Mannheim, DE
MENZEL, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE
DLUGOSCH, Gabriele, 67531 Worms, DE
BECK, Erich, 68526 Ladenburg, DE
AUSTRUP, Berthold, 59394 Nordkirchen, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **1 809 463 A2***
B29C 70/86

- (25) En (26) En
- (21) 05802962.0 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000614 21.10.2005
- (87) WO 2006/048908 2006/19 11.05.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 02.11.2004 IT PD20040269
- (54) • ARTIKEL MIT INTEGRIERTER STRUKTUR AUS VERBUNDMATERIAL UND THERMOPLASTISCHEM ODER ELASTOMEREN MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ARTIKELS
- ARTICLE HAVING AN INTEGRATED STRUCTURE OF COMPOSITE MATERIAL AND THERMOPLASTIC OR ELASTOMER MATERIAL AND PROCESS FOR THE PRODUCTION OF THE SAID ARTICLE
- ARTICLE A STRUCTURE INTEGREE DE MATERIAU COMPOSITE ET DE MATERIAU THERMOPLASTIQUE OU ELASTOMERE, ET PROCEDE DE PRODUCTION
- (71) Novation S.p.A., Via Feltrina Sud, 172, 31044 Montebelluna (Trevise), IT
- (72) SARTOR, Leo, I-31044 Montebelluna TV, IT
BOZZETTO, Valter, I-31025 Santa Lucia Di Piave TV, IT
- (74) Susanetto, Carlo, et al, CANTALUPPI & PARTNERS S.r.l. Via Matteotti, 26, 35137 Padova, IT

(51) **B29C 45/14** (11) **1 809 464 A1***
F16F 1/38

- (25) De (26) De
- (21) 05811219.4 (22) 11.11.2005
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (86) DE 2005/002039 11.11.2005
- (87) WO 2006/050716 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 DE 102004054618
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELASTOMEREN LAGERS, DANACH HERGESTELLTES BUCHSENLAGER UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
- METHOD FOR PRODUCING AN ELASTOMERIC BEARING, SUBSEQUENTLY PRODUCED SLEEVE BEARING, AND DEVICE FOR THE PRODUCTION THEREOF
- PROCEDE DE PRODUCTION D'UN PALIER ELASTOMERE, PALIER A COUSSINET AINSI PRODUIT ET DISPOSITIF APPROPRIE POUR UNE FABRICATION CORRESPONDANTE
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) LOHEIDE, Stefan, 49134 Wallenhorst, DE
BLADT, Ulrich, 49479 Ibbenbüren, DE
LOHFINK, Günter, 38667 Bad Harzburg, DE
JANTZEN, Eckhard, 49356 Diepholz, DE

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 45/16** (11) **1 809 465 A1***
B29C 45/14

- (25) De (26) De
- (21) 05798674.7 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000659 08.11.2005
- (87) WO 2006/047905 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 EP 04405684
- (54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES VERBUNDTEILS DURCH SPRITZGIESSEN ODER SPRITZPRÄGEN ODER HINTERPRESSEN VON KUNSTSTOFFMATERIAL

- METHOD FOR PRODUCING A COMPOSITE PART BY THE INJECTION MOULDING, INJECTION COMPRESSION MOULDING OR IN-MOULD INJECTION OF A PLASTIC MATERIAL
- PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE PIÈCE COMPOSITE PAR MOULAGE PAR INJECTION OU PAR INJECTION-COMPRESSION DE MATIÈRE PLASTIQUE
- (71) Georg Kaufmann Formenbau AG, Rughhölzli 3, 5453 Busslingen, CH
PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE
- (72) SUTER, Hans, CH-5445 Eggenwil, CH
KÜMPER, Manfred, 93358 St. Johann, DE
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH
- (60) 07010547.3

B29C 45/26 → (51) **A61K 9/20**

B29C 45/37 → (51) **A61K 9/20**

B29C 45/56 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 47/02** (11) **1 809 466 A1***
B21C 37/08

- (25) De (26) De
- (21) 05857845.1 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011895 08.11.2005
- (87) WO 2006/050892 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 DE 102004054194
- (54) • ANLAGE ZUM HERSTELLEN VON MEHR-SCHICHT-VERBUNDROHREN
- SYSTEM FOR PRODUCING MULTILAYER COMPOSITE TUBES
- INSTALLATION POUR PRODUIRE DES TUBES DE RACCORDEMENT A COUCHES MULTIPLES
- (71) WRW Westfälische Rohrwerke GmbH, Am Bosenberg 7, 59227 Ahlen, DE
- (72) PILARSKI, Edmund, 59229 Ahlen, DE
- (74) Meinke, Jochen, et al, Patentanwälte Meinke, Dabringhaus und Partner, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

B29C 47/06 → (51) **A61M 25/00**

B29C 47/28 → (51) **A61M 25/00**

B29C 49/02 → (51) **B29C 43/36**

B29C 49/06 → (51) **C08K 3/04**

B29C 49/08 → (51) **C08K 3/04**

(51) **B29C 49/54** (11) **1 809 467 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815102.8 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002698 27.10.2005
- (87) WO 2006/051182 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 FR 0411998
- (54) • FORM FÜR EINE BEHÄLTERBLASFORMUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN MIT EINER SOLCHEN FORM
- MOULD FOR A CONTAINER BLOW MOULDING MACHINE AND METHOD OF PRODUCING CONTAINERS USING ONE SUCH MOULD

- MOULE POUR UNE MACHINE DE SOUFFLAGE DE RÉCIPIENTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE RÉCIPIENTS À L'AIDE D'UN TEL MOULE
- (71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (72) TONGA, Jules, Sidel, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
- (74) Andraud, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 51/10 → (51) **C08K 3/04**

B29C 51/14 → (51) **B29B 11/14**

B29C 51/42 → (51) **C08K 3/04**

B29C 65/02 → (51) **B29C 70/76**

B29C 67/24 → (51) **B29C 33/62**

B29C 69/00 → (51) **B29D 11/00**

- (51) **B29C 70/76** (11) **1 809 468 A1***
B32B 3/12 **B29C 65/02**
B62D 21/00 B29C 65/18
B29C 65/48 B29C 65/56
B29K 105/08 B29L 24/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05792075.3 (22) 11.10.2005
(84) DE ES IT
(86) EP 2005/055167 11.10.2005
(87) WO 2006/040323 2006/16 20.04.2006
(30) 11.10.2004 FR 0410689

- (54) • AUS NICHT NACHGIEBIGEM MATERIAL HERGESTELLTES FAHRZEUGTEIL UND FORM ZUR HERSTELLUNG DES TEILS
• VEHICLE PART MADE OF A NON-YIELDABLE MATERIAL, METHOD AND MOULD FOR THE PRODUCTION OF SAID PART
• PIECE DE VEHICULE PRESENTANT UN MATERIAU NON FLUABLE, METHODE ET MOULE POUR LA PRODUCTION D'UNE TELLE PIECE

- (71) Cadence Innovation, ZI Vernon St. Marcel, 27950 Saint Marcel, FR
(72) CHARNOZ, Frédéric, F-78540 Vernouillet, FR
RENAULT, Thierry, F-27200 Vernon, FR
HEINRY, Jacques, F-49420 Pouance, FR
(74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B29C 70/86 → (51) **B29C 45/14**

B29C 73/02 → (51) **B29C 35/08**

B29C 73/34 → (51) **B29C 35/08**

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 809 469 A2***
B29C 45/56 **B29C 45/00**
B29C 69/00

- (25) En (26) En
(21) 05819608.0 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/039190 28.10.2005
(87) WO 2006/050230 2006/19 11.05.2006
(88) 27.07.2006
(30) 28.10.2004 US 622834 P

- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR HERSTELLUNG DÜNNER KUNSTSTOFFLINSEN
• SYSTEM, DEVICE, AND METHOD FOR PRODUCING THIN PLASTIC LENSES

- SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DESTINÉS A LA PRODUCTION DE FINES LENTILLES EN PLASTIQUE
- (71) NYPRO, INC., 101 Union Street, Box 2005, Clinton, MA 01501-2005, US
- (72) JENSEN, Paul, C., Westford, Massachusetts 01886, US
- GELARDI, Anthony, L., Cape Porpoise, Maine 04014, US
- ELLIOTT, James, P., Eliot, Maine 03903, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29D 17/00 → (51) **G11B 7/26**

B29D 31/508 → (51) **A43D 3/02**

- (51) **B30B 9/30** (11) **1 809 470 A1***
A01F 15/08 **A01F 15/07**
- (25) It (26) En
(21) 05703265.8 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) IT 2005/000016 14.01.2005
(87) WO 2006/040783 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 IT MI20041969

- (54) • VERDICHTUNGSMASCHINE MIT VERRINGERTER REIBUNG
• COMPACTING MACHINE WITH REDUCED FRICTION
• MACHINE DE COMPACTAGE A FROTTEMENT REDUIT

- (71) CAEB International S.r.l., Via Turati 29, 20121 Milano, IT
(72) ROTA, Guido, 24010 Petosino-Soriso, IT
(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, I-20122 Milano, IT

B32B 3/12 → (51) **B29C 70/76**

B32B 5/08 → (51) **B60N 3/04**

B32B 5/24 → (51) **E04C 2/04**

B32B 7/10 → (51) **B60N 3/04**

B32B 7/12 → (51) **B32B 19/04**

B32B 13/14 → (51) **E04C 2/04**

B32B 15/08 → (51) **C09J 7/02**

B32B 15/20 → (51) **C09J 7/02**

B32B 17/10 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B32B 19/04** (11) **1 809 471 A1***
B32B 7/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05815140.8 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002688 27.10.2005
(87) WO 2006/048534 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 FR 0411778

- (54) • LAMINIERTER VERBUNDPLATTE
• LAMINATED COMPOSITE PANEL
• PANNEAU COMPOSITE STRATIFIÉ
- (71) Arcelor Construction France, Immeuble "La Pacific", La Défense 7 11/13 Cours Valmy, 92800 Puteaux, FR
(72) SANADRES Michel, F-60700 PONT SAINTE MAXANCE, FR

- (74) Plaisant, Sophie Marie, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

- (51) **B32B 21/14** (11) **1 809 472 A1***
B27D 1/00 **B27D 5/00**
B27G 11/00

- (25) En (26) En
(21) 04797199.9 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2004/001946 10.11.2004
(87) WO 2005/044556 2005/20 19.05.2005

- (54) • VERBUNDHOLZPRODUKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES HOLZPRODUKTS
• COMPOSITE WOOD PRODUCT AND METHOD FOR MAKING THE WOOD PRODUCT
• PRODUIT EN BOIS COMPOSITE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CE PRODUIT EN BOIS

- (71) Strongwood Project, Inc., 1003 - 235 Keith Road, West Vancouver, British Columbia V7T 1L5, CA
(72) PARKER, David, West Vancouver, British Columbia V7T 1L5, CA
(74) Kraenzmer, Martin, Awapatent AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **B32B 27/00** (11) **1 809 473 A2***
B32B 27/16 **B32B 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 05730161.6 (22) 10.03.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/007639 10.03.2005
(87) WO 2005/086826 2005/38 22.09.2005
(88) 19.01.2006
(30) 11.03.2004 US 800147

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REDOXAKTIVEN POLYMEREN AUF OBERFLÄCHEN
• PROCEDURE FOR PREPARING REDOX-ACTIVE POLYMERS ON SURFACES
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉPARER DES POLYMERES A ACTIVITE REDOX SUR DES SURFACES

- (71) The Regents of the University of California, 12th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, California 94607-5200, US
The North Carolina State University, 2401 Research Drive, Raleigh, NC 27695-7003, US
(72) BOCIAN, David, F., Riverside, CA 92506, US
LIU, Zhiming, Riverside, CA 92507, US
LINDSEY, Jonathan, S., Raleigh, NC 27612, US

- (74) Behrendt, Arne, et al, Schneiders & Behrendt, Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

B32B 27/00 → (51) **C08F 20/00**

B32B 27/06 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 809 474 A1***
B32B 17/10 **B32B 27/22**
B32B 27/30

- (25) En (26) En
(21) 05821458.6 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- YU
(86) US 2005/039170 28.10.2005
(87) WO 2006/050216 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 978393
(54) • FEUERFESTE POLYMERFOLIEN

- FIRE RESISTANT POLYMER SHEETS
 - FEUILLES POLYMERES RESISTANT AU FEU
- (71) Solutia Inc., 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
- (72) MA, Yinong, Longmeadow, Massachusetts 01106, US
- (74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B32B 27/08** (11) **1 809 475 A2***
B32B 27/36 **C08G 18/10**
C08G 18/67 **C09J 4/00**

- (25) En (26) En
(21) 05851469.6 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040608 08.11.2005
(87) WO 2006/060129 2006/23 08.06.2006
(88) 26.04.2007
(30) 12.11.2004 US 986591
24.02.2005 US 65501

- (54) • LAMINIERKLEBSTOFFE AUF DER BASIS VON PRIMÄREN HYDROXYLHALTIGEN HEILMITTELN
• LAMINATING ADHESIVES BASED ON PRIMARY HYDROXYL-CONTAINING CURATIVES
• ADHESIFS DE STRATIFICATION A BASE DE CATALYSEURS CONTENANT DES HYDROXYLES PRIMAIRES

- (71) Henkel Corporation, The Triad, Suite 200, 2200 Renaissance Boulevard, Gulph Mills, Pennsylvania 19406, US
- (72) SIMONS, J., Brandon, Raleigh, North Carolina 27615, US
- (74) Kann, Wolfgang, c/o Henkel KGaA Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

(51) **B32B 27/08** (11) **1 809 476 A2***
B32B 27/40 **C08G 18/10**
C08G 18/28 **C08G 18/67**
C09J 4/00

- (25) En (26) En
(21) 05851470.4 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040609 08.11.2005
(87) WO 2006/053051 2006/20 18.05.2006
(88) 26.04.2007
(30) 12.11.2004 US 986591

- (54) • LAMINIERKLEBSTOFFE MIT GERINGEM BESCHLAG
• LOW MISTING LAMINATING ADHESIVES
• ADHESIFS DE STRATIFICATION A FAIBLE EMBUAGE

- (71) Henkel Corporation, The Triad, Suite 200, 2200 Renaissance Boulevard, Gulph Mills, Pennsylvania 19406, US
- (72) SIMONS, J., Brandon, Raleigh, North Carolina 27615, US
KENION, Grant, B., Fuquay-Varina, North Carolina 27526, US
- (74) Kann, Wolfgang, c/o Henkel KGaA Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE

B32B 27/16 → (51) **B32B 27/00**

B32B 27/20 → (51) **C08K 9/04**

B32B 27/22 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/28 → (51) **C09D 4/00**

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/32 → (51) **C09J 7/02**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/08**

B32B 33/00 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B41C 1/14** (11) **1 809 477 A1***
B41N 1/24 **G03F 7/12**
B41F 15/34

- (25) En (26) En
(21) 05801588.4 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/004016 19.10.2005
(87) WO 2006/043049 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 GB 0423263

- (54) • DORNE ZUM ELEKTROFORMEN VON DRUCKSCHABLONEN UND ELEKTROFORMVORRICHTUNG
• MANDRELS FOR ELECTROFORMING PRINTING SCREENS, AND ELECTROFORMING APPARATUS
• MANDRINS POUR ÉLECTROFORMAGE D'ÉCRANS D'IMPRESSION, ET APPAREIL D'ÉLECTROFORMAGE

- (71) DEK International GmbH, Hardturmstrasse 101, 8005 Zürich, CH
- (72) BAILEY, Lee Edward James, Weymouth, Dorset DT3 5JA, GB
- (74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **B41F 7/26** (11) **1 809 478 A1***
(25) De (26) De
(21) 05807880.9 (22) 02.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001953 02.11.2005
(87) WO 2006/047997 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 DE 102004053059

- (54) • VORRICHTUNG FÜR DEN FEUCHTFILM-AUFTRAG IN DRUCKWERKEN VON ROTATIONS-DRUCKMASCHINEN
• DEVICE FOR APPLYING A MOISTURE FILM TO PRINTING GROUPS OF ROTARY PRESSES
• DISPOSITIF D'APPLICATION D'UN FILM HUMIDE DANS DES GROUPEES D'IMPRESSION DE PRESSES ROTATIVES
- (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) FUNK, Helmut, 88662 Überlingen, DE
- (74) Fey, Hans-Jürgen, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B41F 13/50** (11) **1 809 479 A2***
B05C 1/08 **B05C 1/16**

- (25) En (26) En
(21) 05851284.9 (22) 01.11.2005
- (84) DE
- (86) US 2005/039421 01.11.2005
(87) WO 2006/055235 2006/21 26.05.2006
(88) 20.07.2006
(30) 12.11.2004 US 988242

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PATCH-BESCHICHTUNG MIT EINEM TIEF-DRUCKZYLINDER

- GRAVURE CYLINDER PATCH COATING APPARATUS AND METHOD
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEPOT D'UNE COUCHE DE RENFORT AU MOYEN DE CYLINDRES

- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

- (72) LOBO, Rukmini Bezbaruah, Rochester, New York 14625, US
HEETDERKS, James P., Webster, New York 14580, US

- WAKEFIELD, David A., Canandaigua, New York 14424, US
- BEAM, Roger D., Albion, New York 14411, US

- HILL, Mikel S., Honeoye Falls, New York 14472, US

- BENTZ, Alan R., Bergen, New York 14416, US
- CHRIST, Charles S. Christ, Rochester, New York 14618, US

- SCHULTZ, Ralph P., Pittsford, New York 14534, US

- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB

B41F 15/34 → (51) **B41C 1/14**

(51) **B41J 1/00** (11) **1 809 480 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05761560.1 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/002746 11.07.2005
(87) WO 2006/005952 2006/03 19.01.2006
(30) 10.07.2004 GB 0415529

- (54) • TRÖPFCHENABLAGEVORRICHTUNG
• DROPLET DEPOSITION APPARATUS
• APPAREIL DE DEPOT DE GOUTTELETTES

- (71) Xaar Technology Limited, Science Park, Cambridge CB4 0XR, GB

- (72) TEMPLE, Stephen, Impington, Cambridge CB4 9NU, GB

- DRURY, Paul Raymond, Royston, Hertfordshire SG8 8ST, GB

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

(51) **B41J 2/175** (11) **1 809 481 A1***
B41J 29/393

- (25) En (26) En
(21) 05731089.8 (22) 24.03.2005

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

- (86) US 2005/009771 24.03.2005

- (87) WO 2006/014191 2006/06 09.02.2006

- (30) 02.07.2004 US 608947 P
24.11.2004 US 997516

- (54) • SENSOR ZUR ÜBERWACHUNG DER VERWENDUNG EINES THERMODRUCKKOPFS UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES SENSORS
• THERMAL PRINT HEAD USAGE MONITORING SENSOR AND METHOD FOR USING THE SENSOR
• DETECTEUR PERMETTANT DE SURVEILLER L'UTILISATION D'UNE TETE D'IMPRESSION THERMIQUE ET METHODE D'UTILISATION

- (71) ZIH Corp., 3 Gorham Road, Top Floor, Hamilton HM 08, BM

- (72) HUNSBERGER, Alvin, Jr., New Britain, PA 18901, US

(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **B41J 11/00** (11) **1 809 482 A2***

(25) En (26) En
(21) 05725182.9 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/007856 10.03.2005
(87) WO 2005/086882 2005/38 22.09.2005

(30) 10.03.2004 US 552041 P

(54) • **BANDDRUCKVORRICHTUNG UND DRUCKVERFAHREN**
• **TAPE PRINTING APPARATUS AND METHOD OF PRINTING**
• **DISPOSITIF D'IMPRESSION SUR BANDE ET PROCÉDE D'IMPRESSION**

(71) KROY, LLC, 3830 Kelley Avenue, Cleveland, Ohio 44114, US

(72) ARKIN, Michael, N., Beechwood, OH 44122, US

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B41J 29/393 → (51) **B41J 2/175**

B41M 3/14 → (51) **B41M 5/30**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 809 483 A1***

(25) En (26) En
(21) 05801101.6 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/034027 21.09.2005
(87) WO 2006/044106 2006/17 27.04.2006

(30) 20.10.2004 US 620899 P

(54) • **TINTENSTRAHLMEDIEN MIT MEHREREN BESCHICHTUNGSLAGEN AUS PORÖSEN MEDIEN**
• **INK-JET MEDIA WITH MULTIPLE POROUS MEDIA COATING LAYERS**
• **SUPPORTS D'IMPRESSION A JET D'ENCRE PRESENTANT DE MULTIPLES COUCHES DE REVETEMENT DE SUPPORTS POREUX**

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

(72) CHEN, Tienteh, San Diego, California 92127-1899, US

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

B41M 5/00 → (51) **C09D 17/00**

(51) **B41M 5/30** (11) **1 809 484 A1***
C08K 13/02 **B41M 3/14**
G03C 1/73

(25) En (26) En
(21) 05803548.6 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/004355 11.11.2005
(87) WO 2006/051309 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 GB 0425060

(54) • **PHOTOTHERMISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM**
• **PHOTOTHERMAL RECORDING MEDIUM**
• **SUPPORT D ENREGISTREMENT PHOTO-THERMIQUE**

(71) DataLase Ltd, Unit 3, Weldon Road, Widnes Cheshire WA8 8FW, GB

(72) WYRES, Christopher Anthony, Widnes, Cheshire WA8 8FW, GB

KHAN, Nazir, Nottingham NG16 1RA, GB

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B41N 1/24 → (51) **B41C 1/14**

B42D 1/00 → (51) **B42D 5/00**

(51) **B42D 5/00** (11) **1 809 485 A1***
B42D 1/00

(25) En (26) En
(21) 05804201.1 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/036857 14.10.2005

(87) WO 2006/047100 2006/18 04.05.2006

(30) 22.10.2004 US 971389

(54) • **BUCH MIT DREHVORRICHTUNG**
• **BOOK WITH ROTATING DEVICE**
• **LIVRE MUNI D'UN DISPOSITIF ROTATIF**

(71) Innovative USA, Inc., 18 Ann Street, Norwalk CT 06854, US

(72) POLICK, Peter, New York, NY 10003, US

(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **1 809 486 A2***
B42D 15/10

(25) En (26) En
(21) 05798539.2 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/053536 28.10.2005

(87) WO 2006/046216 2006/18 04.05.2006

(88) 05.10.2006

(30) 29.10.2004 EP 04292580
(54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG UND DIESE UMFASSENDE SICHERHEITSTRÄGER**
• **SECURITY DEVICE AND SECURITY SUPPORT COMPRISING SAME**
• **DISPOSITIF DE SECURITE ET SUPPORT DE SECURITE L'INTEGRANT**

(71) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR

Hueck Folien Gesellschaft m.b.H., Gewerbestrasse 30, 4342 Baumgartenberg, AT

(72) VAST, Nathalie, F-91370 Verrieres Le Buisson, FR

MULLER, Matthias, D-92699 BECHTSRIETH, DE

KASTNER, Friedrich, A-4710 Grieskirchen, AT

(74) Tanty, François, Nony & Partners, 3, Rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

B42D 15/00 → (51) **E05G 1/14**

B42D 15/02 → (51) **G09F 3/00**

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B43K 5/06 → (51) **B43K 21/16**

B43K 21/08 → (51) **B43K 21/16**

(51) **B43K 21/16** (11) **1 809 487 A2***
B43K 21/18 **B43K 21/08**

B43K 5/06 **A45D 40/20**
B05C 17/01

(25) En (26) En

(21) 05771377.8 (22) 15.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/025285 15.07.2005

(87) WO 2006/020120 2006/08 23.02.2006

(88) 22.03.2007

(30) 19.07.2004 US 588767 P

(54) • **VORSCHUB-/EINZUG-AUSGABEVORRICHTUNG**
• **PROPEL/REPEL DISPENSERS**
• **DISTRIBUTEURS A PROPULSION/REPULSION**

(71) Federal Package Network, Inc., 4044 Peavey Road, Chaska, MN 55318-2234, US

(72) SKAKOON, James, St. Paul, MN 55105, US

FULLER, Kevin S., Centerville, MN 55038, US

BENSON, Greg J., Cokato, MN 55321, US

(74) Gallafent, Richard John, GALLAFENT & CO. 27 Britton Street, London EC1M 5UD, GB

B43K 21/18 → (51) **B43K 21/16**

(51) **B44B 3/06** (11) **1 809 488 A1***
B23Q 1/48 **B23K 26/08**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05805566.6 (22) 09.09.2005

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

(86) FR 2005/002246 09.09.2005

(87) WO 2006/030117 2006/12 23.03.2006

(30) 10.09.2004 FR 0409655

18.10.2004 FR 0410987

(54) • **MARKIERUNGSVORRICHTUNG**
• **MARKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MARQUAGE**

(71) Sic Marking, ZAC de la Braille, 13, route de Limonest, 69360 Lissieu, FR

(72) GALLAND, Jean-Marc, F-69380 Theize, FR

BARRAUD, Gérard, F-69640 Rivolet, FR

(74) Le Cacheux, Samuel L.R., Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean-Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

B44B 7/00 → (51) **B23K 26/10**

B44C 5/04 → (51) **E04C 2/38**

B44F 1/04 → (51) **G03H 1/02**

B44F 7/00 → (51) **G03H 1/02**

(51) **B60B 27/00** (11) **1 809 489 A1***
F16D 3/223

(25) De (26) De

(21) 05796223.5 (22) 14.10.2005

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

(86) EP 2005/011059 14.10.2005

(87) WO 2006/050785 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 DE 102004054907

(54) • **RADNABEN-GELENK-EINHEIT**

• **WHEEL HUB JOINT UNIT**
• **UNITE JOINT DE MOYEU DE ROUE**

(71) GKN Driveline Deutschland GmbH, Carl-Legien-Strasse 10, 63073 Offenbach/Main 1, DE

FAG Kugelfischer AG & Co. OHG, Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt, DE

(72) CERMAK, Herbert, 63856 Bessenbach, DE

SPRINGER, Alfred, 35043 Marburg, DE

MASUR, Ernst, 97508 Untereuerheim, DE

NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE

(74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

(51) **B60B 29/00** (11) **1 809 490 A1***

(25) NI (26) En
(21) 05787167.5 (22) 14.09.2005

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

(86) NL 2005/000671 14.09.2005
(87) WO 2006/031109 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 NL 1027036

(54) • *RADHANDHABUNGSVORRICHTUNG*
• *WHEEL MANIPULATOR*
• *MANIPULATEUR DE ROUE*

(71) M.W.M. Jacobs Beheer B.V., Grotestraat 11, 5841 AA Oploo, NL
A.F. Smits Beheer B.V., Spoorstraat 37, 5821 BC Vierlingsbeek, NL

(72) PLOEGMAKERS, Henricus, Hubertus, Maria, NL-5764 PV De Rips, NL

(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant's Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

B60C 19/12 → (51) **C08K 3/34**

(51) **B60C 23/00** (11) **1 809 491 A1***

(25) En (26) En
(21) 04822657.5 (22) 12.11.2004
(84) DE FR IT

(86) US 2004/038396 12.11.2004
(87) WO 2006/054983 2006/21 26.05.2006

(54) • *MESA-BEFESTIGUNGSAUFSATZ ZUR BEFESTIGUNG EINER STARREN STRUKTUR IN EINEM RAD*
• *MESA MOUNT PATCH FOR MOUNTING A RIGID STRUCTURE IN A TIRE*
• *CORRECTIF DE MONTAGE POUR MONTER UNE STRUCTURE RIGIDE SUR UN PNEU*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) ADAMSON, John David, Simpsonville, South Carolina 29681, US
SINNETT, Jay Clifford, Greenville, South Carolina 29615, US

(74) Schlieff, Thomas P., Patentanwälte Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse 84, 85055 Ingolstadt, DE

B60C 23/04 → (51) **G01D 5/48**

(51) **B60C 27/00** (11) **1 809 492 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 05823095.4 (22) 26.10.2005

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

(86) KR 2005/003584 26.10.2005
(87) WO 2006/049403 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 KR 20040089082
13.01.2005 KR 20050003429

(54) • *GLEITVERHINDERUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *PREVENTING DEVICE OF SLIDING FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE PREVENTION DE GLISSEMENT POUR VEHICULE*

(71) Park, Il Jun, 106-703 Daelim Apt., 415-1 Susaek-dong, Eunpyeong-gu Seoul 122-755, KR

(72) Park, Il Jun, 415-1 Susaek-dong, Eunpyeong-gu Seoul 122-755, KR

(74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner Patentanwaltskanzlei Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **B60F 3/00** (11) **1 809 493 A1***

(25) En (26) En
(21) 05793985.2 (22) 19.10.2005

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

(86) GB 2005/003999 19.10.2005
(87) WO 2006/043043 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 GB 0423470

(54) • *AMPHIBIENFAHRZEUGE MIT EINZIEHBAREN RÄDERN*
• *AMPHIBIOUS VEHICLES WITH RETRACTABLE WHEELS*
• *VEHICULES AMPHIBIES A ROUES RETRACTABLES*

(71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB

(72) LONGHILL, Simon James, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ

BRIGGS, Stephen John, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ

JEFFREY, Glen Michael, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ

WEEKERS, Hans, Mt Wellington, Auckland 1006, NZ

(74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B60F 3/00** (11) **1 809 494 A1***

(25) En (26) En
(21) 05794775.6 (22) 19.10.2005

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

(86) GB 2005/004053 19.10.2005
(87) WO 2006/043071 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 GB 0423517

(54) • *AMPHIBIENFAHRZEUGEGETRIEBE*
• *AMPHIBIOUS VEHICLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION DE VEHICULE AMPHIBIE*

(71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB

(72) LONGDILL, Simon James, Mount Wellington, Auckland 1006, NZ

BRIGGS, Stephen John, Mount Wellington, Auckland 1006, NZ

WEEKERS, Hans, Mount Wellington, Auckland 1006, NZ

JEFFREY, Glen Michael, Mount Wellington, Auckland 1006, NZ

(74) Pluckrose, Anthony William, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B60F 3/00** (11) **1 809 495 A1***
B62K 5/00 **B63B 35/73**

(25) En (26) En
(21) 05796179.9 (22) 24.10.2005

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

(86) GB 2005/004079 24.10.2005
(87) WO 2006/043088 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 GB 0423463
22.10.2004 GB 0423483
22.10.2004 GB 0423517
22.10.2004 GB 0423470
22.10.2004 GB 0423474

(54) • *AMPHIBIENFAHRZEUG*
• *AN AMPHIBIOUS VEHICLE*
• *VEHICULE AMPHIBIE*

(71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB

(72) BRIGGS, Stephen John, Mount Wellington, Auckland, NZ

LONGDILL, Simon James, Mount Wellington, Auckland, NZ

WEEKERS, Hans, Mount Wellington, Auckland, NZ

JEFFREY, Glen Michael, Mount Wellington, Auckland, NZ

(74) Pluckrose, Anthony William, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B60F 3/00** (11) **1 809 496 A1***

(25) En (26) En
(21) 05796695.4 (22) 24.10.2005

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

(86) GB 2005/004100 24.10.2005
(87) WO 2006/043101 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 GB 0423463
22.10.2004 GB 0423470

(54) • *AUFHÄNGUNG FÜR AMPHIBIENFAHRZEUGE*
• *AMPHIBIOUS VEHICLE SUSPENSION*
• *SUSPENSION DE VEHICULE AMPHIBIE*

(71) Gibbs Technologies Ltd., Avenue Road, Nuneaton, Warwickshire CV11 4LY, GB

(72) LONGHILL, Simon, James, Auckland 1006, NZ

BRIGGS, Stephen, John, Auckland 1006, NZ

JEFFREY, Glen, Michael, Auckland 1006, NZ

WEEKERS, Hans, Auckland 1006, NZ

(74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B60G 11/26** (11) **1 809 497 A1***

(25) En (26) En
(21) 05824402.1 (22) 27.10.2005

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

(86) US 2005/038823 27.10.2005
(87) WO 2006/050044 2006/19 11.05.2006
(30) 28.10.2004 US 976214

(54) • *KOMBINATION AUS PUSH-PULL-STECKER UND LUFTFEDER*
• *PUSH-PULL CONNECTOR AND AIR SPRING COMBINATION*
• *CONNECTEUR POUSSER-TIRER ET COMBINAISON A RESSORT PNEUMATIQUE*

(71) BFS Diversified Products, LLC., 310 East 96th Street, Indianapolis, In 46240, US

(72) LEONARD, Joshua, Noblesville, Indiana 46030, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60G 11/52 → (51) **B61F 5/30**

B60G 15/12 → (51) **F16F 9/084**

B60H 1/00 → (51) **G05D 23/00**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 809 498 A1***

(25) En (26) En
(21) 05798079.9 (22) 14.09.2005

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

(86) US 2005/033087 14.09.2005
(87) WO 2006/036590 2006/14 06.04.2006
(30) 23.09.2004 US 948115

(54) • *ANORDNUNG ZUR MODULAREN BEFESTIGUNG EINER DACHLIMAAANLAGE*
• *MODULAR ROOFTOP AIR CONDITIONING SYSTEM MOUNTING ARRANGEMENT*

- *DISPOSITIF DE MONTAGE D'UN SYSTEME DE CLIMATISATION MODULAIRE EN TOITURE*
- (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) CZECHOWICZ, Belin, Dewitt, NY 13214, US
- MCDORMAN, Michael, A., Wolcott, NY 14590, US
- REIMANN, Robert, C., LaFayette, NY 13084, US
- CAMPBELL, Timothy, R., Marcellus, NY 13108, US
- (74) Booth, Catherine Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B60H 1/32** (11) **1 809 499 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05802574.3 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011699 02.11.2005
- (87) WO 2006/048244 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 DE 102004053436
- (54) • *PKW-KLIMAAANLAGEN MIT ADSORPTIONSWÄRMEPUMPEN*
- *PASSENGER CAR AIR-CONDITIONING SYSTEMS WITH ADSORPTION HEAT PUMPS*
 - *INSTALLATIONS DE CLIMATISATION DE VOITURE PARTICULIERE COMPORTANT DES POMPES A CHALEUR D'ADSORPTION*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- SorTech AG, Weinbergweg 23, 06120 Halle, DE
- (72) HENNING, Hans-Martin, 79100 Freiburg, DE
- MITTELBACH, Walter, 79199 Kirchzarten, DE

- (51) **B60H 1/32** (11) **1 809 500 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05804103.9 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035290 30.09.2005
- (87) WO 2006/039549 2006/15 13.04.2006
- (30) 30.09.2004 US 954892
- (54) • *ANLAGE ZUR HEIZUNG, LÜFTUNG UND KLIMATISIERUNG MIT GETRENNTER ABLENKVORRICHTUNG*
- *HVAC WITH DETACHED DEFLECTOR*
 - *CHAUFFAGE VENTILATION ET CLIMATISATION AVEC DEFLECTEUR AMOVIBLE*
- (71) Valeo Climate Control, Corp., 4100 North Atlantic Blvd, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) NEWMAN, David, Lake Orion, MI 48362, US
- DELPLACE, Richard, Livonia, MI 48152, US
- MARSHALL, Steven, Oxford, MI 48371, US
- (74) Léveillé, Christophe, VALEO SYSTEMES THERMIQUES Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand La Verrière B.P. 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis-Cedex, FR

- (51) **B60H 1/32** (11) **1 809 501 A2***
- F25D 17/00** **F25D 17/02**
- F25B 39/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05813180.6 (22) 19.10.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/037417 19.10.2005
- (87) WO 2006/047139 2006/18 04.05.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 21.10.2004 US 970503
- (54) • *DREHZAHL- UND SYSTEMDRUCKSTEUERUNG FÜR KÜHLGEBLÄSE*

- *SPEED AND SYSTEM PRESSURE CONTROL FOR COOLING FAN*
 - *COMMANDE DE PRESSION DE SYSTEME ET DE VITESSE D'UN VENTILATEUR DE REFROIDISSEMENT*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) ERRINGTON, Bradley C. Honga R & D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
- YELLES, Daniel c/o Honda R & D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B60J 5/10** (11) **1 809 502 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05808541.6 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001949 01.11.2005
- (87) WO 2006/047995 2019/06 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 DE 102004052891
- (54) • *HECKKLAPPE FÜR EIN KFZ SOWIE EIN KFZ MIT EINER SOLCHEN HECKKLAPPE*
- *TAILGATE FOR A MOTOR VEHICLE AND MOTOR VEHICLE PROVIDED WITH SAID TAILGATE*
 - *HAYON POUR AUTOMOBILE ET AUTOMOBILE EQUIPEE D'UN TEL HAYON*
- (71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstraße 1, 49084 Osnabrück, DE
- (72) BUNSMANN, Winfried, 49143 Bissendorf, DE

- (51) **B60J 7/08** (11) **1 809 503 A1***
- B60J 7/16**
- (25) De (26) De
- (21) 05804431.4 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001907 24.10.2005
- (87) WO 2006/042539 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 FR 0411250
- (54) • *SCHIEBEDACHVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
- *SUNROOF DEVICE FOR MOTOR VEHICLES*
 - *SYSTEME DE TOIT COULISSANT POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
- (71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) GODET, Thierry, F-79250 Nueil-les-Aubiers, FR

- B60J 7/16** → (51) **B60J 7/08**
- (51) **B60K 1/00** (11) **1 809 504 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05763684.7 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017151 16.05.2005
- (87) WO 2006/019452 2006/08 23.02.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 19.07.2004 US 589267 P
- 15.10.2004 US 966991
- (54) • *KINDERFAHRZEUGANORDNUNGEN MIT ANHÄNGEFAHRZEUGERFASSUNGSSYSTEMEN*
- *CHILDREN'S RIDE-ON VEHICLE ASSEMBLIES HAVING TRAILING VEHICLE DETECTION SYSTEMS*
 - *ASSEMBLAGES DE VEHICULES A SIEGE POUR ENFANT PRESENTANT DES SYSTEMES DE DETECTION DE VEHICULE ARRIERE*

- *CHILDREN'S RIDE-ON VEHICLE ASSEMBLIES HAVING TRAILING VEHICLE DETECTION SYSTEMS*
- *ASSEMBLAGES DE VEHICULES A SIEGE POUR ENFANT PRESENTANT DES SYSTEMES DE DETECTION DE VEHICULE ARRIERE*

- (71) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245, US
- (72) BERGUM, Mark, J., Clarence, NY 14031, US
- HOWELL, William, R., Chaffee, NY 14030, US
- LENIHAN, Gary, G., East Aurora, NY 14052, US
- WAPLES, David, G., Orchard Park, NY 14127, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- B60K 1/02** → (51) **B60K 6/04**
- (51) **B60K 6/04** (11) **1 809 505 A1***
- B60K 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05791102.6 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000388 27.09.2005
- (87) WO 2006/034520 2006/14 06.04.2006
- (30) 27.09.2004 AT 6982004 U
- (54) • *ANTRIEBSEINHEIT FÜR KRAFTFAHRZEUG MIT HYBRIDANTRIEB IN LÄNGSANORDNUNG*
- *DRIVE UNIT FOR MOTOR VEHICLES WITH HYBRID DRIVE IN A LONGITUDINAL ARRANGEMENT*
 - *UNITE D'ENTRAINEMENT POUR UN VEHICULE AUTOMOBILE A TRACTION HYBRIDE EN AGENCEMENT LONGITUDINAL*
- (71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Liebenauer Hauptstraße 317, 8041 Graz, AT
- (72) ZÖHRER, Franz, A-9376 Knappenberg, AT
- ERJAWETZ, Konstantin, A-8010 Graz, AT
- PICHLER, Peter, A-8051 Graz, AT
- (74) Harringer, Thomas, Magna International Europe AG Dr. Aunerstraße 22, 3.0G/Ost, 8074 Raaba, AT

- (51) **B60K 6/04** (11) **1 809 506 A1***
- B60W 20/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05803893.6 (22) 09.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/020986 09.11.2005
- (87) WO 2006/051998 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 JP 2004325419
- 13.04.2005 JP 2005115491
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG UND STEUERVERFAHREN FÜR KRAFTFAHRZEUG, INSBESONDERE BEIM HERUNTERSCHALTEN*
- *MOTOR VEHICLE AND CONTROL METHOD OF MOTOR VEHICLE, IN PARTICULAR DURING DOWNSHIFT*
 - *VEHICULE A MOTEUR ET METHODE DE COMMANDE, EN PARTICULIER PENDANT UN RETROGRADAGE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KAYA, Yasuhiro c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- TOMO, Kentaro c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

- B60K 11/04** → (51) **F16B 5/02**
- (51) **B60K 17/10** (11) **1 809 507 A1***
- F16H 61/40** **F16H 61/46**
- (25) De (26) De
- (21) 05799923.7 (22) 03.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011778 03.11.2005
- (87) WO 2006/050854 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 DE 102004054744
- (54) • *HYDROSTATISCHER ANTRIEB*
• *HYDROSTATIC DRIVE*
• *MECANISME D'ENTRAINEMENT HYDROSTATIQUE*
- (71) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockerstrasse 2, 89275 Elchingen, DE
- (72) SCHNIEDERJAN, Reinhold, 89233 Neu-Ulm, DE
- VOGL, Karl-Heinz, 88444 Ummendorf, DE
- WIBBERG, Bernhard, 59590 Geseke, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **B60N 2/26** (11) **1 809 508 A2***
B60N 2/28

- (25) En (26) En
- (21) 05810439.9 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037263 14.10.2005
- (87) WO 2006/044809 2006/17 27.04.2006
- (88) 18.05.2007
- (30) 15.10.2004 US 619182 P
- 19.09.2005 US 718458 P
- (54) • *KINDERFAHRZEUGSITZ MIT VERSTELLBAREM GURTSYSTEM*
• *CHILD VEHICLE SEAT HAVING AN ADJUSTABLE HARNESS SYSTEM*
• *SIEGE DE VEHICULE POUR ENFANT COMPORTANT UN SYSTEME DE HARNAIS REGLABLE*
- (71) INDIANA MILLS & MANUFACTURING, INC., 18881 U.S. Highway 31 North P.O. Box 408, Westfield, Indiana 46074, US
- (72) DINGMAN, Guy, Westfield, IN 46074, US
- AYETTE, Mike, Noblesville, IN 46062, US
- WOELLERT, Thomas, P., Union, OH 45322, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **B60N 2/26** (11) **1 809 509 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05812768.9 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037313 14.10.2005
- (87) WO 2006/044830 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 619182 P
- 19.09.2005 US 718458 P
- (54) • *KINDERFAHRZEUGSITZ*
• *CHILD VEHICLE SEAT*
• *SIEGE D'ENFANT DESTINE A UN VEHICULE*
- (71) INDIANA MILLS & MANUFACTURING, INC., 18881 U.S. 31 P.O. Box 408, Westfield, IN 46074, US
- (72) DINGMAN, Guy, Westfield, IN 46074, US
- AYETTE, Mike, Noblesville, IN 46062, US
- WOELLERT, Thomas, P., Union, Ohio 45322, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B60N 2/28 → (51) **B60N 2/26**

(51) **B60N 3/04** (11) **1 809 510 A1***
B32B 5/08
D04H 1/48
D04H 3/14

- (25) De (26) De
- (21) 05808195.1 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011901 08.11.2005
- (87) WO 2006/050893 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 DE 102004054299
- (54) • *AKUSTISCH WIRKSAMES TEPPICHFORMTEIL FÜR KRAFTFAHRZEUGE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MOULDED CARPET PART WITH AN ACOUSTIC FUNCTION FOR MOTOR VEHICLES AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *TAPIS PREFORME EFFICACE EN TERMES D'ACOUSTIQUE POUR VEHICULES A MOTEUR ET PROCEDE DE REALISATION ASSOCIE*
- (71) Carcoustics Tech Center GmbH, Neuenkamp 8, 51381 Leverkusen, DE
- (72) VOLLMERT, Herbert, 41334 Nettetal, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60N 3/12** (11) **1 809 511 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05808474.0 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037356 19.10.2005
- (87) WO 2006/044851 2006/17 27.04.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 20.10.2004 US 969484
- (54) • *AN EINEM SITZ MONTIERBARES UNTERHALTUNGSSYSTEM*
• *SEAT MOUNTABLE ENTERTAINMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE DIVERTISSEMENT POUVANT ETRE MONTE SUR UN SIEGE*
- (71) AUDIOVOX CORPORATION, 150 Marcus Boulevard, Hauppauge, New York 11788, US
- (72) LAVELLE, Patrick, M., Sayville, NY 11782, US
- TRANCHINA, James, R., Dix Hills, NY 11746, US
- SCHEDIVY, George, C., Aquebogue, NY 11931, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B60Q 1/00 → (51) **G08G 1/16**

(51) **B60Q 1/48** (11) **1 809 512 A1***
G01S 13/93
G01S 17/93

- (25) De (26) De
- (21) 05801601.5 (22) 04.11.2005
- (84) DE ES FR
- (86) EP 2005/011857 04.11.2005
- (87) WO 2006/048313 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 DE 102004055372
- (54) • *EINPARKHILFE FÜR EIN FAHRZEUG UND EINPARKHILFEVERFAHREN*
• *PARKING AID FOR A VEHICLE AND PARKING AID METHOD*
• *SYSTEME D'AIDE AU STATIONNEMENT DESTINE A UN VEHICULE ET PROCEDE D'AIDE AU STATIONNEMENT*
- (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) GOTZIG, Heinrich, 74081 Heilbronn, DE

- LEUMALIEU-PAGOP, Raoul, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B60R 13/10 → (51) **B23K 26/10**

- (51) **B60R 16/02** (11) **1 809 513 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05825731.2 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040682 07.11.2005
- (87) WO 2006/053100 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 US 626813 P
- 25.10.2005 US 257571
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGS- UND DATENZUFUHR FÜR EINE MASCHINE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR POWER AND DATA DELIVERY ON A MACHINE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE COURANT ET DE DONNEES DANS UNE MACHINE*
- (71) CATERPILLAR INC., 100 Northeast Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
- (72) LAMMERS, Bryan G., CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629, US
- PORTSCHELLER, James I., CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629, US
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B60R 16/02 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **B60R 19/02** (11) **1 809 514 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05798014.6 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033181 16.09.2005
- (87) WO 2006/034041 2006/13 30.03.2006
- (30) 17.09.2004 US 611024 P
- 15.09.2005 US 227381
- (54) • *STOSSDÄMPFER MIT FRONTMONTIERTEM VERSTÄRKER*
• *BUMPER WITH FACE-MOUNTED REINFORCER*
• *PARE-CHOCS AVEC RENFORT MONTÉ EN BOUCLIER*
- (71) SHAPE CORPORATION, 1900 Hayes Street, Grand Haven, Michigan 49417, US
- (72) IGNAFOL, Guy M., Muskegon, Michigan 49441, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B60R 19/26** (11) **1 809 515 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05794297.1 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031631 07.09.2005
- (87) WO 2006/029119 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 607677 P
- 07.09.2005 US 220881
- (54) • *ENERGIEVERWALTUNGSTRÄGER AUS KUNSTSTOFF*
• *PLASTIC ENERGY MANAGEMENT BEAM*
• *SEGMENT DE GESTION D'ENERGIE PLASTIQUE*

- (71) SHAPE CORPORATION, 1900 Hayes Street, Grand Haven, Michigan 49417, US
(72) GLASGOW, Scott C., Spring Lake, Michigan 49456, US
HEATHERINGTON, David W., Spring Lake, Michigan 49456, US
LYONS, Bruce W., Grand Haven, Michigan 49417, US
EVANS, Darin, Wixom, Michigan 48393, US
NEES, Ranier B., West Olive, Michigan 49460, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B60R 21/00 → (51) **B60S 1/04**

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 809 516 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805813.2 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002300 16.09.2005
(87) WO 2006/032767 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 FR 0410005
(54) • **KRAFTFAHRZEUGSTOSSFÄNGER JENER ART, DIE MIT EINER BELASTUNGSBEWERTUNGSVORRICHTUNG AUSGESTATTET IST**
• **MOTOR VEHICLE BUMPER OF THE TYPE EQUIPPED WITH A STRESS ASSESSMENT DEVICE**
• **PARE-CHOCs DE VEHICULE AUTOMOBILE DU TYPE MUNI D'UN DISPOSITIF D'EVALUATION D'EFFORT**
(71) Compagnie Plastic Omnium, 19 rue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) ROUX, Jean-Pierre, F-69480 Pommiers, FR
ROUSSEL, Thierry, F-52500 Fayl la Foret, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 809 517 A1***
(25) De (26) De
(21) 05808162.1 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011705 28.10.2005
(87) WO 2006/045635 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 DE 102004053132
(54) • **AIRBAGKLAPPENSYSTEM**
• **AIRBAG FLAP SYSTEM**
• **SYSTEME DE VOLET D'AIRBAG**
(71) Faurecia Innenraumssysteme GmbH, Faureciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
(72) STEINKE, Stefan, 44651 Herne, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 809 518 A1***
(25) De (26) De
(21) 05816561.4 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011641 31.10.2005
(87) WO 2006/048223 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 DE 202004016975 U
(54) • **AIRBAGVORRICHTUNG MIT EINEM ZERSTÖRBAREN VERBINDUNGSABSCHNITT ZWISCHEN EINEM GASGENERATOR UND EINER NICHTMETALLISCHEN GASLANZE**

- **AIRBAG DEVICE COMPRISING A DESTRUCTIBLE JOINING SECTION BETWEEN A GAS GENERATOR AND A NON-METALLIC GAS LANCE**
• **SYSTEME D'AIRBAG COMPORTANT UNE PARTIE DE LIAISON, POUVANT ETRE DETRUITE, SITUÉE ENTRE UN GENERATEUR DE GAZ ET UNE LANCE A GAZ NON METALLIQUE**
(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, Wallentinsvägen 22, 447 38 Vargarda, SE
(72) MALMENSTAM, Jonas, S-441 42 Alingsås, SE
JACONELLI, Hakan, S-441 39 Alingsås, SE
HENINGER, Rolf, 81369 München, DE
(74) Schön, Thilo, et al, Schwarzwaldstrasse 1A, D-75173 Pforzheim, DE

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 809 519 A1***
(25) De (26) De
(21) 05803451.3 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055822 08.11.2005
(87) WO 2006/051072 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004054274
(54) • **BAUTEIL UNTER DER MOTORHAUBE EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **COMPONENT LOCATED UNDER THE ENGINE HOOD OF A MOTOR VEHICLE**
• **ELEMENT CONSTITUTIF SITUÉ SOUS LE CAPOT D'UNE AUTOMOBILE**
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE
(72) LINHART, Jochen, 71332 Waiblingen, DE
BAUER, Sascha, 71549 Auenwald, DE
FASOLD, Michael, 71549 Auenwald, DE
MÜLLER, Peter, 66113 Saarbrücken, DE
ARNEGGER, Klaus, 71636 Ludwigsburg, DE

- (51) **B60S 1/04** (11) **1 809 520 A1***
B60R 21/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05819014.1 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050921 02.11.2005
(87) WO 2006/048582 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 FR 0411757
(54) • **FRONTSCHIEBENWISCHERVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG**
• **WINDSCREEN WIPER DEVICE FOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF D'ESSUIE-GLACE POUR VEHICULE**
(71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) CANIS, Jean, F-78160 MARLY LE ROI, FR
GUYON, Michel, F-78340 LES CLAYES SOUS BOIS, FR
VERNEUIL, Pascal, F-78460 CHEVREUSE, FR

- (51) **B60T 10/02** (11) **1 809 521 A1***
F16D 33/00
(25) De (26) De
(21) 05790967.3 (22) 30.09.2005
(84) DE
(86) EP 2005/010562 30.09.2005
(87) WO 2006/037562 2006/15 13.04.2006
(30) 02.10.2004 DE 102004048121
(54) • **VERFAHREN ZUR ANPASSUNG DER ISTKENNLINIE EINER HYDRODYNAMISCHEN KOMPONENTE AN EINE VORDEFINIERT SOLL-KENNLINIE BEI DER ENDBAUMAßNEHMUNG DER HYDRODYNAMISCHEN KOMPONENTEN**

- **METHOD FOR MATCHING THE ACTUAL CHARACTERISTIC CURVE OF A HYDRODYNAMIC COMPONENT TO A PREDEFINED SET CHARACTERISTIC CURVE DURING THE FINAL TEST OF THE HYDRODYNAMIC COMPONENT**
• **PROCEDE POUR ADAPTER UNE COURBE CARACTERISTIQUE REELLE D'UN CONSTITUANT HYDRODYNAMIQUE A UNE COURBE CARACTERISTIQUE THEORIQUE PREDEFINIE LORS DU CONTROLE FINAL DU CONSTITUANT HYDRODYNAMIQUE**
(71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(72) LAUKEMANN, Dieter, 74541 Vellberg, DE
KLEY, Markus, 73479 Ellwangen, DE
BECKE, Martin, 89075 Ulm, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B60T 11/04 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B60T 13/74** (11) **1 809 522 A1***
B60T 11/04 **F16C 1/16**
F16G 11/10
(25) De (26) De
(21) 05783058.0 (22) 10.09.2005
(84) DE ES FR IT
(86) EP 2005/009753 10.09.2005
(87) WO 2006/050770 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054864
(54) • **SPINDEL**
• **SPINDLE**
• **ARBRE**
(71) IMS Gear GmbH, Hauptstrasse 52, 79871 Eisenbach, DE
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) PROBST, Uwe, 78359 Orsingen-Nenzingen, DE
MARKUS, Bernhard, 78359 Orsingen-Nenzingen, DE
KÖNIG, Dietmar, 79822 Titisee-Neustadt, DE
KÜMMEL, Markus, 78166 Donaueschingen, DE
ROOS, Stephan, 97877 Wertheim/Höhefeld, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/04**

- (51) **B61D 17/12** (11) **1 809 523 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796551.9 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033236 20.09.2005
(87) WO 2006/034068 2006/13 30.03.2006
(30) 20.09.2004 US 610964 P
19.07.2005 US 700308 P
(54) • **ANTIBESCHLAG-KÜHLVORRICHTUNGS-TÜR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ANTI-FOG REFRIGERATION DOOR AND METHOD OF MAKING THE SAME**
• **PORTE DE REFRIGERATION ANTIBUEE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI**
(71) AFG Industries, Inc., 11175 Cicero Drive, Suite 400, Alpharetta, GA 30022, US
(72) CORDING, Christopher, R., Kingsport, TN 37663, US
(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., Kronthaler, Schmidt & Coll., Steinsdorfstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B61F 5/30** (11) **1 809 524 A1***
F16F 3/087
B60G 11/52

(25) De (26) De
(21) 05806346.2 (22) 18.10.2005

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

(86) EP 2005/011201 18.10.2005
(87) WO 2006/045494 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051787
09.02.2005 DE 102005005915

(54) • *PRIMÄRFEDERANORDNUNG, INSBESON-
DERE FÜR WAGENDREHGESTELLE VON
SCHIENENFAHRZEUGEN*
• *PRIMARY SPRING ARRANGEMENT, IN
PARTICULAR FOR WAGON BOGIES OF
RAIL VEHICLES*
• *ENSEMBLE RESSORT PRIMAIRE, CONÇU
EN PARTICULIER POUR DES BOGIES DE
WAGON DE VEHICULES SUR RAILS*

(71) Gummi-Metall-Technik GmbH, Leichters-
matten 5, 77815 Bühl, DE

(72) ENGSTLER, Gerhard, 77815 Bühl, DE
ENGSTLER, Thomas, 77815 Bühl, DE

(74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte &
Partner Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

(51) **B62B 15/00** (11) **1 809 525 A2***
B63B 35/79

(25) Fr (26) Fr
(21) 05802665.9 (22) 22.09.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) FR 2005/002350 22.09.2005
(87) WO 2006/032791 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 FR 0410056

(54) • *DURCH WIND ODER EINE ANDERE KRAFT
ANGETRIEBENES AMPHIBIENFAHRZEUG,
DAS MIT RÄDERN UND EINEM FLOTA-
TIONSMITTEL AUSGESTATTET IST*
• *AMPHIBIOUS VEHICLE WHICH IS PRO-
PELLED BY WIND OR ANOTHER FORCE
AND WHICH IS EQUIPPED WITH WHEELS
AND A FLOATATION MEANS*
• *VEHICULE AMPHIBIE PROPULSE PAR LA
FORCE DU VENT OU AUTRE, MUNI DE
ROUES ET D'UN MOYEN DE FLOTTAISON.*

(71) LOD, 10 Rue Antoine Chantin, 75014 Paris,
FR

(72) LANGINIEUX, Martin, F-75014 PARIS, FR

(74) Corret, Hélène, et al, Cabinet Orès 36, rue de
St Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

B62D 1/16 → (51) **B62D 21/15**

(51) **B62D 1/19** (11) **1 809 526 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05814947.7 (22) 26.10.2005

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

(86) FR 2005/002687 26.10.2005
(87) WO 2006/045961 2006/18 04.05.2006
(30) 28.10.2004 FR 0411555

(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG ZWISCHEN
EINER LENKSÄULE UND EINEM KRAFT-
FAHRZEUGAUFBAU*
• *CONNECTING DEVICE BETWEEN A
STEERING COLUMN AND A MOTOR
VEHICLE BODY*
• *DISPOSITIF DE LIAISON ENTRE LA
COLONNE DE DIRECTION ET LA CAISSE
D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape,
92000 Nanterre, FR

(72) BAUDART, Laurent, F-60530 FRESNOY EN
THELLE, FR

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

(51) **B62D 5/065** (11) **1 809 527 A1***
(25) De (26) De
(21) 05808017.7 (22) 11.11.2005

(84) DE FR
(86) EP 2005/055904 11.11.2005
(87) WO 2006/051100 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054616

(54) • *FAHRZEUGLENKUNG UND VERFAHREN
ZUR REGELUNG EINER FAHRZEUGLEN-
KUNG*
• *VEHICLE STEERING SYSTEM AND
METHOD FOR CONTROLLING A VEHICLE
STEERING SYSTEM*
• *MECANISME DE DIRECTION DE VEHICULE
ET PROCEDE POUR REGLER UN MECA-
NISME DE DIRECTION DE VEHICULE*

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

(72) BÖHM, Jürgen, 65558 Oberneisen, DE
LINKENBACH, Steffen, 65760 Eschborn, DE

(51) **B62D 6/00** (11) **1 809 528 A2***
B62D 5/04

(25) En (26) En
(21) 05826203.1 (22) 29.09.2005

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

(86) US 2005/035032 29.09.2005
(87) WO 2006/037104 2006/14 06.04.2006
(88) 14.12.2006
(30) 30.09.2004 US 953072

(54) • *FAHRZEUGE UND STEUERSYSTEME
DAFÜR MIT VERSTELLBARER LENK-
ACHSE*
• *VEHICLES AND CONTROL SYSTEMS
THEREOF WITH ADJUSTABLE STEERING
AXES*
• *VEHICULES ET SYSTEMES DE COM-
MANDE DE VEHICULES AVEC ESSIEUX
DIRECTEURS REGLABLES*

(71) Airtrax, Inc., P.O. Box 1237, Hammonton NJ
08037-1237, US

(72) FENELLI, Nicholas, E., Trenton, NJ 08628,
US

(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l.,
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B62D 7/16 → (51) **B62D 7/20**

(51) **B62D 7/20** (11) **1 809 529 A1***
B62D 7/16
F16B 7/04

(25) Sv (26) En
(21) 05777942.3 (22) 13.09.2005

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

(86) SE 2005/001332 13.09.2005
(87) WO 2006/041371 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 SE 0402487

(54) • *KLEMMANORDNUNG*
• *CLAMP ARRANGEMENT*
• *ARRANGEMENT DE SERRAGE*

(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg,
SE

(72) HURTIG, Sven-Ake, S-426 69 Västra Frö-
lunda, SE

(74) Fröhring, Werner Otto, Volvo Technology
Corporation, Corporate Patents, 06820,
M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B62D 21/00 → (51) **B29C 70/76**

(51) **B62D 21/15** (11) **1 809 530 A1***
B62D 1/16

(25) En (26) En
(21) 05796777.0 (22) 26.10.2005

(84) DE FR GB
(86) IB 2005/053506 26.10.2005
(87) WO 2006/046211 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 JP 2004311877 U
18.02.2005 JP 2005042921 U
04.07.2005 JP 2005194815 U

(54) • *EIN LENKGETRIEBE STÜTZENDE FRONT-
STRUKTUR FÜR EIN FAHRZEUG*
• *FRONT STRUCTURE FOR A VEHICLE
SUPPORTING A STEERING GEAR*
• *STRUCTURE AVANT POUR VEHICULE
SUPPORTANT UN BOITIER DE DIRECTION*

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP

(72) YAMAGUCHI, Akira, Ebina-shi, Kanagawa
243-0411, JP
FUJIMARU, Go, Sagamihara-shi, Kanagawa
228-0811, JP

TABE, Masahiko, Hadano-shi, Kanagawa
228-0811, JP

KOBAYASHI, Tsuyoshi, Isehara-shi, Kana-
gawa 259-1117, JP

WAKANA, Gousuke, Iszehara-shi, Kanagawa
259-1117, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical
Centre Europe Ltd, Intellectual Property
Department, Cranfield Technology Park,
Bedfordshire, MK43 0DB, GB

B62D 25/04 → (51) **C21D 1/673**

B62D 25/20 → (51) **E04F 15/00**

B62D 33/00 → (51) **E04F 15/00**

B62K 5/00 → (51) **B60F 3/00**

(51) **B62K 21/08** (11) **1 809 531 A1***
F16F 9/53

(25) De (26) De
(21) 05802251.8 (22) 25.10.2005

(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/011406 25.10.2005
(87) WO 2006/050809 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054188

(54) • *MOTORRAD MIT LENKUNGSDÄMPFER*
• *MOTORCYCLE PROVIDED WITH A
STEERING DAMPER*
• *MOTO EQUIPEE D'UN AMORTISSEUR DE
DIRECTION*

(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) HEYL, Gerrit, 82131 Gauting, DE
PRIESE, Jens, 80807 München, DE
SCHIFFER, Georg, 85258 Weichs, DE

(51) **B62M 1/14** (11) **1 809 532 A2***
A61G 5/10

(25) En (26) En
(21) 05795517.1 (22) 08.09.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032203 08.09.2005
(87) WO 2006/029341 2006/11 16.03.2006
(88) 19.04.2007

- (30) 09.09.2004 US 608311 P
02.09.2005 US 218450
- (54) • *STURZROHRWASSERWAAGE*
• *CAMBER TUBE LEVEL*
• *NIVEAU DE TUBE DE CARROSSAGE*
- (71) Sunrise Medical HHG Inc., 7477 East Dry Creek Parkway, Longmont, Colorado 80503, US
- (72) SCHREIBER, Philip, H., Denver, CO 80206, US
- (74) Weber-Bruls, Dorothee, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

B63B 21/50 → (51) **H01R 39/00****B63B 35/73** → (51) **B60F 3/00****B63B 35/79** → (51) **B62B 15/00**

- (51) **B63C 11/00** (11) **1 809 533 A2***
(25) En (26) En
(21) 05776846.7 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025901 21.07.2005
(87) WO 2006/012431 2006/05 02.02.2006
(30) 22.07.2004 US 590109 P
20.07.2005 US 185139
- (54) • *VERBINDER MIT MECHANISCHER VERRIEGELUNG UND EINSTUFIGER FREIGABE*
• *CONNECTOR HAVING A MECHANICAL LOCK AND A ONE-STEP RELEASE*
• *RACCORD A VERROU MECANIQUE ET A BRANCHEMENT EN UNE ETAPE*
- (71) Johnson Outdoors, Inc., 555 Main Street, No 20, Racine, WI 53403, US
- (72) ANGELINI, Sergio A., CH-5617 Tennwil, CH
MIKLOS, Bela, San Diego, California 92111, US
- (74) Smith, Peter James, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

B63H 21/20 → (51) **F23G 7/08****B63J 5/00** → (51) **H01R 39/00**

- (51) **B64F 5/00** (11) **1 809 534 A1***
B66F 11/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 05802818.4 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011704 28.10.2005
(87) WO 2006/048247 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 FR 0411859
- (54) • *HUBVORRICHTUNG, DIE ZUM BEISPIEL DAZU BESTIMMT IST, ZUGANG ZU VERSCHIEDENEN TEILEN EINES FLUGZEUGS FÜR WARTUNGSPERSONAL ZU ERMÖGLICHEN*
• *LIFT DEVICE WHICH IS INTENDED, FOR EXAMPLE, TO ENABLE MAINTENANCE PERSONNEL TO ACCESS DIFFERENT PARTS OF AN AIRCRAFT*
• *DISPOSITIF ELEVATEUR, NOTAMMENT POUR PERMETTRE L ACCES DU PERSONNEL DE MAINTENANCE AUX DIFFERENTES PARTIES D'UN AVION*
- (71) REEL, Chemin de la Chauz, 69450 Saint Cyr au Mont d'Or, FR
- (72) KEIJZER, Aart, F-69300 Caluire, FR
LAPRE, Francis, F-69006 Lyon, FR

- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69131 Ecully Cedex, FR

- (51) **B64F 5/00** (11) **1 809 535 A2***
(25) En (26) En
(21) 05825017.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039722 03.11.2005
(87) WO 2006/052619 2006/20 18.05.2006
(88) 31.08.2006
(30) 10.11.2004 US 985601
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR FEHLERVORHERSAGE IN EINEM FAHRZEUGÜBERWACHUNGS- UND MELDESYSYSTEM*
• *SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR FAULT PREDICTION IN VEHICLE MONITORING AND REPORTING SYSTEM*
• *SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR SERVANT A PREDIRE DES DEFAILLANCES DANS UN SYSTEME DE SURVEILLANCE DE VEHICULE ET D'ETABLISSEMENT DE RAPPORT*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) MAGGIORE, John, B., Seattle, WA 98103-6105, US
FRANS, William, R., Seattle, WA 98105-2709, US
BASU, Sabyasachi, Redmond, WA 98052-8603, US
FRESNEDO, Roman, D., Kent, WA 98031, US
SONG, Shuguang, Seattle, WA 98125, US
THOMPSON, Valeria, V., Bellevue, WA 98004, US
TJOELKER, Rodney, A., Bellevue, WA 98006, US
WHEWAY, Virginia, L., Hamilton, NSW 2303, AU
PAUL, Ranjan, Sammamish, WA 98075, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B65B 11/00** (11) **1 809 536 A1***
(25) En (26) En
(21) 05807865.0 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004307 09.11.2005
(87) WO 2006/051281 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 GB 0424754
- (54) • *VERPACKUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *PACKAGING METHOD AND APPARATUS*
• *MÉTHODE ET APPAREIL D EMBALLAGE*
- (71) Oakbridge Investments Limited, Bankfield Mills Moldgreen, Huddersfield HD5 9BB, GB
- (72) DOWNHILL, Graham Paul, Parbold, Lancashire WN8 7ED, GB
- (74) Every, David Aidan, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **B65B 19/22** (11) **1 809 537 A1***
B65B 19/24
(25) De (26) De
(21) 05789925.4 (22) 17.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010065 17.09.2005
(87) WO 2006/032428 2006/13 30.03.2006

- (30) 23.09.2004 DE 102004046576
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM UMHÜLLEN VON PACKUNGSGRUPPEN*
• *DEVICE FOR COVERING PACKAGING GROUPS*
• *DISPOSITIF POUR ENVELOPPER DES GROUPEES DE PAQUETS*
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (72) DRENGUIS, Alfred, 21039 Börnsen, DE
WEGMANN, Michael, 22087 Hamburg, DE
STORCKS, Andreas, 46354 Südlohn-Oeding, DE
- (74) Bolte, Erich, et al, c/o Meissner & Bolte Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65B 19/24 → (51) **B65B 19/22**

- (51) **B65B 25/14** (11) **1 809 538 A1***
(25) En (26) En
(21) 05790882.4 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000409 27.09.2005
(87) WO 2006/035105 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 FI 20041252
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR VERPACKUNG VON ROLLEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR PACKAGING REELS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EMBALLAGE DE BOBINES*
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
- (72) MÄKINEN, Jukka, FI-15870 Hollola, FI
- (74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

B65B 29/10 → (51) **B65D 81/32**

- (51) **B65B 61/20** (11) **1 809 539 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 05803690.6 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001677 09.11.2005
(87) WO 2006/052191 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 SE 0402738
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE KARTONIERMASCHINE*
• *DEVICE AND METHOD FOR A CARTONING MACHINE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A UNE ENCARTONNEUSE*
- (71) NORDEN PAC DEVELOPMENT AB, Box 845, S-391 28 Kalmar, SE
- (72) JOHNSSON, Peter, S-393 65 Kalmar, SE
- (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B65D 1/02 → (51) **B65D 41/08**

- (51) **B65D 1/09** (11) **1 809 540 A1***
A61J 1/06
(25) De (26) De
(21) 05797226.7 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011057 14.10.2005
(87) WO 2006/048105 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004054151
08.11.2004 DE 202004017346 U
- (54) • *BEHÄLTER, INSBESONDERE AMPULLE*
• *CONTAINER, IN PARTICULAR AN AMPOULE*

- *RECIPIENT, EN PARTICULIER AMPOULE*
- (71) Hansen, Bernd, Talstrasse 22-30, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- (72) Hansen, Bernd, 74429 Sulzbach-Laufen, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, et al, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B65D 5/32 → (51) **B65D 5/48**

- (51) **B65D 5/48** (11) **1 809 541 A1***
B65D 5/32
- (25) En (26) En
- (21) 05842272.6 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041165 14.11.2005
- (87) WO 2006/053293 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 627610 P
- (54) • *REGALARTIGER ANZEIGEBEHÄLTER*
• *SHELVED DISPLAY PACKAGE*
• *EMBALLAGE-PRESENTOIR A NIVEAUX MULTIPLES*
- (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 400 Atlantic Street, Stamford, CT 06921, US
- (72) CHURVIS, Michael, A., Bermantown, TN 38139, US
- (74) Kunz, Herbert, et al, HAMMONDS Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

- (51) **B65D 8/02** (11) **1 809 542 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05801495.2 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054858 27.09.2005
- (87) WO 2006/035033 2006/14 06.04.2006
- (30) 28.09.2004 EP 04104724
- (54) • *BLECHDECKEL MIT EINER GROSSEN LOCHUNG FÜR EINE GETRÄNKEDOSE*
• *SHEET METAL COVER FOR A BEVERAGE CAN, PROVIDED WITH A LARGE PERFORATION*
• *COUVERCLE DE TOLE COMPORTANT UN ORIFICE DE GRANDE DIMENSION POUR BOITE DE BOISSON*
- (71) Ball Packaging Europe GmbH, Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen, DE
- (72) KASPER, Wolfgang, 38106 Braunschweig, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

- (51) **B65D 13/02** (11) **1 809 543 A1***
C03C 27/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05807818.9 (22) 04.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) FR 2005/002439 04.10.2005
- (87) WO 2006/037889 2006/15 13.04.2006
- (30) 06.10.2004 FR 0452281
- (54) • *GLASFLASCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *GLASS BOTTLE AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *FLACON EN VERRE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL FLACON*
- (71) Shiseido International France, 11, rue du Faubourg Saint Honoré, F-75008 Paris, FR
- (72) RONSIN, Hervé, F-56140 Malestroit, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 17/28 → (51) **A61F 6/04**

- (51) **B65D 21/02** (11) **1 809 544 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 05798201.9 (22) 22.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034159 22.09.2005
- (87) WO 2006/036792 2006/14 06.04.2006
- (30) 24.09.2004 US 948744
- (54) • *VERPACKUNG MIT MEHREREN KAMMERN*
• *MULTIPLE COMPARTMENT PACKAGE*
• *EMBALLAGE A COMPARTIMENTS MULTIPLES*
- (71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
- (72) ZERFAS, Paul, A., Verrona, WI 53593, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B65D 25/08 → (51) **B65D 81/32**

B65D 27/00 → (51) **G09F 3/00**

- (51) **B65D 27/04** (11) **1 809 545 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05811942.1 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038249 11.10.2005
- (87) WO 2006/045115 2006/17 27.04.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 15.10.2004 US 966292
- (54) • *POSTGUTBEHÄLTER MIT VERSEUCHUNGSSTOFFANZEIGE*
• *MAIL CONTAINER WITH CONTAMINANT INDICATOR*
• *ENVELOPPE POSTALE A TEMOIN DE CONTAMINANT*
- (71) Wood, James T., 3154 B College Drive, Box 616, Baton Rouge, LA 70808, US
- (72) Wood, James T., Baton Rouge, LA 70808, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B65D 41/04 → (51) **B65D 51/16**

- (51) **B65D 41/08** (11) **1 809 546 A1***
B65D 47/08 **B65D 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05794000.9 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000618 21.10.2005
- (87) WO 2006/050620 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 CH 1842004
- (54) • *BEHÄLTEREINHEIT, BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN SOLCHER BEHÄLTER*
• *CONTAINER UNIT, CONTAINERS AND METHOD FOR PRODUCING SAID CONTAINERS*
• *UNITE DE RECIPIENT, RECIPIENT ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (71) Nussbaum Matzingen AG, Frauenfelderstrasse 67, 9548 Matzingen, CH
- (72) GERMANN, Andreas, CH-8596 Scherzingen, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

- (51) **B65D 43/04** (11) **1 809 547 A2***
B65D 43/06

- (25) En (26) En
- (21) 05808095.3 (22) 10.11.2005
- (84) DE DK ES FR GB IT
- (86) BR 2005/000232 10.11.2005

- (87) WO 2006/050592 2006/20 18.05.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 12.11.2004 BR MU8402762 U 06.05.2005 BR PI0504528
- (54) • *VERSCHLUSSANORDNUNG FÜR DOSE*
• *CLOSURE ARRANGEMENT FOR A CAN*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR BOITE*
- (71) BRASILATA S/A EMBALAGENS METALICAS, Rua Robert Bosch, 332, BR-01141-010-Sao Paulo, BR
- (72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-010 São Paulo - SP, BR
- LABATE, Pedro Bruni, 02037-020 São Paulo - SP, BR
- GUARDA, Manoel José, 02021-030 São Paulo - SP, BR
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

B65D 43/06 → (51) **B65D 43/04**

- (51) **B65D 47/00** (11) **1 809 548 A2***
B65D 51/16
- (25) En (26) En
- (21) 05796807.5 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/001067 07.10.2005
- (87) WO 2006/038216 2006/15 13.04.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 08.10.2004 US 617375 P
- (54) • *TRINKBEHÄLTER, LÜFTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *DRINKING CONTAINER, VENT SYSTEM AND METHOD*
• *RECIPIENT POUR BOIRE, PROCEDE ET SYSTEME DE MISE A L'ATMOSPHERE*
- (71) Berkovitch, Amikam, 2, Emmett Close, Shenley Hertfordshire WD7 9LG, GB
- Tirosh, Tamir, P.O. Box 83, 14945 Menahemia, IL
- (72) Berkovitch, Amikam, Shenley Hertfordshire WD7 9LG, GB
- Tirosh, Tamir, 14945 Menahemia, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B65D 47/08 → (51) **B65D 41/08**

- (51) **B65D 47/28** (11) **1 809 549 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05801595.9 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003951 13.10.2005
- (87) WO 2006/043035 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 GB 0423160
- (54) • *VENTILE FÜR TRINKBECHER*
• *VALVES FOR DRINKING CUPS*
• *ROBINETS POUR RECIPIENTS A BOISSON*
- (71) Goodwin, David, Barn House Warren Lane, Pyrford Surrey GU22 8XD, GB
- (72) Goodwin, David, Pyrford Surrey GU22 8XD, GB
- (74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk, Tower Building, Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

- (51) **B65D 51/16** (11) **1 809 550 A1***
B65D 41/04

- (25) En (26) En
- (21) 05803445.5 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

YU
 (86) EP 2005/055807 08.11.2005
 (87) WO 2006/051068 2006/20 18.05.2006
 (30) 11.11.2004 EP 04105712
 (54) • SELBSTLÜFTENDER VERSCHLUSS
 • SELF-VENTING CLOSURE
 • FERMETURE AUTOVENTILÉE
 (71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH
 (72) GAILLOT, Maxime Pierre, F-68330 Huningue, FR
 WIDMER, Sebastien Cedric, F-68400 Landser, FR
 ODET, Philippe Gerard, F-69830 ST. GEORGES DE RENEINS, FR
 (74) Hepp, Dieter, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B65D 51/16 → (51) **B65D 47/00**

(51) **B65D 71/00** (11) **1 809 551 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05810483.7 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/036518 12.10.2005
 (87) WO 2006/052365 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 US 985305
 (54) • DICHTUNGSANORDNUNG FÜR EINE FLUIDDRUCKSTEUERVORRICHTUNG
 • SEAL ASSEMBLY FOR A FLUID PRESSURE CONTROL DEVICE
 • ENSEMBLE D'ETANCHEITE POUR UN DISPOSITIF DE REGULATION DE PRESSION FLUIDIQUE
 (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, Clayton, MO 63136, US
 (72) MCCARTY, Michael, W., Marshalltown, IA 50158, US
 BUSH, Donald, R., Marshalltown, IA 50158, US
 ADAMS, Daniel, M., Marshalltown, IA, US
 CATRON, Frederick, W., Marshalltown, IA 50158, US
 FROHWEIN, Michael, D., Clive, IA 50325, US
 (74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B65D 81/32** (11) **1 809 552 A1***
B65D 25/08 **B65B 29/10**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05800311.2 (22) 08.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003344 08.11.2005
 (87) WO 2006/051383 2006/20 18.05.2006
 (30) 12.11.2004 FR 0412034
 (54) • MIT EINER STÜTZE FÜR ZWEI FÄCHER VERSEHENE DESSERT-PACKUNG
 • DESSERT PACKAGE PROVIDED WITH A SUPPORT FOR TWO COMPARTMENTS
 • EMBALLAGE POUR DESSERT AVEC NAPPAGE COMPARTANT DEUX COMPARTIMENTS
 (71) Nutrifrais S.A., Chemin des Aulx, 6, CH-1228 Plan-les-Ouates, CH
 (72) COLLOMB, Emmanuel, F-74930 Reignier, FR
 LAMOUILLE, Maurice, F-74160 Neydens, FR
 MARTIN, Michel, F-74800 Eteaux, FR
 FAVRE, Christelle, CH-1297 Founex, CH

(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

B65D 81/34 → (51) **A23L 1/39**

B65D 83/08 → (51) **A61F 15/00**

B65D 83/14 → (51) **G06M 1/16**

B65D 85/00 → (51) **A61F 6/04**

B65D 85/16 → (51) **A61F 15/00**

B65D 85/50 → (51) **A47G 7/06**

(51) **B65G 1/07** (11) **1 809 553 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05851611.3 (22) 08.11.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/041179 08.11.2005
 (87) WO 2006/060154 2006/23 08.06.2006
 (30) 12.11.2004 US 627223 P
 (54) • ARTIKEL MIT SULFOISOPHTHALSÄURE-MODIFIZIERTEN POLYESTERHALTIGEN MEHRSCICHTIGEN COEXTRUDIERTEN STRUKTUREN
 • ARTICLES INCORPORATING SULFOISOPHTHALIC ACID-MODIFIED POLYESTER MULTILAYER COEXTRUDED STRUCTURES
 • ARTICLES CONTENANT DES STRUCTURES COEXTRUDEES MULTICOUCHES DE POLYESTER MODIFIE PAR UN ACIDE SULFOISOPHTHALIQUE
 (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 (72) BROWN, Michael, Wilmington, Delaware 19806, US
 (74) Hirsch, Marc-Roger, Cabinet Hirsch & Associates Law Office 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

B65G 41/00 → (51) **A01D 33/10**

(51) **B65G 47/14** (11) **1 809 554 A1***
B65G 47/68
 (25) En (26) En
 (21) 05786350.8 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/003684 23.09.2005
 (87) WO 2006/043020 2006/17 27.04.2006
 (30) 18.10.2004 GB 0423101
 (54) • FÖRDERVORRICHTUNG
 • CONVEYING APPARATUS
 • APPAREIL DE TRANSPORT
 (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
 (72) DAMEN, Franciscus, Antonius, NL-5100 AC Dongen, NL
 VAN DER VELDEN, Harms, NL-5100 AC Dongen, NL
 (74) Booth, Andrew Steven, The BOC Group plc Chertsey Road, GB-Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB

B65G 47/19 → (51) **A01D 33/10**

B65G 47/68 → (51) **B65G 47/14**

(51) **B65G 47/71** (11) **1 809 555 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05814888.3 (22) 04.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/002754 04.11.2005
 (87) WO 2006/051195 2006/20 18.05.2006
 (30) 09.11.2004 FR 0411931
 08.03.2005 FR 0502314
 (54) • VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON LASTEN ZWISCHEN MINDESTENS ZWEI FÖRDERBÄNDERN
 • DEVICE FOR TRANSFERRING LOADS BETWEEN AT LEAST TWO CONVEYORS
 • DISPOSITIF DE TRANSFERT DE CHARGES ENTRE AU MOINS DEUX CONVOYEURS OU TRANSPORTEURS
 (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
 (72) PETROVIC, Zmaj, F-76930 Octevill Sur Mer, FR
 (74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **B65G 67/60** (11) **1 809 556 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05790040.9 (22) 30.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009308 30.08.2005
 (87) WO 2006/053595 2006/21 26.05.2006
 (30) 11.11.2004 DE 102004054415
 (54) • VORRICHTUNG ZUR OFFSHORE-SCHIFFS-BELADUNG ODER -ENTLADUNG
 • DEVICE FOR THE OFFSHORE LOADING AND UNLOADING OF SHIPS
 • DISPOSITIF POUR LE CHARGEMENT ET LE DECHARGEMENT DE BATEAUX EN MER
 (71) ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH, Altdorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
 (72) IGEL, Hanns-Jörg, 66440 Blieskastel, DE
 (74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, ThyssenKrupp Technologies AG VRP Patente Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

(51) **B65H 5/30** (11) **1 809 557 A1***
B65H 39/075

(25) De (26) De
 (21) 05788967.7 (22) 10.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2005/000590 10.10.2005
 (87) WO 2006/045208 2006/18 04.05.2006
 (30) 25.10.2004 CH 17612004
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSTECKEN VON FLACHEN GEGENSTÄNDEN IN DRUCKPRODUKTE
 • METHOD AND DEVICE FOR INSERTING FLAT ARTICLES INTO PRINTED PRODUCTS
 • PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'INSERER DES OBJETS PLATS DANS DES PRODUITS IMPRIMES
 (71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
 (72) MÄDER, Carl, Conrad, CH-8335 Hittnau, CH
 INFANGER, Rudolf, CH-8340 Hinwil, CH
 (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **B65H 19/12** (11) **1 809 558 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05814793.5 (22) 04.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/002753 04.11.2005
 (87) WO 2006/051194 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 FR 0411993

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG VON STREIFEN UND ROLLEN FÜR DEREN VERBINDUNG MIT EINER ABWICKELMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR POSITIONING STRIPS AND ROLLS IN ORDER TO CONNECT SAME TO AN UNWINDING MACHINE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE BANDES ET DE BOBINES EN VUE DU RACCORDEMENT SUR UNE MACHINE A DEROULER*
- (71) Monomatic (Société Anonyme), 48, Rue de l'Engelbreit, 67200 Strasbourg, FR
(72) MULLER, Bernard, F-67410 Drusenheim, FR
(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

B65H 39/075 → (51) **B65H 5/30****B65H 57/16** → (51) **D02H 13/18**

- (51) **B65H 75/48** (11) **1 809 559 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773534.2 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026154 22.07.2005
(87) WO 2006/052301 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004054078
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES SITZGURTAUFROLLERS*
• *DEVICE FOR CONTROLLING A SEAT BELT RETRACTOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN ENROULEUR DE CEINTURE DE SECURITE*
- (71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(72) HECKMAYR, Alexander, 87724 Ottobeuren, DE
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

B66B 1/34 → (51) **B66B 5/00**

- (51) **B66B 5/00** (11) **1 809 560 A1***
B66B 1/34
(25) En (26) En
(21) 05805582.3 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000458 26.10.2005
(87) WO 2006/048497 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 FI 20041402
(54) • *FERNSTEUERUNG FÜR AUFZUG*
• *REMOTE CONTROL OF AN ELEVATOR*
• *COMMANDE A DISTANCE D'UN ASCENSEUR*
- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 03300 Helsinki, FI
(72) LINDBERG, Jukka, FI-11120 Riihimäki, FI
HIETALA, Ari-Pekka, FI-05800 Hyvinkää, FI
PERÄLÄ, Pekka, FI-00380 Helsinki, FI
STILL, Gabriella, FI-00101 Helsinki, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

- (51) **B66B 11/08** (11) **1 809 561 A1***
F16D 59/02 **F16D 55/226**
(25) En (26) En
(21) 04800497.2 (22) 01.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/036182 01.11.2004
(87) WO 2006/049612 2006/19 11.05.2006

- (54) • *AUFZUGSCHEIBENBREMSE MIT DÄMPFUNG*
• *ELEVATOR DISK BRAKE WITH DAMPING*
• *FREIN A DISQUE D'ASCENSEUR A AMORTISSEMENT*
- (71) OTIS ELEVATOR COMPANY, Ten Farm Springs Road, Farmington, CT 06032, US
(72) ERICSON, Richard J., Southington, CT 06489, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **B66B 29/06** (11) **1 809 562 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05812421.5 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002628 21.10.2005
(87) WO 2006/051176 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 FR 0411826
(54) • *BEWEGLICHER SICHERHEITSANSCHLAG FÜR EINE FÖRDEREINRICHTUNG*
• *MOVEABLE SAFETY STOP FOR A CONVEYOR*
• *BUTE MOBILE DE SECURITE POUR CONVOYEUR*
- (71) Savime, Rue Ambroise Paré, 59930 La Chapelle D'Armentières, FR
(72) DEFLANDRE, Hervé, F-62840 Fleurbaix, FR
(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

- (51) **B66C 1/12** (11) **1 809 563 A1***
B66C 1/18
(25) En (26) En
(21) 05800306.2 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020242 28.10.2005
(87) WO 2006/049226 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319575
(54) • *FASERLASTSCHLINGE UND VERFAHREN ZUR BEWERTUNG IHRER LEISTUNGSFÄHIGKEIT*
• *FIBER SLING AND METHOD FOR EVALUATING ITS PERFORMANCE*
• *ELINGUE EN FIBRES ET PROCEDE D'EVALUATION DE SES PERFORMANCES*
- (71) Toray International, Inc., 4-4, Nihonbashi-Muromachi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030022, JP
Miura Braid Factory Co., Ltd., 5-2, Katahara-cho Miuramachi, Gamagori-shi, Aichi 4430104, JP
(72) HARADA, Teruhisa, Osaka-shi, Osaka 5430045, JP
MIURA, Masaki c/o MIURA BRAID FACTORY CO., LTD., Gamagori-shi, Aichi 4430104, JP
(74) Feiler, Lothar, Patentanwälte Henkel, Feiler & Hänzler Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B66C 1/18 → (51) **B66C 1/12**

- (51) **B66C 23/52** (11) **1 809 564 A2***
(25) En (26) En
(21) 05848484.1 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040327 08.11.2005
(87) WO 2006/052907 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 983515
(54) • *MAKRO-/MIKROKRAN*
• *MACRO/MICRO CRANE*

- *MACRO/MICRO GRUE*
- (71) Norcross, Richard J., 14612 Gallant Fox Lane, Darnestown, MD 20878, US
May, Edward L., 6144 Agail Place, Columbia, MD 21045, US
Bostelman, Roger, 5319 Kingsbrook Drive, Frederick, MD 21703, US
Kjolseth, Paul M., 1441 Oak Bluff Road, Edgewater, MD 21037, US
(72) BOSTELMAN, Roger, Frederick, MD 21703, US
KJOLSETH, Paul M., Edgewater, MD 21037, US
(74) McCall, John Douglas, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B66F 11/04 → (51) **B64F 5/00**

- (51) **B67B 7/00** (11) **1 809 565 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826078.7 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/041479 14.11.2005
(87) WO 2006/053329 2006/20 18.05.2006
(88) 25.01.2007
(30) 12.11.2004 US 627499 P
24.03.2005 US 664762 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON LEBENSMITTELN UND ANDEREN BIOMATERIALIEN UND AUF DIESE WEISE ERHALTENE PRODUKTE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR THERMAL TREATMENT OF FOODS AND OTHER BIOMATERIALS, AND PRODUCTS OBTAINED THEREBY*
• *PROCEDES ET APPAREILS DE TRAITEMENT THERMIQUE DES ALIMENTS ET AUTRES BIOMATERIAUX, ET PRODUITS OBTENUS PAR CES PROCEDES*
- (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 2401 Research Drive, Suite 1122, Campus Box 8210, Raleigh, NC 27695-8210, US
United States of America as represented by the Department of Agriculture, USDA-ARS-OTT 5601 Sunnyside Avenue, Room 4-1184, Beltsville, MD 20250-0003, US
Industrial Microwave Systems, L.L.C., 3000 Perimeter Park Drive Building 1, Morrisville, North Carolina 27560, US
(72) SWARTZEL, Kenneth, R., Raleigh, NC 27607, US
SIMUNOVIC, Josip, Raleigh, NC 27612, US
TRUONG, Van-Den, Raleigh, NC 27603, US
CARTWRIGHT, Gary, Dean, Apex, NC 27523, US
CORONEL, Pablo, Cary, NC 27513, US
SANDEEP, Kandiyar, Puthalath, Cary, NC 27519, US
PARROTT, David, L., Raleigh, NC 27614, US
(74) Sandmann, Wolfgang, Patent Attorneys Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B67D 1/00 → (51) **C02F 1/68**

- (51) **B67D 1/08** (11) **1 809 566 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784196.7 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001366 08.09.2005
(87) WO 2006/032129 2006/13 30.03.2006

- (30) 23.09.2004 CA 2482264
06.05.2005 US 123030
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN VON GETRÄNKEN VOM FASS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CHILLING DRAUGHT BEVERAGES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REFRIGERATION DE BOISSONS A LA PRESSION*
- (71) Icefloe Technologies Inc., 5855 Kennedy Road, Mississauga, Ontario L4Z 2G3, CA
- (72) HESS, Markus, Thornhill, Ontario L3T 3W5, CA
CARTER, Phil, King City, Ontario L4B 1C4, CA
CHIUSOLO, Sam, Mississauga, Ontario L9L 1C4, CA
- (74) Moore, Derek, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
-
- (51) **B67D 3/04** (11) **1 809 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760566.9 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000379 05.07.2005
(87) WO 2006/051569 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 IT TO20040789
(54) • *ZAPFHahn MIT HOHER SAUERSTOFFSPERRE ZUM ABGEBEN VON FLÜSSIGKEITEN AUS BEHÄLTERN, INSBESONDERE FÜR ASEPTISCHE ANWENDUNGEN*
• *HIGH-OXYGEN-BARRIER TAP FOR DISPENSING LIQUIDS FROM VESSELS, PARTICULARLY ADAPTED FOR ASEPTIC APPLICATIONS*
• *ROBINET HAUTEMENT IMPERMEABLE A L'OXYGENE, DESTINE A LA DISTRIBUTION DE LIQUIDES CONTENUS DANS DES RECIPIENTS, PARTICULIEREMENT ADAPTEE POUR DES APPLICATIONS ASEPTIQUES*
- (71) Vitop Moulding S.R.L., Via Enzo Ferrari 39, 15100 Alessandria, IT
- (72) NINI, Diego, c/o Vitop Moulding S.R.L., I-15100 Alessandria, IT
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT
-
- (51) **B81B 3/00** (11) **1 809 568 A2***
H01H 59/00
(25) En (26) En
(21) 05798437.9 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032782 14.09.2005
(87) WO 2006/036560 2006/14 06.04.2006
(88) 04.05.2006
(30) 27.09.2004 US 613465 P
27.09.2004 US 613501 P
03.06.2005 US 144546
10.06.2005 US 150407
05.08.2005 US 198925
(54) • *MEMS-SCHALTER MIT VERFORMBARER MEMBRAN*
• *MEMS SWITCHES WITH DEFORMING MEMBRANES*
• *MICRO-COMMUTATEURS ELECTROMECANQUES A MEMBRANES DEFORMABLES*
- (71) IDC, LLC, 2415 Third Street, San Francisco, CA 94107, US
- (72) CHUI, Clarence, San Mateo, California 94402, US
KOTHARI, Manish, Cupertino, California 95014, US
-
- (74) Picker, Madeline Margaret, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- B81B 3/00** → (51) **G01L 9/12**
-
- B82B 1/00** → (51) **B82B 3/00**
-
- (51) **B82B 3/00** (11) **1 809 569 A1***
B82B 1/00
(25) En (26) En
(21) 05823771.0 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/003831 11.11.2005
(87) WO 2006/052104 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 KR 20040092596
09.11.2005 KR 20050106975
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSRICHTEN ODER MONTIEREN EINER NANOSTRUKTUR AUF EINE FESTE OBERFLÄCHE*
• *METHOD FOR ALIGNING OR ASSEMBLING NANO-STRUCTURE ON SOLID SURFACE*
• *PROCEDE D'ALIGNEMENT OU D'ASSEMBLAGE DE NANOSTRUCTURES SUR UNE SURFACE SOLIDE*
- (71) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-818, KR
- (72) HONG, Seung-Hun 6-205 Asia Seonsuchon Apt., Seoul 138-220, KR
LEE, Min-Baek, Seoul 121-200, KR
IM, Ji-Woon 101-202, Hyundai Apt., Seoul 151-012, KR
- (74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **C01B 3/00** (11) **1 809 570 A2***
C03B 19/10 **C03C 11/00**
(25) En (26) En
(21) 05858423.6 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033677 21.09.2005
(87) WO 2007/011381 2007/04 25.01.2007
(88) 15.03.2007
(30) 21.09.2004 US 946464
(54) • *GLASMIKROHOHLKUGELN MIT PORÖSEN WÄNDEN FÜR DIE SPEICHERUNG VON WASSERSTOFF*
• *HOLLOW POROUS-WALL GLASS MICROSPHERES FOR HYDROGEN STORAGE*
• *MICROBILLES DE VERRE CREUSES A PAROI POREUSE UTILISEES POUR LE STOCKAGE D'HYDROGENE*
- (71) Westinghouse Savannah River Company, Office of General Counsel Savannah Rive Site, Aiken, SC 29808, US
- (72) SCHUMACHER, Ray, F., Aiken, SC 29805, US
WICKS, George, G., Aiken, SC 29803, US
HEUNG, Leung, K., Aiken, SC 29801, US
- (74) Robertson, James Alexander, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **C01B 3/02** (11) **1 809 571 A2***
(25) En (26) En
(21) 05825706.4 (22) 04.11.2005
(84) DE
(86) US 2005/040219 04.11.2005
(87) WO 2006/052849 2006/20 18.05.2006
(88) 09.11.2006
(30) 10.11.2004 US 984202
-
- (54) • *BASENGESTÜTZTE WASSERSTOFFHERSTELLUNG AUS KOHLENSTOFFHALTIGEM MATERIAL*
• *BASE-FACILITATED PRODUCTION OF HYDROGEN FROM CARBONACEOUS MATTER*
• *PRODUCTION D'HYDROGENE FACILITEE PAR UNE BASE A PARTIR DE MATIERE CARBONEE*
- (71) OVONIC BATTERY COMPANY, INC., 2968 Waterview Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
- (72) REICHMAN, Benjamin, West Bloomfield, MI 48323, US
MAYS, William, Commerce, MI 48382, US
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- (51) **C01B 11/02** (11) **1 809 572 A1***
C25B 1/26 **C02F 1/76**
(25) En (26) En
(21) 05777568.6 (22) 28.07.2005
(84) FR IT
(86) US 2005/026694 28.07.2005
(87) WO 2006/015071 2006/06 09.02.2006
(30) 29.07.2004 US 902681
03.06.2005 US 145398
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON CHLORIDOXIDLÖSUNG*
• *CHLORINE DIOXIDE SOLUTION GENERATOR*
• *GENERATEUR DE SOLUTION DE DIOXYDE DE CHLORE*
- (71) Pureline Treatment Systems, LLC, 1672 McGaw, Irvine CA 92614, US
- (72) NANJUNDIAH, Chenniah, San Diego, CA 92129, US
HAWN, Larry L., Laguna Niguel, CA 92677, US
DOTSON, Jeffrey M., Fort Worth, TX 74137, US
O'LEARY, Timothy, Huntington Beach, CA 92649, US
KACZUR, Jerry J., North Miami Beach, FL 33160, US
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **C01B 13/11** (11) **1 809 573 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805422.5 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2004/002879 09.11.2004
(87) WO 2006/051173 2006/20 18.05.2006
(54) • *OZONGENERATOR UND ELEKTRODE DAFÜR*
• *OZONE GENERATOR AND AN ELECTRODE THEREFOR*
• *GENERATEUR D'OZONE ET ELECTRODE POUR UN TEL GENERATEUR*
- (71) Ozonia international, 183, avenue du 18 Juin 1940, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) LANG, Helmut, V., CH-5430 Wettingen, CH
SUTER, Marcel, CH-8003 Zürich, CH
VEZZU, Guido, CH-8422 Pfungen, CH
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armen-gaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
-
- (51) **C01B 17/66** (11) **1 809 574 A2***
(25) De (26) De
(21) 05805323.2 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/011786 03.11.2005
(87) WO 2006/048293 2006/19 11.05.2006
(88) 15.02.2007
(30) 03.11.2004 DE 102004053090
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NATRIUMDITHIONIT
• METHOD FOR PRODUCING SODIUM DITHIONITE
• PROCEDE POUR PRODUIRE DU DITHIONITE DE SODIUM
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Patents, Trademarks and Licenses GVX-C006, 67056, Ludwigshafen, DE
(72) DIEFENBACHER, Armin, 76726 Germerseheim, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE
SCHNEIDER, Reinhard, 67136 Fussgönheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, D-68165 Mannheim, DE

C01B 31/02 → (51) **H01L 23/495**

- (51) **C01B 39/48** (11) **1 809 575 A1***
(25) En (26) En
(21) 05796694.7 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032561 12.09.2005
(87) WO 2006/036534 2006/14 06.04.2006
(30) 22.09.2004 US 947848
(54) • HERSTELLUNG VON MOLSIEB SSZ-33
• PREPARATION OF MOLECULAR SIEVE SSZ-33
• PREPARATION D'UN TAMIS MOLECULAIRE SSZ-33
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Building T, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US
(72) YUEN, Lun-Teh, San Francisco, CA 94132, US
ZONES, Stacey, San Francisco, CA 94122, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **C01B 39/48** (11) **1 809 576 A1***
B01J 29/70 **B01J 20/18**
(25) De (26) De
(21) 05799690.2 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011517 27.10.2005
(87) WO 2006/050820 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054777
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ZEOLITH BETA MIT DIETHYLENTRIAMIN
• METHOD FOR THE SYNTHESIS OF ZEOLITE BETA WITH DIETHYLENTRIAMINE
• PROCEDE DE SYNTHESE DE ZEOLITH BETA AVEC DE LA DIETHYLENTRIAMINE
(71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
(72) BREUNINGER, Marcus, 83024 Rosenheim, DE
(74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Patentanwälte Splanemann Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

C02F 1/42 → (51) **C07F 9/38**

- (51) **C02F 1/68** (11) **1 809 577 A1***
A23L 2/54 **B01F 3/04**
B67D 1/00

- (25) De (26) De
(21) 05769763.3 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001306 22.07.2005
(87) WO 2006/012850 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 DE 102004036679
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM KARBONISIEREN EINER FLÜSSIGKEIT
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR CARBONISING A LIQUID
• PROCEDE ET INSTALLATION DE CARBONATION D'UN LIQUIDE
(71) Spiegel, Margret, Kleiner Glinde Berg 16, 21509 Glinde, DE
(72) SPIEGEL, Margret, 21509 Glinde, DE
SPIEGEL, Pasquale, 21509 Glinde, DE
(74) Heldt, Gert, Rechtsanwalt - Patentanwalt Kaiser-Wilhelm-Strasse 89, 20355 Hamburg, DE

C02F 1/76 → (51) **C01B 11/02**

- (51) **C02F 11/04** (11) **1 809 578 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794607.1 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000677 19.10.2005
(87) WO 2006/042551 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 DK 200401599
(54) • BIOGASHERSTELLUNGSANLAGE MIT ANAEROBER HYDROLYSE
• A BIOGAS PRODUCING FACILITY WITH ANAEROBIC HYDROLYSIS
• INSTALLATION DE PRODUCTION DE BIOGAZ A L'AIDE DE L'HYDROLYSE ANAEROBIE
(71) Bio-Circuit ApS, Vegavej 8, Søften, 8382 Hinnerup, DK
(72) JENSEN, Jan, DK-4000 Roskilde, DK
JENSEN, Preben, DK-8300 Odder, DK
(74) Jakobsen, Gert Hoey, et al, Albihs A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

C03B 19/10 → (51) **C01B 3/00**

- (51) **C03B 23/09** (11) **1 809 579 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804031.2 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035710 30.09.2005
(87) WO 2006/039705 2006/15 13.04.2006
(88) 01.06.2006
(30) 30.09.2004 US 614914 P
(54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG ODER ELIMINIERUNG VON RÜCKSTAND IN EINEM MEDIZINISCHEN GLASBEHÄLTER UND DEMGEMÄSS HERGESTELLTER BEHÄLTER
• METHOD FOR REDUCING OR ELIMINATING RESIDUE IN A GLASS MEDICAL CONTAINER AND CONTAINER MADE IN ACCORDANCE THEREWITH
• PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE OU D'ELIMINER DES RESIDUS DANS UN CONTENANT EN VERRE ET CONTENANT EN VERRE AINSI OBTENU
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) PRAIS, Alfred, W., Hewitt, NJ 07421, US
COCHETEUX, Bruno, F-38500 Voiron, FR
CORTEZ, Arturo Acozac, Mexico, C.P. 54766, MX

- DELABIE, Patrice, F-38330 Montbonnot, FR
WALES, Edouard, F-38100 Grenoble, FR
LUEDTKE, Richard, Dale, Columbus, NE 68601, US
SCHAECHER, Randy Becton, Dickinson and Company One, NJ, 07417, US
VULLIET, Daniel Becton, Dickinson and Company One, NJ 07417, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **C03B 33/07** (11) **1 809 580 A1***
C03B 33/10 **C03B 33/12**
B26B 15/00 **B26D 1/06**
B26D 7/26

- (25) En (26) En
(21) 05793852.4 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001609 18.10.2005
(87) WO 2006/042366 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 AU 2004906104
(54) • HIN- UND HERGEHENDES ELEKTRISCHES SCHNEIDWERKZEUG
• ELECTRIC RECIPROCATING CUTTING TOOL
• OUTIL ÉLECTRIQUE DE COUPE EN VA-ET-VIENT
(71) Btb Automotive Pty Ltd, 1b Wood Street, Bendigo, VIC 3550, AU
(72) LOCK, Trevor, Stanley, Bendigo, VIC 3550, AU
GREENFIELD, David, John, Bendigo, VIC 3550, AU
(74) Hylltner, Jan-Olof, Albihs Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C03B 33/10 → (51) **C03B 33/07****C03B 33/12** → (51) **C03B 33/07**

- (51) **C03C 4/00** (11) **1 809 581 A1***
C08K 3/40
(25) En (26) En
(21) 06765063.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) GB 2006/002734 21.07.2006
(87) WO 2007/010276 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 GB 0515088
05.05.2006 GB 0608938
(54) • PARTIKELFÖRMIGES MATERIAL
• PARTICULATE MATERIAL
• MATERIAU PARTICULAIRE
(71) Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre Par Moor Road, Par, Cornwall PL24 2SQ, GB
(72) HART, Jarrod, R., Truro, Cornwall TR1 3EN, GB
PAYNTER, Petra, Cornwall TR1 1BH, GB
SKUSE, David, Robert, Truro, Cornwall TR1 1BH, GB
PALM, Scott, K., Alpharetta, GA 30004, US
(74) Rushton, David John, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C03C 11/00 → (51) **C01B 3/00**

- (51) **C03C 17/34** (11) **1 809 582 A1***
C03C 17/36
(25) En (26) En
(21) 05811087.5 (22) 27.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055605 27.10.2005
- (87) WO 2006/045835 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 EP 04105400
- (54) • *DICHROITISCHER SPIEGEL*
• *DICHROIC MIRROR*
• *MIROIR DICHROIQUE*
- (71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166,
1170 Bruxelles, BE
- (72) Aumercier, Laurent Hirtz Miroiterie Indus-
trielle, F-67262 Sarre-Union, FR
- (74) Dreidemy, Pierre André, Hirtz Miroiterie Ind.,
F-67262 Sarre-Union, FR
- (74) Decamps, Alain René François, GLAVERBEL
Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore, 2,
6040 Jumet, BE

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/34****C03C 27/06** → (51) **B65D 13/02**

- (51) **C04B 2/00** (11) **1 809 583 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05815066.5 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/039436 31.10.2005
- (87) WO 2006/050346 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 US 623240 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING EINES
CAPTURE-LIFTS MIT ULTRAHOHEM
DURCHSATZ*
• *ULTRA HIGH THROUGHPUT CAPTURE
LIFT SCREENING METHODS*
• *PROCEDES DE CRIBLAGE PAR SAISIE A
LA VOLEE (CAPTURE LIFT) A CAPACITE
ULTRA ELEVEE*
- (71) MEDIMMUNE, INC., One MedImmune Way,
Gaithersburg, MD 20878, US
- (72) WU, Herren, Boyds MD 20841, US
- (74) GAO, Changshou, Potomac MD 20854, US
- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk
Scotland 19 Royal Exchange Square, Glas-
gow G1 3AE Scotland, GB

- (51) **C05F 9/02** (11) **1 809 584 A1***
C05F 17/02
- (25) En (26) En
- (21) 05789426.3 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001501 30.09.2005
- (87) WO 2006/037152 2006/15 13.04.2006
- (30) 07.10.2004 AU 2004905815
27.01.2005 AU 2005900340
13.04.2005 AU 2005901851
- (54) • *KOMPOSTIERGERÄT*
• *COMPOSTING APPARATUS*
• *APPAREIL À COMPOSTAGE*
- (71) Global Environment Management (FZC),
Executive Suite PO Box 9566, Sharjya Free
Zone, AE
- (72) MORRISON, Michael, Launching Place, Vic-
toria 3139, AU
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

C05F 17/02 → (51) **C05F 9/02****C05G 5/00** → (51) **A01N 25/34****C06C 7/00** → (51) **F42B 3/198****C07B 31/00** → (51) **C07B 55/00**

- (51) **C07B 55/00** (11) **1 809 585 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05804254.0 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004176 27.10.2005
- (87) WO 2006/046059 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 GB 0424002
20.04.2005 GB 0507960
- (54) • *KATALYSATORZUSAMMENSETZUNGEN
UND IHRE ANWENDUNG BEI DER ABREI-
CHERUNG VON ENANTIOMERENANGE-
REICHERTEN SUBSTRATEN*
• *CATALYST COMPOSITIONS AND THEIR
USE IN THE DE-ENRICHMENT OF ENAN-
TIOMERICALLY ENRICHED SUBSTRATES*
• *COMPOSITIONS DE CATALYSEUR ET
UTILISATION DE CELLES-CI DANS LE
DESENRIICHISSEMENT DE SUBSTRATS
ENRICHIS DU POINT DE VUE ENANTIO-
MERIQUE*
- (71) Avecia Pharmaceuticals Limited, P.O. Box
42, Hexagon Tower, Blackley, Manchester
M9 8ZS, GB
- (72) BLACKER, Andrew John, Huddersfield, West
Yorkshire HD2 1GA, GB
- STIRLING, Matthew John, Huddersfield,
West Yorkshire HD1 9GA, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall,
Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB

- (51) **C07B 55/00** (11) **1 809 586 A1***
C07B 31/00 **C07C 29/145**
- (25) En (26) En
- (21) 05804713.5 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004179 27.10.2005
- (87) WO 2006/046062 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 GB 0424000
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABREICHERUNG VON
ENANTIOMERENANGEREICHERTEN SUB-
STRATEN*
• *PROCESS FOR THE DE-ENRICHMENT OF
ENANTIOMERICALLY ENRICHED SUB-
STRATES*
• *PROCEDE D'APPAUVRISSEMENT DE
SUBSTRATS ENANTIOMERIQUEMENT
ENRICHIS*
- (71) Avecia Pharmaceuticals Limited, P.O. Box
42, Hexagon Tower, Blackley, Manchester
M9 8ZS, GB
- (72) BLACKER, Andrew, John, Huddersfield, West
Yorkshire HD2 1GA, GB
- STIRLING, Matthew, John, Huddersfield,
West Yorkshire HD1 9GA, GB
- (74) Atkinson, Jonathan David Mark, Harrison
Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street,
Leeds LS2 8DD, GB

C07B 61/00 → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C07C 5/333** (11) **1 809 587 A1***
C07C 11/06
- (25) De (26) De
- (21) 05810736.8 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/012070 10.11.2005
- (87) WO 2006/050957 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 DE 102004054657
- (54) • *VERFAHREN ZUR KATALYTISCHEN
DEHYDRIERUNG VON PROPAN ZU PRO-
PYLEN*

- *METHOD FOR CATALYTICALLY DEHY-
DRATING PROPANE TO FORM PROPY-
LENE*
- *PROCEDE DE DESHYDRATATION CATA-
LYTIQUE DE PROPANE POUR FORMER DU
PROPYLENE*
- (71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15,
44141 Dortmund, DE
- (72) HEINRITZ-ADRIAN, Max, 48145 Münster, DE

C07C 11/06 → (51) **C07C 5/333****C07C 11/30** → (51) **C10L 3/00**

- (51) **C07C 15/24** (11) **1 809 588 A1***
C10M 169/04 **C10M 105/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05811877.9 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/035837 04.10.2005
- (87) WO 2006/047054 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 US 970872
- (54) • *ALKYLIERTE METHYLNAPHTHALINE ALS
GRUNDMISCHUNG FÜR SYNTHETISCHE
SCHMIERMITTEL*
• *ALKYLATED METHYLNAPHTHALENES AS
SYNTHETIC LUBRICANT BASE STOCKS*
• *METHYLNAPHTHALENES ALKYLATES UTILI-
SES EN TANT QU'HUILES DE BASE POUR
LUBRIFIANT SYNTHETIQUE*
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEER-
ING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O.
Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) WU, Margaret, May-Som, Skillman, NJ
08558, US
- (74) TROTTO, Philip, Yardley, PA 19067, US
- (74) Troch, Genevieve, et al, ExxonMobil Chemi-
cal Europe Inc., P.O. Box 105, 1830
Machelen, BE

C07C 29/145 → (51) **C07B 55/00**

- (51) **C07C 37/20** (11) **1 809 589 A1***
C07C 39/16
- (25) En (26) En
- (21) 05777840.9 (22) 03.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053154 03.07.2005
- (87) WO 2006/008230 2006/04 26.01.2006
- (30) 19.07.2004 PL 36916604
- (54) • *EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
OPTISCH REINEM BISPHENOL A*
• *A METHOD TO OBTAIN VISUALLY PURE
BISPHENOL A*
• *PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR DU
BISPHENOL A OPTIQUEMENT PUR*
- (71) PCC Synteza S.A., Szkolna 15, 47-225
Kedzierzyn-Kozle, PL
- Kiedik, Maciej, Starowiejska 7, 47-220 Ked-
zierzyn-Kozle, PL
- Szymanski, Kazimierz, Jarzebinowa 1, 47-
220 Kedzierzyn-Kozle, PL
- Kosciuk, Ryszard, Glubczycka 23, 47-200
Kedzierzyn-Kozle, PL
- Kolt, Józef, Zygmunt Augusta 20, 41-800
Zabrze, PL
- Rzodeczko, Anna, Bema 22L/7, 47-224
Kedzierzyn-Kozle, PL
- Ksiazek, Krzysztof, Kokoski 8/39, 44-100
Gliwice, PL
- Kaledkowska, Małgorzata, Jodłowa 33, 47-
220 Kedzierzyn-Kozle, PL
- Smolnik, Ryszard, Mieszka 1 6B/5, 47-232
Kedzierzyn-Kozle, PL

- Mróz, Jerzy, Wojska Polskiego 21D/3, 47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL
(72) KIEDIK, Maciej, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL
SZYMANSKI, Kazimierz, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL
KOSCIUK, Ryszard, PL-47-200 Kedzierzyn-Kozle, PL
KOLT, J zef, PL-41-800 Zabrze, PL
RZODECZKO, Anna, PL-47-224 Kedzierzyn-Kozle, PL
KSIAZEK, Krzysztof, PL-44-100 Gliwice, PL
KALEDKOWSKA, Malgorzata, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL
SMOLNIK, Ryszard, PL-47-232 Kedzierzyn-Kozle, PL
MRÓZ, Jerzy, PL-47-220 Kedzierzyn-Kozle, PL
(74) Piela, Marek, Rzecznik Patentowy Marek Piela, ul. Oswiecimska 1, P.O. Box 97, 42 600 Tarnowskie Gory, PL

C07C 39/16 → (51) **C07C 37/20**

- (51) **C07C 41/56** (11) **1 809 590 A1***
C07C 43/30 **C07C 43/303**
C08G 2/08
(25) De (26) De
(21) 05797855.3 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011234 19.10.2005
(87) WO 2006/045506 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051814 04.11.2004 DE 102004053839
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOXYMETHYLEN-DIMETHYLETHERN
• METHOD FOR PRODUCING POLYOXYMETHYLENE DIMETHYL ETHERS
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLYOXYMETHYLENE DIMETHYLETHERS
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHELLING, Heiner, 67281 Kirchheim, DE
STRÖFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE
HAUNERT, Andrea, 68163 Mannheim, DE
TEBBEN, Gerd-Dieter, 68159 Mannheim, DE
HASSE, Hans, 67661 Kaiserslautern, DE
BLAGOV, Sergej, 70195 Stuttgart, DE
(74) Huhn, Michael, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 43/30 → (51) **C07C 41/56****C07C 43/303** → (51) **C07C 41/56**

- (51) **C07C 43/315** (11) **1 809 591 A1***
C07C 69/734 **C07C 213/02**
C07C 217/60 **C07C 235/06**
C07C 233/43 **C07C 235/60**
(25) En (26) En
(21) 05799211.7 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011269 20.10.2005
(87) WO 2006/045519 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 EP 04025432
(54) • SYNTHESE VON PHENOXYESSIGSÄURE-DERIVATEN
• SYNTHESIS OF PHENOXYACETIC ACID DERIVATIVES
• SYNTHÈSE DE DERIVES D'ACIDE PHENOXY-ACETIQUE

- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-City Nagano-Pref. 399-8710, JP
(72) WINTER, Eric, 55435 Gau-algesheim, DE
REICHEL, Carsten, 55494 Rheinboellen, DE
GUTHEIL, Dieter, 55545 Bad Kreuznach, DE
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C07C 45/72** (11) **1 809 592 A1***
C07C 49/17

- (25) En (26) En
(21) 05800293.2 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053511 27.10.2005
(87) WO 2006/048795 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 PCT/IB2004/003631
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,4-DIALKYL-2,3-DIOL-1,4-BUTANEDION
• A PROCESS FOR THE PREPARATION OF 1,4-DIALKYL-2,3-DIOL-1,4-BUTANEDIONE
• METHODE SERVANT A PREPARER 1,4-DIALKYL-2,3-DIOL-1,4-BUTANEDIONE
(71) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH
(72) NAEF, Ferdinand, 6423 Seewen, CH
DECORZANT, René, CH-1213 Onex, CH
(74) Carina, Riccardo Filippo, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH

C07C 49/17 → (51) **C07C 45/72**(51) **C07C 49/417** (11) **1 809 593 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05798811.5 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000652 07.11.2005
(87) WO 2006/050628 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 GB 0424643
(54) • SPIROCYCLISCHE KETOLE UND DEREN VERWENDUNG
• SPIROCYCLIC KETOLS AND THEIR USE
• CETOLS SPIROCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
(72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

(51) **C07C 49/747** (11) **1 809 594 A1***
C07C 251/44 **C07C 255/47**
A61P 5/30 **A61K 31/122**
A61K 31/15 **A61K 31/275**

- (25) En (26) En
(21) 05819550.4 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) US 2005/039578 28.10.2005
(87) WO 2006/050402 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 US 623910 P
(54) • ÖSTROGENREZEPTORMODULATOREN
• ESTROGEN RECEPTOR MODULATORS
• MODULATEURS DES RECEPTEURS DES OESTROGENES
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) WILKENING, Robert, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US

- FRIED, Amy, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
NARAYANSWAMI, Natraj, , US
NGUYEN, Bang, C., , US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07C 51/27** (11) **1 809 595 A1***
C07C 66/02 **C07C 67/08**
C07C 69/16

- (25) En (26) En
(21) 05801786.4 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) IB 2005/003375 11.11.2005
(87) WO 2006/051400 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 EP 04405702
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALOE-EMODIN
• PROCESS FOR PREPARING ALOE-EMODIN
• PROCEDE POUR L'ELABORATION D'ALOE-EMODINE
(71) LABORATOIRE MEDIDOM S.A., 24, avenue de Champel, 1206 Geneva, CH
(72) CARLINO, Stefano, CH-1868 Collombey, CH
DI NAPOLI, Guido, CH-1245 Collonge-Bellerive, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, et al, Reuteler & cie SA Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

C07C 53/134 → (51) **C07D 491/10****C07C 53/44** → (51) **C07D 491/10****C07C 66/02** → (51) **C07C 51/27****C07C 67/08** → (51) **C07C 51/27****C07C 69/16** → (51) **C07C 51/27****C07C 69/614** → (51) **C07D 491/10****C07C 69/734** → (51) **C07C 43/315**(51) **C07C 209/48** (11) **1 809 596 A1***
B01J 8/02 **B01J 25/00**
B01J 25/02

- (25) En (26) En
(21) 04803116.5 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/012694 10.11.2004
(87) WO 2006/050742 2006/20 18.05.2006
(54) • FESTBETTHYDRIERUNG VON FETTSÄURENITRILEN ZU FETTAMINEN
• THE FIXED BED HYDROGENATION OF FATTY NITRILES TO FATTY AMINES
• HYDROGENATION SUR LIT FIXE DE NITRILES GRAS EN AMINES GRAS
(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) OSTGARD, Daniel, 63801 Kleinostheim, DE
OLINDO, Roberta, 80804 München, DE
DUPREZ, Virginie, F-83200 Toulon, FR
RÖDER, Stefan, 36391 Sinnatal, DE
BERWEILER, Monika, 63477 Maintal, DE

C07C 211/52 → (51) **A61K 31/325****C07C 213/02** → (51) **C07C 43/315**

C07D 209/08 → (51) **A61K 31/325****C07D 209/14** → (51) **C07C 317/34**(51) **C07D 209/30** (11) **1 809 602 A1***
A61K 31/404 **A61P 15/18**
A61P 5/24(25) En (26) En
(21) 05816083.9 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/037817 21.10.2005

(87) WO 2006/049889 2006/19 11.05.2006

(30) 27.10.2004 US 622582 P

(54) • **INDOLDERIVATE ALS PROGESTERON-
REZEPTORMODULATOREN**
• **INDOLE DERIVATIVES USEFUL AS PRO-
GESTERONE RECEPTOR MODULATORS**
• **DERIVES D'INDOLE UTILES EN TANT QUE
MODULATEURS RECEPTEURS DE PRO-
GESTERONE**(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turn-
houtseweg 30, 2340 Beerse, BE(72) JIANG, Weiqin Johnson & Johnson Phar-
maceutical, South Raritan, NJ 08869, US
FIORDELISO, James, J. Johnson & Johnson,
1000 Route 202 South Raritan, NJ 08869,
US(74) SUI, Zhihua Johnson & Johnson Pharma-
ceutical, South Raritan, NJ 08869, US(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LON-
DON WC1A 2RA, GB(51) **C07D 209/60** (11) **1 809 603 A1***
A61K 31/405 **A61P 35/04**
C07D 403/06 **C07F 9/09**(25) En (26) En
(21) 05800725.3 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) NZ 2005/000278 21.10.2005

(87) WO 2006/043839 2006/17 27.04.2006

(30) 22.10.2004 NZ 53610704

(54) • **NITROBENZINDOLE UND DEREN VER-
WENDUNG IN DER KREBSTHERAPIE**
• **NITROBENZINDOLES AND THEIR USE IN
CANCER THERAPY**
• **NITROBENZINDOLES ET LEUR UTILISA-
TION EN THERAPIE CANCEREUSE**(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level
10, 70 Symonds Street, Auckland 1001, NZ(72) DENNY, William Alexander, Auckland, NZ
WILSON, William, Robert, RD2 Waiuku, NZ
STEVENSON, Ralph James, Auckland, NZ

TERCEL, Moana, Auckland, NZ

ATWELL, Graham John, Auckland, NZ

YANG, Shangjin, Auckland, NZ

PATTERSON, Adam Vorn, Auckland, NZ

(74) PRUIJN, Frederik Bastiaan, Auckland, NZ
Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB**C07D 209/62** → (51) **C07C 317/34**(51) **C07D 211/22** (11) **1 809 604 A1***(25) En (26) En
(21) 04789667.5 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) BR 2004/000202 15.10.2004

(87) WO 2006/039767 2006/16 20.04.2006

(54) • **PIPERIDINDERIVATE, PHARMAZEUTI-
SCHE ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DIESE
ENTHALTEN, UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN**• **PIPERIDINIC DERIVATIVES, PHARMA-
CEUTIC COMPOSITIONS CONTAINING THE
SAME AND PREPARATION PROCESSES**
• **DERIVES DE PIPERIDINE, COMPOSITIONS
PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT ET
PROCEDES POUR LES PREPARER**(71) Universidade Federal Do Rio De Janeiro -
UFRJ, Av. Brigadeiro Trompowski, s/n,
cidade Universitaria, Ilha do Fundao, 21044-
020 Rio de Janeiro - RJ, BRUniversidade Estadual Paulista-Unesp, Av.
Professor Francisco Degni, s/no Quitandinha,
CEP-14801-970 Araraquara, SP, BR(72) VIEGAS, Claudio Jr., Av. Prof. Francisco
Degni, CEP-14801-970 Araraquara - SP, BR
BOLZANI, Vanderlan da Silva, Av. Francisco
Degni, CEP-14801-970 Araraquara - SP, BR
DE LACERDA BARREIRO, Eliezer Jesus,
CEP-20260-190 Rio de Janeiro - RJ, BRCASTRO, Newton, G., CEP-22260-210 Rio
de Janeiro - RJ, BR(74) YOUNG, Maria, Cláudia Marx, Av. Francisco
Degni, CEP-14800-900 Araraquara - SP, BR
ROCHA, Mônica, Santos, Leblon 22740-040
Rio de Janeiro - RJ, BR(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners
S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
IT**C07D 211/60** → (51) **C07D 207/10****C07D 211/72** → (51) **A61K 31/44****C07D 213/42** → (51) **C07D 333/62****C07D 213/76** → (51) **C07C 311/29****C07D 215/06** → (51) **C07D 239/26****C07D 215/12** → (51) **A61K 31/495**(51) **C07D 215/18** (11) **1 809 605 A1*****C07D 215/20** **C07D 491/04****C07D 215/38** **C07D 401/04****A61K 31/4738** **A61P 25/22**(25) En (26) En
(21) 05800636.2 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/011403 25.10.2005

(87) WO 2006/048146 2006/19 11.05.2006

(30) 01.11.2004 EP 04105429

(54) • **CHINOLINE ALS ALLOSTERISCHE
ENHANCER VON GABA-B-REZEPTOREN**
• **QUINOLINE AS ALLOSTERIC ENHANCERS
OF THE GABA-B RECEPTORS**
• **QUINOLEINE A TITRE D'ACTIVATEURS
ALLOSTERIQUES DES RECEPTEURS
GABA-B**(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse
124, CH-4070 Basel, CH(72) MALHERBE, Parichehr, CH-4132 Muttenz,
CH
MASCIADRI, Raffaello, CH-4057 Basel, CH
NORCROSS, Roger, David, CH-4305 Ols-
berg, CH(74) RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
THOMAS, Andrew, William, CH-4127 Birs-
felden, CH(74) Banholzer, Vivien, et al, F. Hoffmann-La
Roche AG Patent Department Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH**C07D 215/20** → (51) **C07D 215/18****C07D 215/38** → (51) **A61K 31/44****C07D 215/38** → (51) **C07D 215/18**(51) **C07D 215/52** (11) **1 809 606 A1***
A61K 31/47 **A61P 25/18**
A61P 25/24(25) En (26) En
(21) 05802078.5 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR

(86) EP 2005/012207 10.11.2005

(87) WO 2006/050991 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 GB 0425077

(54) • **VERBINDUNGEN MIT AKTIVITÄT AM NK3-
REZEPTOR UND DEREN ANWENDUNGEN
IN DER MEDIZIN**
• **COMPOUNDS HAVING ACTIVITY AT NK3
RECEPTOR AND USES THEREOF IN MED-
ICINE**
• **COMPOSÉS AYANT UNE ACTIVITÉ AU
NIVEAU DU RÉCEPTEUR NK3 ET UTILI-
SATIONS DE CEUX-CI EN MÉDECINE**(71) SmithKline Beecham Corporation, One
Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia,
PA 19101, US(72) BRADLEY, Daniel Marcus, GlaxoSmithKline,
Harlow, Essex CM19 5AW, GBPORTER, Roderick Alan, GlaxoSmithKline,
Harlow, Essex CM19 5AW, GBSMITH, Paul William, GlaxoSmithKline, Har-
low, Essex CM19 5AW, GBSTEAD, Rachel Elizabeth Anne, GlaxoS-
mithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GBVONG, Antonio Kuok Keong, GlaxoSmithK-
line, Harlow, Essex CM19 5AW, GB(74) Dolton, Peter Irving Ernest, et al, GlaxoS-
mithKline Corporate Intellectual Property
(CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB**C07D 217/02** → (51) **A61K 31/44****C07D 219/08** → (51) **A61K 31/495****C07D 231/56** → (51) **C07D 401/06****C07D 233/54** → (51) **C07D 333/62**(51) **C07D 235/08** (11) **1 809 607 A1*****C07D 401/06** **C07D 403/06****C07D 405/06** **C07D 413/06****C07D 471/04** **A61P 37/08****A61P 11/06** **A61P 1/04****A61K 31/4184** C07D 471/04

C07D 235/00 C07D 221/00

(25) En (26) En
(21) 05800583.6 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/003325 19.10.2005

(87) WO 2006/048754 2006/19 11.05.2006

(30) 02.11.2004 US 624578 P

30.06.2005 US 696358 P

(54) • **SULFONYLBENZIMIDAZOLDERIVATE**• **SULFONYL BENZIMIDAZOLE DERIVA-
TIVES**• **DÉRIVÉS DE SULFONYL BENZIMIDAZOLE**(71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York,
NY 10017, US(72) Kon-i, Kana, Pfizer Global Res. and Devel-
opment, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JPMatsumizu, Miyako, Pfizer Global Res. and
Dev., Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP

Shima, Akiko, Pfizer Global Res. and Development, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
(74) Ruddock, Keith Stephen, et al, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 235/14 → (51) **C07C 317/34**

(51) **C07D 239/26** (11) **1 809 608 A1***
C07D 215/06 **A61K 31/505**
A61K 31/47
(25) En (26) En
(21) 05812616.0 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038435 24.10.2005
(87) WO 2006/049968 2006/19 11.05.2006
(30) 28.10.2004 US 622868 P
(54) • **PYRIMIDINE UND CHINOLINE, DIE ALS VERSTÄRKENDE SUBSTANZEN AN METABOTROPEN GLUTAMATREZEPTOREN WIRKEN**
• **PYRIMIDINE AND QUINOLINE POTENTIALISATORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS**
• **POTENTIALISATEURS DE PYRIMIDINE ET QUINOLINE DES RECEPTEURS METABOTROPIQUES DU GLUTAMATE**
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(72) HU, Essa, H., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
VERNIER, Jean-Michel, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
CHUA, Peter, Cheng, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
HUTCHINSON, John, H., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
COSFORD, Nicholas, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

C07D 239/26 → (51) **A61K 31/495**

(51) **C07D 239/30** (11) **1 809 609 A1***
C07D 239/36
(25) En (26) En
(21) 05800358.3 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011802 04.11.2005
(87) WO 2006/048297 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 EP 04026254
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRIMIDIN-5-CARBOXYLATEN**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF PYRIMIDINE-5-CARBOXYLATES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE PYRIMIDINE-5-CARBOXYLATES**
(71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
(72) DUCRY, Laurent, CH-3960 Sierre, CH
RITTINER, Bruno, CH-3902 Brig-Glis, CH

C07D 239/30 → (51) **A61K 31/506**

(51) **C07D 239/34** (11) **1 809 610 A1***
C07D 239/47 **C07D 401/04**
C07D 403/04
(25) En (26) En
(21) 05803375.4 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020678 04.11.2005

(87) WO 2006/051891 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 JP 2004328689
(54) • **VERFAHRENSHERSTELLUNG VON PYRIMIDINVERBINDUNGEN**
• **PRODUCTION METHOD OF PYRIMIDINE COMPOUNDS**
• **MÉTHODE DE SYNTHÈSE DE DÉRIVÉS DE PYRIMIDINE**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) MIZUNO, Hajime, 5610802, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 239/36** (11) **1 809 611 A1***
(25) En (26) En
(21) 05804245.8 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035906 06.10.2005
(87) WO 2006/041968 2006/16 20.04.2006
(30) 06.10.2004 US 616389 P
(54) • **GEWENDETE PYRIMIDINONVERBINDUNGEN ALS CALCILYTIKA**
• **REVERSED PYRIMIDINONE COMPOUNDS AS CALCILYTIKS**
• **COMPOSES A BASE DE PYRIMIDINONE INVERSEE SERVANT DE CALCILYTIQUES**
(71) NPS PHARMACEUTICALS, INC., 383 Colowrow Drive, Salt Lake City, UT 84108, US
GlaxoSmithKline, 709 Swedeland Road P.O. Box 1539, King of Prussia, PA 19406-0939, US
(72) MARQUIS, Robert W., King of Prussia, Pennsylvania 19406-0939, US
YAMASHITA, Dennis Shinji, King of Prussia, Pennsylvania 19406-0939, US
JEONG, Jae U., King of Prussia, Pennsylvania 19406-0939, US
LEUNGO, Juan I., King of Prussia, Pennsylvania 19406-0939, US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 239/36 → (51) **C07D 239/30****C07D 239/47** → (51) **C07D 239/34****C07D 243/14** → (51) **A61K 31/5513**

(51) **C07D 243/38** (11) **1 809 612 A1***
A61K 31/5513 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 05791575.3 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001467 26.09.2005
(87) WO 2006/034574 2006/14 06.04.2006
(30) 27.09.2004 US 951436
08.11.2004 US 625653 P
28.01.2005 US 647381 P
11.02.2005 CA 2497031
22.07.2005 US 701472 P
(54) • **DIBENZODIAZEPINONANALOGA, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTIKA**
• **DIBENZODIAZEPINONE ANALOGUES, PROCESSES FOR THEIR PRODUCTION AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS**
• **ANALOGUES DE DIBENZODIAZEPINONE, ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION COMME SUBSTANCES PHARMACEUTIQUES**
(71) Ecopia Biosciences Inc., 7290 Frederick Banting, Saint-Laurent, Québec H4S 2A1, CA

(72) MCALPINE, James B., Montreal, Québec H3H 1T3, CA
BANSKOTA, Arjun H., Saint-Laurent, Québec H4L 3R1, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 251/00** (11) **1 809 613 A2***
C07D 257/00 **C07D 401/14**
C07D 473/00

(25) En (26) En
(21) 05800064.7 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/034950 28.09.2005
(87) WO 2006/049764 2006/19 11.05.2006
(88) 14.12.2006
(30) 28.10.2004 US 977221
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,6-DIARYLPYPERIDINDERIVATEN**
• **METHODS OF MAKING 2,6-DIARYL PIPERIDINE DERIVATIVES**
• **PROCEDES POUR FABRIQUER DES DERIVES DE 2,6-DIARYLE PIPERIDINE**
(71) ANORMED INC., No.200, 20353-64th Avenue, Langley, British Columbia V2Y 1N5, CA
(72) CHEN, Gang, Langley, British Columbia V1M 3K1, CA
CRAWFORD, Jason, Burnaby, British Columbia V5C 2C9, CA
SKERLJ, Renato, Vancouver, British Columbia V6K 2V7, CA
(74) McCall, John Douglas, et al, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **C07D 253/00** (11) **1 809 614 A2***

(25) En (26) En
(21) 05762774.7 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012057 07.04.2005
(87) WO 2005/096784 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 US 561237 P
12.01.2005 US 643439 P
(54) • **BENZOTRIAZIN-KINASEHEMMER**
• **BENZOTRIAZINE INHIBITORS OF KINASES**
• **INHIBITEURS BENZOTRIAZINE DE KINASES**
(71) Targeen, Inc., 9393 Towne Centre Drive, Suite 120, San Diego, CA 92121, US
(72) NORONHA, Glenn, Oceanside, CA 92057, US
BARRETT, Kathy, La Jolla, CA 92037, US
CAO, Jianguo, San Diego, CA 92128-2077, US
GRITZEN, Colleen, Vista, CA 92084, US
GONG, Xianchang, San Diego, CA 92121, US
HOOD, John, San Diego, CA 92130, US
MAK, Chi Ching, San Diego, CA 92128, US
MCPHERSON, Andrew, San Diego, CA 92129, US
PATHAK, Ved Prakash, San Diego, CA 92130, US
RENICK, Joel, San Diego, CA 92115, US
SOLL, Richard, San Diego, CA 92130, US
SPLITTGERBER, Ute, La Mesa, CA 91941, US
WRASIDLO, Wolfgang, La Jolla, Ca 92037, US
ZENG, Binqi, San Diego, 92129, US
ZHAO, Ningning, San Diego, CA 92127, US
DNEPROVSKAIA, Elena, San Diego, CA 92127, US

(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07D 253/065** (11) **1 809 615 A2***
A61K 51/08 **A61K 51/10**
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 05823387.5 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/038100 21.10.2005
(87) WO 2006/047372 2006/18 04.05.2006
(88) 27.07.2006

(30) 25.10.2004 US 621764 P
20.10.2005 US 254650

(54) • **LAMOTRIGIN-ANALOGA**
• **LAMOTRIGINE ANALOGS**
• **ANALOGUES DE LAMOTRIGINE**

(71) Seradyn Inc., 7998 Georgetown Road, Suite 1000, Indianapolis IN 46268, US

(72) OUYANG, Anlong, Indianapolis, IN 46268, US

ARABSHAHI, Lili, Carmel, IN 46032, US
ROBERTS, Mark, Carmel, IN 46033, US
WALL, Melissa, Avon, IN 46123, US

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

C07D 257/00 → (51) **C07D 251/00**

(51) **C07D 263/04** (11) **1 809 616 A2***

(25) En (26) En
(21) 05813746.4 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/038836 26.10.2005
(87) WO 2006/047703 2006/18 04.05.2006
(88) 25.01.2007

(30) 26.10.2004 US 622135 P

(54) • **SYNTHESE VON AMINOSÄURE-N-CARBOXYANHYDRIDEN**
• **SYNTHESIS OF AMINO ACID, N-CARBOXYANHYDRIDES**
• **SYNTHESE D'AMINO-ACIDE, N-CARBOXYANHYDRIDES**

(71) Sigma-Aldrich Co., 3050 Spruce Street, St Louis, Missouri 63103, US

(72) CARUBIA, John Michael, Guilford, Connecticut 06437, US

WEAVER, Thomas Mark, Naugatuck, Connecticut 06770, US
PONNUSAMY, Ettigounder, Ballwin, Missouri 63021, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07D 277/20 → (51) **A61K 31/495**

C07D 279/16 → (51) **G11B 7/24**

C07D 279/18 → (51) **G11B 7/24**

C07D 295/02 → (51) **A61K 31/495**

C07D 295/08 → (51) **A61K 31/325**

C07D 295/12 → (51) **A61K 31/325**

(51) **C07D 307/80** (11) **1 809 617 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05815207.5 (22) 28.10.2005

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

(86) FR 2005/002716 28.10.2005

(87) WO 2006/048545 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 FR 0411646

(54) • **VERFAHREN ZUR ACYLIERUNG EINER AROMATISCHEN VERBINDUNG**
• **METHOD FOR ACYLATION OF AN AROMATIC COMPOUND**
• **PROCEDE D'ACYLATION D'UN COMPOSE AROMATIQUE.**

(71) Shasun Pharma Solutions Limited, Dudley Cramlington, Northumberland NE23 7QG, GB

(72) BOURGEOIS, Damien, F-69003 LYON, FR
TURCONI, Joël, F-69100 VILLEURBANNE, FR

VASTRA, Johann, F-69700 MONTAGNY, FR

(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C07D 307/82 → (51) **C07D 333/62**

C07D 311/38 → (51) **C07D 311/58**

(51) **C07D 311/58** (11) **1 809 618 A1***

A61K 31/352 **A61P 35/00**
A23L 2/58 **A61K 31/353**
C07D 311/38

(25) En (26) En
(21) 05787045.3 (22) 21.09.2005

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

(86) AU 2005/001436 21.09.2005

(87) WO 2006/032086 2006/13 30.03.2006

(30) 21.09.2004 US 611299 P
29.10.2004 JP 2004315009
05.11.2004 AU 2004906363 P
19.11.2004 PCT/AU2004/001619
03.05.2005 AU 2005201855
03.05.2005 US 676934 P

(54) • **CHROMANDERIVATE, MEDIKAMENTE UND ANWENDUNG IN DER THERAPIE**
• **CHROMAN DERIVATIVES, MEDICAMENTS AND USE IN THERAPY**
• **DERIVÉS DE CHROMANE, MÉDICAMENTS ET UTILISATION À DES FINS THÉRAPEUTIQUES**

(71) Novogen Research Pty Ltd, 140 Wicks Road, North Ryde, NSW 2113, AU

(72) HEATON, Andrew, Sydney, New South Wales 2046, AU

HUSBAND, Alan James, Sydney, New South Wales 2060, AU

(74) Neuefeind, Regina, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07D 311/62 → (51) **A23F 3/16**

C07D 333/34 → (51) **C07D 333/62**

(51) **C07D 333/62** (11) **1 809 619 A1***

C07D 233/54 **C07D 333/34**
C07D 413/04 **C07D 307/82**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
C07D 495/04 **C07D 213/42**
C07C 311/29 **A61K 31/381**
A61K 31/343 **A61K 31/4436**
A61K 31/18

(25) En (26) En
(21) 05816086.2 (22) 20.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037932 20.10.2005

(87) WO 2006/047302 2006/18 04.05.2006

(30) 21.10.2004 US 620699 P
13.04.2005 US 670752 P

(54) • **BISULFONAMIDVERBINDUNGEN ALS AGONISTEN VON GALR1, ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS UND VERWENDUNGSMÖGLICHKEITEN DAFÜR**
• **BISSULFONAMIDE COMPOUNDS AS AGONISTS OF GALR1, COMPOSITIONS, AND METHODS OF USE**
• **COMPOSES BISSULFONAMIDE UTILISES EN TANT QU'AGONISTES DU GALR1, COMPOSITIONS, ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES**

(71) Transtech Pharma, Inc., Suite 110, 4170 Mendenhall Oaks Parkway, High Point, NC 27265, US

(72) MJALLI, Adnan, M.M., Oak Ridge, North Carolina 27310, US

GADDAM, Bapu, Greensboro, North Carolina 27409, US

RAO, Mohan, Greensboro, North Carolina 27409, US

BONDLELA, Muralidhar, Greensboro, North Carolina 27410, US

GOPALASWAMY, Ramesh, High Point, North Carolina 27282, US

ANDREWS, Robert, C., Jamestown, North Carolina 27282, US

DAVIS, Stephen, Durham, North Carolina 27703, US

SIMILA, Suvi, Austin, Texas 78701, US
REN, Tan, High Point, North Carolina 27265, US

(74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

C07D 339/06 → (51) **C10M 135/34**

(51) **C07D 401/04** (11) **1 809 620 A1***

C07D 413/14 **C07D 401/14**
A61K 31/454 **A61K 31/4545**
A61P 25/18 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 05801781.5 (22) 02.11.2005

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

(86) IB 2005/003498 02.11.2005

(87) WO 2006/048771 2006/19 11.05.2006

(30) 04.11.2004 PCT/IB2004/003822
18.05.2005 GB 0510143

(54) • **NEUARTIGE TETRAZOLDERIVATE ALS POSITIVE ALLOSTERISCHE MODULATOREN VON METABOTROPEN GLUTAMAT-REZEPTOREN**

• **NOVEL TETRAZOLE DERIVATIVES AS POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS OF METABOTROPIC GLUTAMATE RECEPTORS**

• **NOUVEAUX DERIVES DE TETRAZOLE UTILISES COMME MODULATEURS ALLOSTERIQUES POSITIFS DES RECEPTEURS DE GLUTAMATE METABOTROPIQUES**

(71) Addex Pharma SA, chemin des Aulx 12, 1228 Plan-les-Ouates, CH

(72) GAGLIARDI, Stefania, 20021 Baranzate di Bollate, IT

PALOMBI, Giovanni, 20021 Baranzate di Bollate, IT

ROCHER, Jean-Philippe, 1228 Plan les Ouates, CH

(74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07D 401/04 → (51) **C07D 215/18**

C07D 401/04 → (51) **C07D 239/34**(51) **C07D 401/06** (11) **1 809 621 A1***
C07D 231/56 **A61K 31/416**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05804650.9 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003297 21.10.2005
(87) WO 2006/048744 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624635 P
14.09.2005 US 717071 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INDAZOLVERBINDUNGEN*
• *METHODS OF PREPARING INDAZOLE COMPOUNDS*
• *METHODES DE PREPARATION DE COMPOSES D'INDAZOLE*
(71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) EWANICKI, Brigitte L. Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
FLAHIVE, Erik Jon Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
KASPARIAN, Annie J. Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
MITCHELL, Mark Bryan Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
PERRY, Michael David Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
O'NEILL-SLA WECKI, Stacy A. Agouron PharmaceuticInc, San Diego, CA 92121, US
SACH, Neal William Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
SAENZ, James Edward Pfizer Global Res. and Dev., Kalamazoo, MI 49001, US
SHI, Bing Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
STANKOVIC, Nebojsa S. Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
SRIRANGAM, Jayaram K. Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
TIAN, Qingping Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
YU, Shu Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
(74) Nevant, Marc, et al, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 401/06 → (51) **C07D 235/08****C07D 401/06** → (51) **C07D 405/04**(51) **C07D 401/12** (11) **1 809 622 A1***
A61K 31/4709 **A61P 35/00**
A61K 31/4439 **C07D 401/14**
C07D 403/12 **C07D 487/04**
C07D 413/14 **A61K 31/519**
A61K 31/501

- (25) En (26) En
(21) 05786991.9 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/054604 16.09.2005
(87) WO 2006/032631 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 EP 04077630
28.09.2004 US 613902 P
(54) • *INHIBITOREN DER WECHSELWIRKUNG ZWISCHEN MDM2 UND P53*
• *INHIBITORS OF THE INTERACTION BETWEEN MDM2 AND P53*
• *INHIBITEURS DE L'INTERACTION ENTRE MDM2 ET P53*

- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) LACRAMPE, Jean, Fernand, Armand Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Ced ex, FR
MEYER, Christophe Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
LIGNY, Yannick, Aimé, Eddy Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
CSOKA, Imre, Christian, Francis Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
VAN HIJFTE, Luc Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
ARTS, Janine Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
SCHOENTJES, Bruno Janssen-Cilag, F-27106 Val de Reuil Cedex, FR
WERMUTH, Camille, Georges Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR
GIETHLEN, Bruno Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR
CONTRERAS, Jean-Marie Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR
JOUBERT, Muriel Prestwick Chemical Inc., F-67400 Illkirch, FR

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/506****C07D 401/12** → (51) **C07D 403/12****C07D 401/14** → (51) **C07D 251/00****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04****C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12****C07D 401/14** → (51) **C07D 487/04****C07D 403/04** → (51) **A61K 31/506****C07D 403/04** → (51) **C07D 239/34****C07D 403/06** → (51) **A61K 31/506****C07D 403/06** → (51) **C07D 209/60****C07D 403/06** → (51) **C07D 235/08**(51) **C07D 403/10** (11) **1 809 623 A1***
A61K 31/431 **A61P 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 05798304.1 (22) 26.10.2005
(84) DE FR GB GR TR
(86) GB 2005/004151 26.10.2005
(87) WO 2006/046043 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 GB 0423746
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IRBESARTANHYDROCHLORID*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF IRBESARTAN HYDROCHLORIDE*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE L'HYDROCHLORURE D'IRBESARTAN*
(71) Cipla Ltd., 289, Belasis Road, Mumbai Central, Mumbai 400 008, IN
(72) SRINIVAS, Pathi L., Bangalore 560 040, Karnataka, IN
RELEKAR, Jayamadhava P., Sri Anjaneya HBCS Ltd., Bangalore 560061, Karnataka, IN
RAO, Dharmaraj Ramachandra, Mumbai 400 601, Maharashtra, IN
KANKAN, Rajendra Naayanrao, Mumbai 400 084, Maharashtra, IN
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **C07D 403/12** (11) **1 809 624 A1***
C07D 417/12 **C07D 401/12**
A61K 31/5377

- (25) En (26) En

(21) 05773278.6 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/003257 23.08.2005
(87) WO 2006/024823 2006/10 09.03.2006
(30) 28.08.2004 GB 0419235
08.02.2005 GB 0502544
(54) • *PYRIMIDINSULFONAMIDDERIVATE ALS MODULATOREN DES CHEMOKINREZEPTORS*
• *PYRIMIDINE SULPHONAMIDE DERIVATIVES AS CHEMOKINE RECEPTOR MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE PYRIMIDINESULFONAMIDE EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR DE CHIMIOKINE*
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CHESHIRE, David R., AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
COX, Rhona J., AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
MEGHANI, Premji, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
PRESTON, Cherylin F., AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE1 5RH, GB
SMITH, Neal M., AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
STONEHOUSE, Jeffrey P. AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB

C07D 403/12 → (51) **A61K 31/506****C07D 403/12** → (51) **C07D 401/12**(51) **C07D 405/04** (11) **1 809 625 A1***
C07D 401/06

- (25) En (26) En
(21) 05796299.5 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/003300 21.10.2005
(87) WO 2006/048745 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624575 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INDAZOLVERBINDUNGEN*
• *METHODS FOR PREPARING INDAZOLE COMPOUNDS*
• *METHODES DE PREPARATION DE COMPOSES D'INDAZOLE*
(71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) BABU, Srinivasan, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
DAGNINO, Raymond, Jr., El Cajon, CA 92019, US
OUELLETTE, Michael, Allen, Descanso, CA 91916, US
SHI, Bing, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
TIAN, Qingping, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
ZOOK, Scott, Edward, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
(74) Nevant, Marc, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 405/06 → (51) **C07D 235/08**

- C07D 405/12** → (51) **A61K 31/506**
- C07D 405/14** → (51) **A61K 31/506**
- C07D 409/12** → (51) **A61K 31/506**
- C07D 409/12** → (51) **C07D 333/62**
- C07D 413/00** → (51) **A61K 31/4245**
- C07D 413/04** → (51) **A61K 31/506**
- C07D 413/04** → (51) **C07D 333/62**
- C07D 413/06** → (51) **A61K 31/506**
- C07D 413/06** → (51) **C07D 235/08**
- C07D 413/12** → (51) **C07D 333/62**
- C07D 413/14** → (51) **C07D 401/04**
- C07D 413/14** → (51) **C07D 401/12**
- C07D 417/00** → (51) **A61K 31/4245**
- C07D 417/12** → (51) **C07D 403/12**
- C07D 451/02** → (51) **C07D 451/06**
- C07D 451/04** → (51) **C07D 451/06**
- (51) **C07D 451/06** (11) **1 809 626 A2***
C07D 451/02 **C07D 451/04**
A61K 31/46 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 05812516.2 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/035457 04.10.2005
(87) WO 2006/044174 2006/17 27.04.2006
(88) 08.06.2006
(30) 13.10.2004 US 618292 P
(54) • **ARYLSUBSTITUIERTE 8-AZABICYCLO**
[3.2.1]OCTANVERBINDUNGEN ALS
LIGANDEN DES REZEPTORS FÜR DAS
MELANINKONZENTRIERENDE HORMON
• **ARYL SUBSTITUTED 8-AZABICYCLO**
[3.2.1]OCTANE COMPOUNDS AS
LIGANDS OF THE MELANIN CONCENTRATING
HORMONE RECEPTOR
• **COMPOSES DE 8-AZABICYCLO[3.2.1]**
OCTANE A SUBSTITUTION ARYLE COMME
LIGANDS DU RECEPTEUR DE L'HORMONE
DE CONCENTRATION DE LA MELANINE
- (71) NEUROGEN CORPORATION, 35 Northeast
Industrial Road, Branford, CT 06405, US
(72) CHENARD, Bertrand, L, Waterford, CT
06385, US
GHOSH, Manuka, Madison, CT 06443, US
DOLLER, Dario, Wallingford, CT 06492, US
HUTCHISON, Alan, J., Madison, CT 06443,
US
Li, Guiying, Branford, CT 06405, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 809 627 A1***
(25) En (26) En
(21) 05756522.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019810 03.06.2005
(87) WO 2006/007289 2006/03 19.01.2006
(30) 22.06.2004 US 581967 P

- (54) • **SYNTHESE VON HETEROARYLACETAMI-**
DEN AUS REAKTIONSMISCHUNGEN MIT
REDUZIERTEM WASSERGEHALT
• **SYNTHESIS OF HETEROARYL ACETA-**
MIDES FROM REACTION MIXTURES
HAVING REDUCED WATER CONTENT
• **SYNTHESE D'ACETAMIDES HETEROA-**
RYLE A PARTIR DE MELANGES DE
REACTION DONT LA TENEUR EN EAU EST
REDUITE
- (71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell
Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri
63134, US
(72) JARVI, Esa, T., Ballwin, MO 63021, US
MILLER, Douglas, C., University City, MO
63130, US
MOSER, Frank, W., Arnold, MO 63010, US
HALVACHS, Robert, E., Belleville, IL 62223,
US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 809 628 A1***
A61P 35/00 **A61K 31/437**
- (25) De (26) De
(21) 05787382.0 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009983 16.09.2005
(87) WO 2006/042599 2006/17 27.04.2006
(30) 13.10.2004 EP 04024368
(54) • **PHENYLHARNSTOFFDERIVATE ALS**
HEMMSTOFFE VON TYROSINKINASEN
ZUR BEHANDLUNG VON TUMORER-
KRANKUNGEN
• **PHENYLUREA DERIVATIVES USED AS**
INHIBITORS OF TYROSINKINASE FOR
TREATING TUMORS
• **DÉRIVÉS DE PHÉNYLURÉE EN TANT**
QU'INHIBITEURS DE TYROSINKINASE
POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES
DE CANCER
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) STAEHLE, Wolfgang, 55218 Ingelheim, DE
HOELZEMANN, Guenter, 64342 Seeheim-
Jugenheim, DE
RAUTENBERG, Wilfried, 64354 Reinheim,
DE
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 809 629 A1***
A61K 31/519 **A61P 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 05791308.9 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/010957 12.10.2005
(87) WO 2006/050779 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054216
(54) • **ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE**
DERIVATE DES N, N -DIPHENYLHARN-
STOFFS
• **N,N'-DIPHENYL UREA DERIVATIVES SUI-**
TABLE AS KINASE INHIBITORS
• **DERIVES DE LA N,N'-DIPHENYLUREE**
CONVENANT COMME INHIBITEURS DE
KINASES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HOELZEMANN, Guenter, 64342 Seeheim-
Jugenheim, DE
CRASSIER, Helene, 64287 Darmstadt, DE
JONCZYK, Alfred, 64295 Darmstadt, DE
RAUTENBERG, Wilfried, 64354 Reinheim,
DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 809 630 A1***
C07C 275/28 **A61K 31/519**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
- (25) De (26) De
(21) 05800485.4 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/011304 20.10.2005
(87) WO 2006/050800 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054215
(54) • **4-AMINO-5-OXO-8-PHENYL-5H-PYRIDO-**
[2,3-D]-PYRIMIDIN-DERIVATE ALS INHI-
BITOREN DER TYROSINKINASEN UND
DER RAF-KINASEN ZUR BEHANDLUNG
VON TUMOREN
• **4-AMINO-5-OXO-8-PHENYL-5H-PYRIDO-**
[2,3-D]-PYRIMIDINE DERIVATIVES AS
TYROSINE KINASE AND RAF KINASE
INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF
TUMOURS
• **DERIVES DE 4-AMINO-5-OXO-8-PHENYL-**
5H-PYRIDO[2,3-D]-PYRIMIDINE UTILISES
EN TANT QU'INHIBITEURS DES TYROSI-
NES KINASES ET DES KINASES RAF POUR
TRAITER DES TUMEURS
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HOELZEMANN, Guenter, 64342 Seeheim-
Jugenheim, DE
ACKERMANN, Karl-August, 64372 Ober-
Ramstadt, DE
CRASSIER, Helene, 64287 Darmstadt, DE
JONCZYK, Alfred, 64295 Darmstadt, DE
RAUTENBERG, Wilfried, 64354 Reinheim,
DE
TARRASON, Gema, E-08034 Barcelona, ES
ROSELL-VIVES, Elisabet, E-08008 Barce-
lona, ES
ADAN, Jaume, E-08310 Mataro, ES
CASES, Claudia, E-08025 Barcelona, ES
- (51) **C07D 471/04** (11) **1 809 631 A1***
A61K 31/437 **A61K 31/496**
- (25) En (26) En
(21) 05851454.8 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/040531 09.11.2005
(87) WO 2006/062658 2006/24 15.06.2006
(30) 09.11.2004 US 626148 P
(54) • **KRISTALLINE MATERIALIEN AUS 1-(4-**
BENZOYL-PIPERAZIN-1-YL)-2-[4-
METHOXY-7-(3-METHYL-[1,2,4]TRIAZOL-
1-YL)-1H-PYRROLO[2,3-C]PYRIDIN-3-
YL]-ETHAN-1,2-DION
• **CRYSTALLINE MATERIALS OF 1-(4-BEN-**
ZOYL-PIPERAZIN-1-YL)-2-[4-METHOXY-
7-(3-METHYL-[1,2,4]TRIAZOL-1-YL)-1H-
PYRROLO[2,3-C]PYRIDIN-3-YL]-ETHANE-
1,2-DIONE
• **SUBSTANCES CRISTALLINES DE 1-(4-**
BENZOYL-PIPERAZIN-1-YL)-2-[4-
METHOXY-7-(3-METHYL-[1,2,4]TRIAZOL-
1-YL)-1H-PYRROLO[2,3-C]PYRIDIN-3-
YL]-ETHANE-1,2-DIONE
- (71) Bristol-Myers Squibb Pharma Company,
Route 206 & Provinceline Road, Princeton,
NJ 08543-4000, US
(72) MATISKELLA, John, D., Wallingford, Con-
necticut 06492, US
WEI, Chenkou, Princeton Junction, New
Jersey 08550, US
GAO, Qi, Wallingford, Connecticut 06492, US
GU, Chong-Hui, North Brunswick, New
Jersey 08902, US
KUANG, Shan-Ming, Florence, South Caro-
lina 29501, US

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

C07D 471/04 → (51) **C07D 235/08**

C07D 473/00 → (51) **C07D 251/00**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 809 632 A2***
C07D 519/00 **A61K 31/519**
A61P 9/12 **A61P 9/00**
A61P 25/00 **A61P 15/00**
A61P 3/00

(25) En (26) En
(21) 05800579.4 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003326 17.10.2005
(87) WO 2006/046135 2006/18 04.05.2006
(88) 17.08.2006
(30) 28.10.2004 US 622941 P
(54) • **ALS PDE-5-INHIBITOREN GEEIGNETEPYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDINDERIVATE**
• **PYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDINE DERIVATIVES USEFUL AS PDE-5 INHIBITORS**
• **DERIVES DE PYRAZOLO [4,3-D] PYRIMIDINE UTILES COMME INHIBITEURS DE PDE-5**

(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US

(72) ACKER, Brad Alan, Pfizer Global R&D, Chesterfield, MO 63017-1732, US
HUGHES, Robert Owen, Pfizer Global R&D, Chesterfield, MO 63017-1732, US
JACOBSEN, Eric John, Pfizer Global R&D, Chesterfield, MO 63017-1732, US
LU, Hwang-Fun, Pfizer Global R&D, Chesterfield, MO 63017-1732, US
ROGERS, Thomas Edward, Pfizer Global R&D, Chesterfield, MO 63017-1732, US
TOLLEFSON, Michael Brent, Pfizer Global R&D, Chesterfield, MO 63017-1732, US
WALKER, John Keith, Pfizer Global R&D, Chesterfield, MO 63017-1732, US

(74) Kingsbury, Oliver William, et al, Pfizer Limited European Patent Department Rams-gate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 809 633 A1***
C07D 401/14 **C07D 519/00**
A61P 25/06 **A61K 31/55**

(25) En (26) En
(21) 05808743.8 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR MK YU
(86) US 2005/036859 12.10.2005
(87) WO 2006/052378 2006/20 18.05.2006
(30) 03.11.2004 US 624655 P
05.05.2005 US 678099 P
11.10.2005 US 247697

(54) • **KONFIRMATIONSEINGESCHRÄNKTE VERBINDUNGEN ALS ANTAGONISTEN DES CGRP-REZEPTORS**
• **CONSTRAINED COMPOUNDS AS CGRP-RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **COMPOSES A CYCLE TENDU EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS CGRP**

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

(72) CHATURVEDULA, Prasad, V., Cheshire, CT 06410, US
MERCER, Stephen, E., Middletown, CT 06457, US

FANG, Haiquan, Madison, CT 06443, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 491/04 → (51) **C07D 215/18**

(51) **C07D 491/10** (11) **1 809 634 A1***
C07D 495/10 **C07D 207/40**
C07D 207/36 **C07C 233/81**
C07C 255/17 **C07C 53/44**
C07C 53/134 **C07C 69/614**
A01N 43/74 **A01N 43/38**

(25) De (26) De
(21) 05795307.7 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/011342 21.10.2005
(87) WO 2006/056281 2006/22 01.06.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053192
(54) • **2-ALKOXY-6-ALKYL-PHENYL SUBSTITUIERTE SPIROCYCLISCHE TETRAMS[URE-DERIVATE**
• **2-ALKOXY-6-ALKYL-PHENYL-SUBSTITUTED SPIROCYCLIC TETRAMIC ACID DERIVATIVES**
• **DERIVES D'ACIDE TETRAMIQUE SPIROCYCLIQUES A SUBSTITUTION 2-ALCOXY-6-ALKYL-PHENYLE**

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

(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE
DREWES, Mark, Wilhelm, 40764 Langenfeld, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
MALSAM, Olga, 51503 Rösrath, DE
BOJACK, Guido, 65207 Wiesbaden, DE
ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE
ROSINGER, Chris, 65719 Hofheim, DE

(51) **C07D 491/10** (11) **1 809 635 A1***
C07D 491/14 **C07D 495/10**
C07D 207/36 **C07D 207/40**
A01N 43/38 **A01N 43/74**

(25) De (26) De
(21) 05797955.1 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/011343 21.10.2005
(87) WO 2006/056282 2006/22 01.06.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053191

(54) • **2,6-DIETHYL-4-METHYL-PHENYL SUBSTITUIERTE TETRAMS[URE-DERIVATE**
• **2,6-DIETHYL-4-METHYL-PHENYL-SUBSTITUTED TETRAMIC ACID DERIVATIVES**
• **DERIVES D'ACIDE TETRAMIQUE 2,6-DIETHYL-4-METHYL-PHENYL-SUBSTITUES**

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

(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE
DREWES, Mark, Wilhelm, 40764 Langenfeld, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
MALSAM, Olga, 53227 Bonn, DE
BOJACK, Guido, 65207 Wiesbaden, DE
ARNOLD, Christian, 40764 Langenfeld, DE
AULER, Thomas, 65812 Bad Soden, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, 65510 Idstein, DE
KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE

ROSINGER, Chris, 65719 Hofheim, DE

C07D 491/14 → (51) **C07D 491/10**

C07D 493/00 → (51) **G01N 33/532**

C07D 495/04 → (51) **C07D 333/62**

C07D 495/10 → (51) **C07D 491/10**

(51) **C07D 498/04** (11) **1 809 636 A1***
C07D 519/00 **C07D 513/04**
A61K 31/506 **A61P 29/00**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05815645.6 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/037390 19.10.2005
(87) WO 2006/044869 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 US 619876 P
(54) • **SYNTHESE AUS IMIDAZOOXAZOL- UND IMIDAZOTHIAZOL-HEMMERN DER P38-MAP-KINASE**
• **SYNTHESIS OF IMIDAZOOXAZOLE AND IMIDAZOTHIAZOLE INHIBITORS OF P38 MAP KINASE**
• **SYNTHESE D'INHIBITEURS D'IMIDAZO-OXAZOLE ET D'IMIDAZOTHIAZOLE DE LA MAP KINASE P38**

(71) ARQULE, INC., 19 Presidential Way, Woburn, MA 01801, US

(72) ASHWELL, Mark, Carlisle, MA 01741, US
TANDON, Manish, Framingham, MA 01701, US
LAPIERRE, Jean-Marc, Pelham, NH 03076, US

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

(51) **C07D 498/06** (11) **1 809 637 A1***
(25) En (26) En
(21) 04806742.5 (22) 08.11.2004

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

(86) IN 2004/000343 08.11.2004
(87) WO 2006/048889 2006/19 11.05.2006

(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEVOFLOXACIN-HEMIHYDRAT**
• **AN IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF LEVOFLOXACIN HEMIHYDRATE**
• **PROCEDE AMELIORE DE PREPARATION DE LA LEVOFLOXACINE HEMIHYDRATE**

(71) Neuland Laboratories Ltd, 204, second Floor Meridian Plaza 6-3-853/1 Ameerpet Hyderabad 500 0016, Andhra Pradesh, IN

(72) RAMMOHAN RAO, Davuluri, Neuland Laboratories Ltd., Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN

DWIVEDI, Shriprakash, Dhar, Neuland Laborat. Ltd., Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN
SREENIVASULU, Pamujula, Neuland Laboratories Ltd., Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN

SAHU, Arabinda, Neuland Laboratories Ltd., Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN
TRINADHACHARI, Ganala, Naga, Neuland Laborat. Ltd., Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN

SASI KIRAN, Surapaneni, Neuland Laboratories Ltd., Hyderabad 500 016, Andhra Pradesh, IN

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **C07D 501/04** (11) **1 809 638 A1***
C07D 501/22
- (25) En (26) En
(21) 04806740.9 (22) 01.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (86) IN 2004/000337 01.11.2004
- (87) WO 2006/048887 2006/19 11.05.2006
- (54) • **NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINES CEFPROZIL-ZWISCHENPRODUKTS**
• **A NOVEL PROCESS FOR PREPARATION
OF CEFPROZIL INTERMEDIATE**
• **NOUVEAU PROCÉDE DE PRÉPARATION
D'UN INTERMÉDIAIRE DU CEFPROZIL**
- (71) Hetero Drugs Limited, Hetero House, 8-3-
166/7/1, Erragadda, Hyderabad 500 018,
Andhrapradesh, IN
- (72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Andhra-
pradesh, Hyderabad 500 018, IN
RATHNAKAR REDDY, K., Hetero Drugs
Limited (R & D), Hyderabad 500 018, IN
RAJI REDDY, R., Hetero Drugs Limited (R &
D), Hyderabad 500 018, IN
MURALIDHARA REDDY, D., Hetero Drugs
Limited R & D, Hyderabad 500 018, IN
MURALI, Nagabelli, Hetero Drugs Limited,
Hyderabad 500 018, IN
- (74) Green, Mark Charles, et al, Urquhart-Dykes &
Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G
8ER, GB

C07D 501/22 → (51) **C07D 501/04**

- (51) **C07D 513/04** (11) **1 809 639 A2***
A61K 31/437 **A61P 31/04**
A61P 33/02
- (25) En (26) En
(21) 05857829.5 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/040725 10.11.2005
- (87) WO 2006/118605 2006/45 09.11.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 11.11.2004 US 626961 P
- (54) • **8A, 9-DIHYDRO-4A-H-ISOTHIAZOLO[5,4-
B] CHINOLIN-3, 4-DIONE UND VER-
WANDTE VERBINDUNGEN ALS INFEK-
TIONSSCHUTZMITTEL**
• **8A, 9-DIHYDRO-4A-H-ISOTHIAZOLO[5,4-
B] QUINOLINE-3, 4-DIONES AND
RELATED COMPOUNDS AS ANTI-INFEC-
TIVE AGENTS**
• **8A, 9-DIHYDRO-4A-H-ISOTHIAZOLO[5,4-
B] QUINOLINE-3, 4-DIONES ET COMPO-
SES AFFÉRENTS COMME AGENT ANTIIN-
FECTIEUX**
- (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George
Street, New Haven, CT 06511, US
- (72) BRADBURY, Barton, James, Wallingford, CT
06492, US
DESHPANDE, Milind, Madison, CT 06443,
US
PUCCI, Michael, John, Kensington, CT
06037, US
WANG, Qiuping, Bethany, CT 06524, US
WILES, Jason, Allan, Hamden, CT 06518, US
SONG, Yongsheng, Guilford, CT 06437, US
HASHIMOTO, Akihiro, Branford, CT 06405,
US
LUCIEN, Edlaine, New Haven, CT 06511, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

C07D 513/04 → (51) **C07D 498/04****C07D 519/00** → (51) **C07D 487/04****C07D 519/00** → (51) **C07D 498/04**

- (51) **C07F 3/02** (11) **1 809 640 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04810841.9 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (86) US 2004/037822 12.11.2004
- (87) WO 2006/054967 2006/21 26.05.2006
- (54) • **VERMINDERUNG DER HALOGENIDMENGE
IN DIHYDROCARBYLMAGNESIUMMI-
SCHUNGEN**
• **HALIDE REDUCTION DIHYDROCARBYL-
MAGNESIUM MIXTURES**
• **REDUCTION DE LA QUANTITE D'HALO-
GENURE DANS DES MELANGES CONTE-
NANT UN COMPOSE
DIHYDROCARBYLMAGNESIUM**
- (71) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida
Street, Baton Rouge Louisiana 70801, US
- (72) PRADHAN, Milind Madhav, Baton Rouge, LA
70815, US
CHENG, Chi, Hung, Baton Rouge, LA 70810,
US
MATHUR, Rajeev, S., Baton Rouge, LA
70809, US
HOLUB, Richard, A., Baton Rouge, LA
70808, US
IMHOFF, Donald, W., Baton Rouge, LA
70816, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C07F 5/05 (11) **1 809 641 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05800051.4 (22) 28.10.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/020255 28.10.2005
- (87) WO 2006/049229 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 JP 2004323830
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VONHE-
XAALKYLBORAZIN**
• **METHOD FOR PRODUCING HEXAALKYL-
BORAZINE**
• **MÉTHODE DE SYNTHÈSE D'HEXALKYL-
BORAZINE**
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0043, JP
- (72) MIYAJURA, Norio, Graduate School of Engi-
neering, Kita-ku, Sapporo, Hokkaido
0608628, JP
YAMAMOTO, Yasunori, Graduate School of
Engineering, Kita-ku, Sapporo, Hokkaido
0608628, JP
NAKATANI, Yasutaka, 5770066, JP
YAMAMOTO, Tetsuya, Nishinomiyashi,
Hyogo 6620017, JP
- (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07F 9/09 → (51) **C07D 209/60****C07F 9/38** (11) **1 809 642 A1***
C02F 1/42 **B01J 39/00**

- (25) En (26) En
(21) 05851563.6 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/041005 14.11.2005
- (87) WO 2006/055441 2006/21 26.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 627668 P

- (54) • **RÜCKGEWINNUNG VON EDELMETALLEN
AUS WÄSSRIGEN VERFAHRENSSTRÖMEN
BEI DER SYNTHESE VON GLYPHOSAT
UNTER VERWENDUNG VON ABSORP-
TIONSMEDIEN WIE IONENAUSTAUSCH-
HARZEN**
• **RECOVERY OF NOBLE METALS FROM
AQUEOUS PROCESS STREAMS IN THE
SYNTHESIS OF GLYPHOSATE USING
ADSORPTION MEDIA SUCH AS ION
EXCHANGE RESINS**
• **RECUPERATION DE METAUX NOBLES A
PARTIR D'ÉCOULEMENTS AQUEUX DANS
LA SYNTHÈSE DE GLYPHOSATE UTILI-
SANT DES MILIEUX D'ABSORPTION,
NOTAMMENT DES RESINES D'ÉCHANGE
D'IONS**
- (71) Monsanto Technology LLC, 800 North
Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri
63167, US
- (72) SCAIA, Mark, D., St. Louis, Missouri 63146-
4614, US
EATON, David, R., Kirkwood, Missouri
63122, US
HOEKSTRA, Roger, J., St. Louis, Missouri
63122-7112, US
HAUPFEAR, Eric, A., C/O MONSANTO COM-
PANY, St. Louis, Missouri 63167, US
- (74) Bosch, Henry, Monsanto Services Interna-
tional SA Avenue de Tervuren 270-272, 1150
Bruxelles, BE

C07F 9/40 → (51) **A61K 31/335****C07F 9/6558** → (51) **A61P 29/00****C07F 15/00** (11) **1 809 643 A1***
C08F 10/00

- (25) En (26) En
(21) 05815022.8 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/038070 25.10.2005
- (87) WO 2006/052427 2006/20 18.05.2006
- (30) 05.11.2004 US 625693 P
- (54) • **HOCHLÖSLICHE FERROCENYLVERBIN-
DUNGEN**
• **HIGHLY SOLUBLE FERROCENYL COM-
POUNDS**
• **COMPOSÉS FERROCÈNES DE SOLUBILITÉ
ÉLEVÉE**
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington
Street, 1790 Building, Midland, MI 48674,
US
- (72) ROSEN, Robert, K., Houston, TX 77005, US
TANKERSLEY, Melissa, D., Houston, TX
77025, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-
nant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C07H 1/00 (11) **1 809 644 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05816515.0 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040346 08.11.2005
- (87) WO 2006/052915 2006/20 18.05.2006
- (30) 08.11.2004 US 982873
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON 13-DEOXY-
ANTHRACYCLINEN**
• **COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR
PREPARING 13-DEOXY-ANTHRACY-
CLINES**

- *COMPOSITIONS ET PROCÉDES DE PRÉPARATION DE 13-DEOXY-ANTHRACYCLINES*
- (71) Gem Pharmaceuticals, LLC, 941 Lake Forest Circle, Birmingham, AL 35244, US
- (72) WALSH, Gerald, M., Birmingham, AL 35244, US
- OLSON, Richard, D., Nampa, ID 83561, US
- (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT
-
- (51) **C07H 15/232** (11) **1 809 645 A1***
A61P 31/04 **A61K 31/70**
- (25) En (26) En
(21) 05848094.8 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040364 07.11.2005
(87) WO 2006/052930 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 625440 P
- (54) • *ANTIMIKROBIELLE 2-DEOXYSTREPTAMINVERBINDUNGEN*
• *ANTIMICROBIAL 2-DEOXYSTREPTAMINE COMPOUNDS*
• *COMPOSES ANTIMICROBIENS DE 2-DESIOXYSTREPTAMINE*
- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad CA 92008, US
- (72) HANESSIAN, Stephen, Beaconsfield, Quebec H9W 5H3, CA
SZYCHOWSKI, Janek, Val Belair, Quebec G3K 1G3, CA
ADHIKARI, Susanta, Sekhar 17 Bagmari Lane, West Bengal, IN
PACHAMUTHU, Kandasamy, Montreal, Quebec H3V 1B4, CA
MIGAWA, Michael, T., San Marcos, CA 92078, US
GRIFFEY, Richard, H., Vista, CA 92084, US
SWAYZE, Eric, E., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE
-
- C07H 17/02** → (51) **C07H 23/00**
-
- C07H 21/00** → (51) **C07H 23/00**
-
- C07H 21/00** → (51) **C12N 15/31**
-
- (51) **C07H 21/04** (11) **1 809 646 A2***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 05816077.1 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036218 07.10.2005
(87) WO 2006/042143 2006/16 20.04.2006
(88) 13.07.2006
(30) 07.10.2004 US 617309 P
- (54) • *GLYCIN-RIBOSWITCHE, VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG MIT GLYCIN-RIBOSWITCHEN*
• *GLYCINE RIBOSWITCHES, METHODS FOR THEIR USE, AND COMPOSITIONS FOR USE WITH GLYCINE RIBOSWITCHES*
• *RIBOSWITCHES DE GLYCINE, MÉTHODES D'UTILISATION ET COMPOSITIONS S'UTILISANT AVEC LES RIBOSWITCHES*
- (71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
- (72) BREAKER, Ronald, R., Guilford, CT 06437, US
BARRICK, Jeffrey, New Haven, CT 06511, US
MANDAL, Maumita, Albany, CA, US

- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
-
- C07H 21/04** → (51) **C07K 16/00**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12P 7/64**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12P 21/06**
-
- C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C07H 21/04** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C07H 23/00** (11) **1 809 647 A2***
C07H 21/00 **C07H 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 05813100.4 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038649 25.10.2005
(87) WO 2006/047628 2006/18 04.05.2006
(88) 09.11.2006
(30) 25.10.2004 US 621822 P
- (54) • *AMINO- ODER THIOLLINKERBAUSTEIN FÜR DIE SYNTHESE VON AMINO- ODER THIOLFUNKTIONALISIERTEN NUKLEIN-SÄUREN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *AMINO OR THIOL LINKER BUILDING BLOCK FOR THE SYNTHESIS OF AMINO-OR THIOL-FUNCTIONALIZED NUCLEIC ACIDS AND METHODS OF MAKING AND USE THEREOF*
• *BLOC DE CONSTRUCTION DE LIANTS AMINO OU THIOL POUR LA SYNTHÈSE D'ACIDES NUCLEIQUES FONCTIONNALISÉS AMINO OU THIOL ET SON PROCÉDE D'OBTENTION ET D'UTILISATION*
- (71) Operon Holdings, Inc., 19300 Germantown Road, Germantown, MD 20874, US
- (72) WEISS, Patrick, A., Gaithersburg, MD 20882, US
WEISS, Violette, Y., Gaithersburg, MD 20882, US
PITSCH, Stefan, CH-1004 Sausanne, CH
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, 80538 München, DE
-
- (51) **C07J 1/00** (11) **1 809 648 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05763604.5 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/007634 13.07.2005
(87) WO 2006/005611 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 GB 0415747
- (54) • *GLUCOCORTICOID-16ALPHA, 17ALPHA-ISOXAZOLIDINE ALS ENTZÜNDUNGSHEMMENDE WIRKSTOFFE*
• *GLUCOCORTICOID 16ALPHA, 17ALPHA-ISOXAZOLIDINES AS ANTI-INFLAMMATORY AGENTS*
• *16 ALPHA, 17 ALPHA-ISOXAZOLIDINO-GLUCOCORTICOIDES COMME AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT

- (72) SANDHAM, David Andrew, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
SHARP, Christopher William, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
WATSON, Simon, James, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
- (74) Lettenbichler, Isolde Maria, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C07J 9/00** (11) **1 809 649 A1***
C07J 21/00
- (25) En (26) En
(21) 05803404.2 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055410 20.10.2005
(87) WO 2006/045745 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 IT MI20042001
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 21-HYDROXYSTEROIDEN MIT STEUERUNG DER EPIMEREN VERTEILUNG IN DER C-21-POSITION*
• *PROCEDE FOR THE PREPARATION OF 21-HYDROXY STEROIDS WITH CONTROL OF THE EPIMERIC DISTRIBUTION AT THE C-21 POSITION*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE 21-HYDROXY STEROIDES AVEC COMMANDE DE LA DISTRIBUTION EPIMERIQUE AU NIVEAU DE LA POSITION C-21*
- (71) INDUSTRIALE CHIMICA S.r.l., Via Abbondio Sangiorgio 12, 20145 Milano, IT
- (72) COSTANTINO, Francesca, I-20148 MILANO, IT
LENNA, Roberto, I-20010 S. GIORGIO SU LEGNANO, IT
COMIN, Maria Julieta, BUENOS AIRES, 1066, AR
RAMIREZ, Javier, BUENOS AIRES, 1066, AR
RODRIGUEZ, Juan Bautista, BUENOS AIRES, 1066, AR
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Studio Brevetti e Marchi NOTARBARTOLO & GERVASI S.r.l., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT
-
- C07J 21/00** → (51) **C07J 9/00**
-
- (51) **C07J 71/00** (11) **1 809 650 A2***
A61K 31/58 **A61P 3/04**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 05799915.3 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/004266 04.11.2005
(87) WO 2006/048665 2006/19 11.05.2006
(88) 08.09.2006
(30) 05.11.2004 GB 0424528
- (54) • *POLYMORPHE VON SARSAPOGENIN*
• *POLYMORPHS OF SARSAPOGENIN*
• *POLYMORPHES DE LA SARSAPOGENINE*
- (71) PHYTOPHARM PLC, Corpus Christi House, 9 West Street, Godmanchester, Cambridgeshire PE29 2HY, GB
- (72) TIFFIN, Peter, David Phytopharm PLC, Godmanchester Cambridgeshire PE29 2HY, GB
- (74) Brown, David Leslie, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- C07K 1/00** → (51) **A61K 39/07**
-
- C07K 1/00** → (51) **C07K 7/64**

C07K 1/10 → (51) **G01N 33/532**

- (51) **C07K 1/107** (11) **1 809 651 A1***
C07K 2/00 **C08H 1/06**
C07K 1/14 **C07K 14/435**
- (25) En (26) En
(21) 05799165.5 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001637 21.10.2005
(87) WO 2006/042374 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 AU 2004906135
- (54) • *VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON KERATINÖSEN PROTEINEN AUS MATERIALIEN*
• *METHOD FOR SEPARATING KERATINOUS PROTEINS FROM MATERIALS*
• *PROCÉDÉ SERVANT À SÉPARER DES PROTÉINES KÉRATINIQUES DE MATIÈRES CONTENANT DE LA KÉRATINE*
- (71) Australian Wool Innovation Limited, Level 5, 16-20 Barrack Street, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) CRANSTON, Robin, William, Ivanhoe, Victoria 3079, AU
POOLE, Jacinta, Maree, Mt Waverley, Victoria 3149, AU
HICKEY, Mark, Brendan, Ferntree Gully, Victoria 3158, AU
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C07K 1/14 → (51) **C07K 1/107****C07K 1/20** → (51) **C07K 14/61****C07K 2/00** → (51) **A61K 39/07****C07K 2/00** → (51) **C07K 1/107****C07K 5/06** → (51) **C07K 5/08**

- (51) **C07K 5/08** (11) **1 809 652 A2***
C07K 5/06 **A61K 38/06**
A61K 38/05
- (25) De (26) De
(21) 05796353.0 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000638 01.11.2005
(87) WO 2006/047900 2006/19 11.05.2006
(88) 27.07.2006
(30) 02.11.2004 CH 18092004
- (54) • *NEUE TOPISCH ANWENDBARE WIRKSTOFFE GEGEN WIMISCHE UND ALTERABEDINGT FALTEN*
• *NOVEL TOPICAL APPLICATION AGENTS AGAINST MIMIC AND AGE-RELATED WRINKLES*
• *NOUVEAUX PRINCIPES ACTIFS POUR APPLICATION TOPIQUE CONTRE LES RIDES D'EXPRESSION ET CELLES LIEES AU VIEILLISSEMENT*
- (71) PENTAPHARM A.G., Engelgasse 109, CH-4002 Basel, CH
- (72) IMFELD, Dominik, CH-4142 Münchenstein, CH
ZIEGLER, Hugo, CH-4108 Witterswil, CH
WIKSTROEM, Peter, CH-5073 Gipf-Oberfrick, CH
- (74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Patent - Marken - Rechtsanwälte Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH

C07K 5/12 → (51) **G01N 33/53**(51) **C07K 7/06** (11) **1 809 653 A1***
A61K 38/08 **A61P 31/04**

- (25) De (26) De
(21) 05790976.4 (22) 08.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010857 08.10.2005
(87) WO 2006/042654 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 DE 102004051025
- (54) • *SUBSTITUIERTE NONADEPSIPEPTIDE*
• *SUBSTITUTED NONADEPSIPEPTIDES*
• *NONADEPSIPEPTIDES SUBSTITUES*
- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) VON NUSSBAUM, Franz, 40219 Düsseldorf, DE
BRUNNER, Nina, 45279 Essen, DE
ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
FÜRSTNER, Chantal, 45478 Mülheim/Ruhr, DE
- HARTMANN, Elke, 42111 Wuppertal, DE
RAGOT, Jacques, 40625 Düsseldorf, DE
SCHIFFER, Guido, 42111 Wuppertal, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
- SVENSTRUP, Niels, 42553 Velbert, DE
TELSER, Joachim, 51061 Köln, DE
ANLAUF, Sonja, 42115 Wuppertal, DE
BRÜNING, Michael-Alexander, 42327 Wuppertal, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **C07K 7/06** (11) **1 809 654 A1***
A61K 38/08 **A61P 31/04**

- (25) De (26) De
(21) 05796321.7 (22) 08.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010856 08.10.2005
(87) WO 2006/042653 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 DE 102004051024
- (54) • *HETEROCYCLYL-SUBSTITUIERTE NONADEPSIPEPTIDE*
• *HETEROCYCLYL-SUBSTITUTED NONADEPSIPEPTIDES*
• *NONADEPSIPEPTIDES A SUBSTITUTION HETEROCYCLYLE*
- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) VON NUSSBAUM, Franz, 40219 Düsseldorf, DE
BRUNNER, Nina, 45279 Essen, DE
ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
FÜRSTNER, Chantal, 45478 Mülheim/Ruhr, DE
- HARTMANN, Elke, 42111 Wuppertal, DE
RAGOT, Jacques, 40625 Düsseldorf, DE
SCHIFFER, Guido, 42111 Wuppertal, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
- SVENSTRUP, Niels, 42553 Velbert, DE
TELSER, Joachim, 51061 Köln, DE
ANLAUF, Sonja, 42115 Wuppertal, DE
BRÜNING, Michael-Alexander, 42327 Wuppertal, DE
- (74) Weller, Wolfgang, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **C07K 7/06** (11) **1 809 655 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05802611.3 (22) 22.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011364 22.10.2005
(87) WO 2006/048140 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053409
- (54) • *VERFAHREN ZUR GEZIELTEN HERSTELLUNG VON LYSOBACTINFRAGMENTEN*
• *METHODS FOR THE SPECIFIC PRODUCTION OF LYSOBACTIN FRAGMENTS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION CIBLEE DE FRAGMENTS DE LYSOBACTINE*
- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) VON NUSSBAUM, Franz, 40219 Düsseldorf, DE
SCHRÖDER, Werner, 42113 Wuppertal, DE
FÜRSTNER, Chantal, 45478 Mülheim, DE
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

C07K 7/06 → (51) **A61K 47/48****C07K 7/50** → (51) **C07K 14/68****C07K 7/54** → (51) **C07K 11/02**

- (51) **C07K 7/64** (11) **1 809 656 A2***
A61K 38/13 **A61K 38/12**
C07K 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05811929.8 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/033843 21.09.2005
(87) WO 2006/039163 2006/15 13.04.2006
(88) 01.06.2006
(30) 29.09.2004 US 614283 P
- (54) • *CYCLOSPORINALKINANALOGA UND DEREN PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNGEN*
• *CYCLOSPORIN ALKYNE ANALOGUES AND THEIR PHARMACEUTICAL USES*
• *ANALOGUES D'ALCYNE DE CYCLOSPORINE ET UTILISATIONS PHARMACEUTIQUES DE CEUX-CI*
- (71) AMR Technology, Inc., 5429 Main Street P. O. Box 2587, Manchester Center, VT 05255-2587, US
- (72) MOLINO, Bruce, F., Slingerlands, NY 12159, US
YANG, Zhicai, Schenectady, NY 12303, US
- (74) Snodin, Michael D., Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07K 7/64 → (51) **C07K 14/68**(51) **C07K 11/02** (11) **1 809 657 A1***
C07K 7/54 **A61K 38/12**
A61K 38/15 **A61P 31/04**

- (25) De (26) De
(21) 05798236.5 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011451 26.10.2005
(87) WO 2006/048156 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053410
- (54) • *CYCLISCHE NONAPEPTIDAMIDE*
• *CYCLIC NONAPEPTIDE AMIDES*
• *AMIDES NONAPEPTIDES CYCLIQUES*
- (71) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) VON NUSSBAUM, Franz, 40219 Düsseldorf, DE
BRUNNER, Nina, 45279 Essen, DE

FÜRSTNER, Chantal, 45478 Mülheim, DE
ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
RAGOT, Jacques, 40625 Düsseldorf, DE
TELSEER, Joachim, 51061 Köln, DE
SCHRÖDER, Werner, 42113 Wuppertal, DE
ANLAUF, Sonja, 42115 Wuppertal, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42113 Wuppertal, DE
HARTMANN, Elke, 42111 Wuppertal, DE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **C07K 14/35** (11) **1 809 658 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779727.6 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR
(86) IN 2005/000244 20.07.2005
(87) WO 2006/008759 2006/04 26.01.2006
(88) 26.05.2006
(30) 21.07.2004 IN CH07092004
(54) • *ANTIGENE PEPTIDE*
• *ANTIGENIC PEPTIDES*
• *PEPTIDES ANTIGENIQUES*
(71) CENTRE FOR DNA FINGERPRINTING AND DIAGNOSTICS Ministry of Science & Technology, Department of Biotechnology, Government of India Nacharam, Hyderabad 500 076, IN
(72) HASNAIN, Seyed, Ehtesham, CDFD, Nacharam, Hyderabad 500 076, IN
CHAKHAIYAR, Prachee, CDFD, Nacharam, Hyderabad 500 076, IN
NAGALAKSHMI, Yellajosyula, Hyderabad 500 004, IN
ARUNA, Bandi, CDFD, Nacharam, Hyderabad 500 076, IN
MURTHY, Kollur, J., R., Hyderabad 500 004, IN
KOTOCH, Vishwa, M., Laboratory of Microbiology, Agra 282 001, IN
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C07K 14/37** (11) **1 809 659 A2***
C12N 15/63 **C12N 15/80**
C12N 1/21 **C12N 1/15**
C12N 5/10

(25) En (26) En
(21) 05803795.3 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003600 10.11.2005
(87) WO 2006/051418 2006/20 18.05.2006
(88) 24.08.2006
(30) 11.11.2004 GB 0424940
(54) • *TRANSKRIPTIONSFAKTOREN*
• *TRANSCRIPTION FACTORS*
• *FACTEURS DE TRANSCRIPTION*
(71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K., DK
(72) NIKOLAEV, Igor, 1675 Copenhagen V, DK
MADRID, Susan, Mampusti, 2950 Vedbæk, DK
(74) Khoo, Chong-Yee, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07K 14/435 → (51) **C07K 1/107**

(51) **C07K 14/52** (11) **1 809 660 A2***
C12N 1/21 **C07K 14/715**
C12N 15/12 **C12N 15/19**
(25) En (26) En

(21) 05798542.6 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/001113 26.10.2005
(87) WO 2006/046239 2006/18 04.05.2006
(88) 24.08.2006
(30) 25.10.2004 US 621086 P
(54) • *THYMUSSEPEZIFISCHES PROTEIN*
• *A THYMUS-SPECIFIC PROTEIN*
• *PROTEINE SPECIFIQUE AU THYMUS*
(71) Immune System Key Ltd., Rozenblat 318/7 St., 97460 Jerusalem, IL
(72) DEVARY, Yoram, 97460 Jerusalem, IL
SANDLER, Uziel, 97350 Jerusalem, IL
(74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07K 14/565** (11) **1 809 661 A1***
(25) En (26) En
(21) 05804508.9 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/003665 02.11.2005
(87) WO 2006/049423 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 KR 20040088196
(54) • *HUMANES INTERFERON-BETA-MUTEIN*
• *HUMAN INTERFERON-BETA MUTEIN*
• *MUTEINE D'INTERFERON BETA HUMAIN*
(71) Shin, Young Kee, No 122C-502 Seouldaegyosu Apt. San4-2, Bongcheon-dong, Gwana-gu, Seoul 151-050, KR
(72) SO, Moon Kyoung, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-824, KR
LEE, Jong-Min, Seoul 156-847, KR
YANG, Ji-Hye, Seoul 122-941, KR
SONG, Kyung, Gyeonggi-gu, Incheon 407-042, KR
JIN, Jae Ho, Ilsanseo-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-748, KR
SHIN, Young Kee, Gwana-gu, Seoul 151-050, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C07K 14/565** (11) **1 809 662 A2***
A61K 38/19 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 05818235.3 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/040758 10.11.2005
(87) WO 2006/053134 2006/20 18.05.2006
(88) 31.08.2006
(30) 10.11.2004 US 626837 P
(54) • *DEAMIDIERTES INTERFERON-BETA*
• *DEAMIDATED INTERFERON-BETA*
• *INTERFERON BETA DESAMINE*
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608-2916, US
(72) FURUYA, Kenji, Emeryville, California 94608-2916, US
JOHNSON-JACKSON, Deborah, Emeryville, California 94608-2916, US
RUSCIO, Diana, Tierra, Emeryville, California 94608-2916, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07K 14/59** (11) **1 809 663 A1***
A61K 38/04

(25) En (26) En
(21) 05815953.4 (22) 08.11.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/055815 08.11.2005
(87) WO 2006/051070 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 EP 04105639
17.11.2004 US 628717 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON FSH*
• *METHOD FOR PURIFYING FSH*
• *MÉTHODE DE PURIFICATION DE LA FSH*
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) VALAX, Pascal, CH-1822 Chernex, CH
WENGER, Pierre, F-01220 Grilly, FR
STANLEY, Anne, NZ-Rotorua, NZ
DELEGRANGE, Lydia, CH-1095 Lutry, CH
CAPPONI, Luciano, CH-1618 Chatel St Denis, CH
(74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

C07K 14/605 → (51) **A61K 38/26**

(51) **C07K 14/61** (11) **1 809 664 A1***
C07K 1/20

(25) En (26) En
(21) 04821383.9 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU
(86) IN 2004/000346 09.11.2004
(87) WO 2006/051554 2006/20 18.05.2006
(54) • *NEUES VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON HUMANEM WACHSTUMSHORMON*
• *A NOVEL PROCESS FOR PURIFICATION OF HUMAN GROWTH HORMONE*
• *NOUVEAU PROCEDE POUR LA PURIFICATION D'UNE HORMONE DE CROISSANCE HUMAINE*
(71) USV Limited, BSD Marg., Station Road, Govandi, Mumbai 400088, Maharashtra, IN
(72) BORBHUIYA, Ahmed Monsur, Navi Mumbai 400 614, IN
RAO, Yada Madhava, Khammam Andra Pradesh 507002, IN
RAO, Laxmi Srinivas, Mumbai 400 008, IN
MAITI, Dipanwita, Colaba, Mumbai 400 005, IN
NIPHADKAR, Prabhakar Milind, Navi Mumbai 400 706, IN
MISHRA, Shrikant, Mumbai 400 088, IN
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **C07K 14/68** (11) **1 809 665 A2***
A61K 38/34

(25) En (26) En
(21) 05801302.0 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055758 04.11.2005
(87) WO 2006/048449 2006/19 11.05.2006
(88) 19.10.2006
(30) 04.11.2004 DK 200401698
(54) • *MC4R-SELEKTIVE PEPTIDE UND IHRE ANWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON OBESITAS*
• *MC4R SELECTIVE PEPTIDES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF OBESITY*
• *NOUVEAUX PEPTIDES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE L'OBESITE*
(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) SENSFUSS, Ulrich, DK-1676 København V, DK
CONDE FRIEBOES, Kilian, Waldemar, DK-2760 Måløv, DK

(51) **C07K 14/68** (11) **1 809 666 A2***
(25) En (26) En
(21) 05801398.8 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/055760 04.11.2005
(87) WO 2006/048450 2019/06 11.05.2006
(88) 31.08.2006

(30) 04.11.2004 DK 200401699
(54) • **PEPTIDE ZUR BEHANDLUNG VON OBESITAS**
• **PEPTIDES FOR USE IN THE TREATING OBESITY**
• **PEPTIDES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE L'OBESITE**

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

(72) SENSFUSS, Ulrich, DK-1676 København, DK
CHRISTENSEN, Leif, DK-4000 Roskilde, DK
CONDE FRIEBOES, Kilian Waldemar, DK-2760 Måløv, DK
PETTERSSON, Ingrid, DK-1864 Frederiksberg, DK

(51) **C07K 14/68** (11) **1 809 667 A1***
A61K 38/34 **C07K 7/50**
C07K 7/64 **A61K 38/12**
A61K 47/48

(25) En (26) En
(21) 05803336.6 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/055761 04.11.2005
(87) WO 2006/048451 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DK 200401697

(54) • **PEPTIDE ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS**
• **PEPTIDES FOR USE IN THE TREATMENT OF OBESITY**
• **PEPTIDES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE L'OBESITE**

(71) NOVO NORDISK A/S, Corporate Patents
Novo Allé P.O. Box 3000, DK-2880 Bagsvaerd, DK

(72) SENSFUSS, Ulrich, DK-1676 København V, DK
CHRISTENSEN, Leif, DK-4000 Roskilde, DK

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C07K 14/71** (11) **1 809 668 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795953.8 (22) 13.10.2005

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

HR

(86) IB 2005/003052 13.10.2005
(87) WO 2006/040660 2006/16 20.04.2006
(88) 15.06.2006

(30) 15.10.2004 IT MI20041965

(54) • **FÜR SEQUENZVARIANTEN DES P185NEU-PROTEINS CODIERENDE PLASMIDE UND DEREN THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN**
• **PLASMIDS CODING FOR P185NEU PROTEIN SEQUENCE VARIANTS AND THERAPEUTIC USES THEREOF**

• **PLASMIDES CODANT POUR DES VARIANTES DE SEQUENCES DE PROTEINES P185NEU ET LEURS UTILISATIONS THERAPEUTIQUES**

(71) Amici, Augusto, Via Conti di San Maroto, 19, 62032 Camerino, IT
Marchini, Cristina, Via Hermada, 22, 62012 Civitanova Marche, IT
Quaglino, Elena, Via Piacenza, 6/E, 10127 Torino, IT
Cavallo, Federica, Via Ricardesco, 18, 10073 Cirie', IT

Forni, Guido, Via dei Mille, 32, 10123 Torino, IT

(72) Amici, Augusto, 62032 Camerino, IT
Marchini, Cristina, 62012 Civitanova Marche, IT

Quaglino, Elena, 10127 Torino, IT
Cavallo, Federica, 10073 Cirie', IT
Forni, Guido, 10123 Torino, IT

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

C07K 14/715 → (51) **C07K 14/52**

(51) **C07K 14/725** (11) **1 809 669 A2***
C12N 15/12 **C12N 5/10**
C12N 5/08 **G01N 33/566**
A61K 35/14 **A61P 35/00**
A61P 37/02

(25) En (26) En
(21) 05787358.0 (22) 29.09.2005

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

(86) GB 2005/003752 29.09.2005
(87) WO 2006/037960 2006/15 13.04.2006
(88) 03.08.2006

(30) 01.10.2004 GB 0421836
25.10.2004 US 621063 P
16.12.2004 GB 0427584

(54) • **T-ZELLEN-REZEPTOREN MIT EINER NICHT-NATIVEN DISULFIDBRÜCKE ZWISCHEN DEN KETTEN, GEBUNDEN AN THERAPEUTISCHE MITTEL**
• **T-CELL RECEPTORS CONTAINING A NON-NATIVE DISULFIDE INTERCHAIN BOND LINKED TO THERAPEUTIC AGENTS**
• **RECEPTEURS DE LYMPHOCYTES T A LIAISON INTERCATENAIRE DISULFURE EXOGENE RELIEE A DES AGENTS THERAPEUTIQUES**

(71) Avidex Ltd, 57C Milton Science Park, Milton, Abingdon, Oxon OX14 4RX, GB

(72) JAKOBSEN, Bent, Karsten, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
ANDERSEN, Torben, Bent, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB

(74) Walls, Alan James, Avidex Ltd, 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **1 809 670 A2***
A61K 39/395 **C07H 21/04**
C12N 5/06 **C12N 15/00**
C12Q 1/68 **C12P 21/06**
A01K 67/027

(25) En (26) En
(21) 05798323.1 (22) 19.09.2005

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

(86) US 2005/033514 19.09.2005
(87) WO 2006/039135 2006/15 13.04.2006
(88) 17.08.2006

(30) 29.09.2004 US 614238 P
(54) • **IRTA-4-ANTIKÖRPER UND ANWENDUNGEN DAVON**
• **IRTA-4 ANTIBODIES AND THEIR USES**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/00** (11) **1 809 671 A2***
A61K 39/395 **C12N 15/00**

(25) En (26) En
(21) 05851410.0 (22) 08.11.2005

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

(86) US 2005/040315 08.11.2005
(87) WO 2006/052900 2006/20 18.05.2006
(88) 20.07.2006

(30) 09.11.2004 US 626829 P
(54) • **GERICHTETE ANGEBORENE IMMUNITÄT**
• **TARGETED INNATE IMMUNITY**
• **IMMUNITE INNEE CIBLEE**

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

(72) EPSTEIN, Alan, L., La Canada, California 91011, US
KHAWLI, Leslie, A., Arcadia, California 91006, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **C07K 16/00** → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/00** → (51) **G01N 33/532**

(51) **C07K 16/08** → (51) **G01N 33/574**

(51) **C07K 16/10** → (51) **A01K 67/027**

(51) **C07K 16/28** → (51) **A01K 67/027**

(51) **C07K 16/30** → (51) **A01K 67/027**

(51) **C07K 16/30** → (51) **G01N 33/574**

(51) **C07K 16/38** (11) **1 809 672 A1***
(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(72) ROOT, Richard, T., Fishers, IN 46038, US
HUI, Raymond, Indianapolis, IN 46220, US

(51) **C07K 16/40** (11) **1 809 673 A2***
A61P 35/00 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 05800673.5 (22) 04.11.2005

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

(86) EP 2005/011808 04.11.2005
(87) WO 2006/048300 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982611

(54) • **ATAZANAVIRKONJUGATE UND ANTIKÖRPER, DIE SICH FÜR EINEN IMMUNASSAY EIGNEN**
• **ATAZANAVIR CONJUGATES AND ANTIBODIES USEFUL IN IMMUNOSSAY**
• **CONJUGUES D'ATAZANAVIR ET ANTICORPS UTILES DANS UN DOSAGE IMMUNOLOGIQUE**

- C12N 9/64**
- (25) En (26) En
(21) 05810858.0 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036300 03.10.2005
(87) WO 2006/042173 2006/16 20.04.2006
(88) 17.08.2006
(30) 04.10.2004 US 615657 P
(54) • *MODULATOREN DES HEPATOCYTE GROWTH FACTOR ACTIVATOR*
• *MODULATORS OF HEPATOCYTE GROWTH FACTOR ACTIVATOR*
• *MODULATEURS D'ACTIVATEUR DU FACTEUR DE CROISSANCE DES HEPATOCYTES*
- (71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) KIRCHHOFER, Daniel, K., Los Altos, California 94024, US
WU, Yan, Foster City, California 94404, US
(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C08B 37/00** (11) **1 809 674 A1***
C12S 3/02 **C12P 19/04**
A23K 1/16 **A61K 31/716**
A61P 3/02

- (25) En (26) En
(21) 05799210.9 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001605 18.10.2005
(87) WO 2006/042403 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 711980
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NATÜRLICHEM IMMUNOBIOLOGISCHEM EXTRAKT UND VERWENDUNG DAVON*
• *PROCESS FOR PRODUCING NATURAL IMMUNOBIOLOGIC EXTRACT AND USES THEREOF*
• *PROCESSUS DESTINE A LA FABRICATION D'UN EXTRAIT IMMUNOBIOLOGIQUE NATUREL ET SON UTILISATION*
- (71) PROGRESSIVE BIOACTIVES INC., 85 Watts Ave., West Royalty Business Park, Charlot-tetown, Prince Edward Island, C1E 2B7, CA
(72) COURIE, Philip, Anthony, Jr., Florence, KY 41042, US
PATELAKIS, Shane, Cornwall, Prince Edward Island, COA 1H0, CA
MILES, Amy, Jo, Edgewood, KY 41017, US
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C08F 4/646 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/70 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/80 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 10/00** (11) **1 809 675 A1***
C08F 4/646 **C08F 4/70**
C08F 4/80

- (25) En (26) En
(21) 05799106.9 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055398 20.10.2005
(87) WO 2006/045738 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 EP 04105218

- (54) • *AUS EINER METALLOGEN-KATALYSA-TORKOMPONENTE UND EINER NEUEN SINGLE-SITE-KATALYSTORKOMPONENTE IN EINEM EINZIGEN REAKTOR HERGESTELLTE POLYOLEFINE*
• *POLYOLEFINS PREPARED FROM A METALLOCENE AND A NEW SINGLE SITE CATALYST COMPONENTS IN A SINGLE REACTOR*
• *POLYOLÉFINES PRÉPARÉS PAR UNE COMBINATION DE NOUVEAUX CATALYSEURS À SITE UNIQUE ET DE METALLO-CÈNES DANS UN SEUL RÉACTEUR*
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) RAZAVI, Abbas, B-7000 Mons, BE
(74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Département Brevets Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 10/00** (11) **1 809 676 A1***
C08F 10/02

- (25) En (26) En
(21) 05802044.7 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035566 04.10.2005
(87) WO 2006/049783 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624434 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNGEN MIT NIEDRIGER DICHT E UND DAMIT HERGESTELLTE POLYMERE*
• *PROCESS FOR PRODUCING LOW DENSITY POLYETHYLENE COMPOSITIONS AND POLYMERS PRODUCED THEREFROM*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DES COMPOSITIONS DE POLYÉTHYLÈNE FAIBLE DENSITÉ ET POLYMÈRES PRODUITS À PARTIR DE CELLES-CI*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
(72) CONRAD, Christopher, W., Pearland, TX 77584, US
GILLESPIE, David, T., Pearland, TX 77584, US
EDDY, Christopher, R., Missouri City, TX 77459, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08F 10/00 → (51) **C07F 15/00**

C08F 10/02 → (51) **C08F 10/00**

C08F 12/08 → (51) **C08L 25/06**

(51) **C08F 16/06** (11) **1 809 677 A2***
C08F 18/08

- (25) En (26) En
(21) 05807868.4 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) BR 2005/000231 10.11.2005
(87) WO 2006/050591 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 BR PI0404994
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON POLY (VINYLALKOHOL) UND/ODER POLY (VINYLACETAT) MIT SPHÄRISCHER MORPHOLOGIE UND KERN-SCHALE-STRUKTUR UND VERWENDUNG DAVON BEI DER GEFÄSSEMBOLISATION*

- *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF POLY (VINYL ALCOHOL) AND/OR POLY (VINYL ACETATE) WITH SPHERICAL MORPHOLOGY AND SHELL- AND-NUCLEUS STRUCTURE AND ITS USE IN VASCULAR EMBOLIZATION*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE POLYALCOOL DE VINYLE ET/OU DE POLYACETATE DE VINYLE A MORPHOLOGIE SPHERIQUE ET A STRUCTURE DE COQUILLE ET NOYAU, ET SON UTILISATION DANS L'EMBOLISATION VASCULAIRE*
- (71) COPPE/UFRJ - COORDENACAO DOS PROGRAMAS DE POS GRADUACAO DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO, Centro de Tecnologia, s/n, Bloco G, CEP-21941-590 Ilha do Fundao, RJ, BR
FIRST LINE INDUSTRIA E COMERCIO S/A, Av. Ayrton Senna, 3000 Bloco 2-sala 211 Barra da Tijuca, CEP-22775-904 Rio De Janeiro RJ, BR
(72) COSTA DA SILVA PINTO, José Carlos, CEP-21940-375 Rio De Janeiro RJ, BR
GALDÊNCIO ESPINOSA, Lopez, CEP-24210-205 Niter i RJ, BR
DE NIEMEYER LIMEIRA, Mariana Araújo, CEP-20775-001 Rio De Janeiro, BR
SILVA, Fabrício Machado Rua Flávio José da Costa, CEP- 21930-290 Rio De Janeiro, BR
PRIAMO ALBUQUERQUE MELO, Júnior, CEP-21930-290 Rio De Janeiro, BR
DE SOUZA, Márcio Nele, CEP-21930-290 Rio De Janeiro, BR
(74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors / Uddeholm, SE

C08F 18/08 → (51) **C08F 16/06**

(51) **C08F 20/00** (11) **1 809 678 A2***
A61F 2/00 **C08J 9/26**
A61K 31/77 **C08G 65/332**
C08G 63/02 **B32B 27/00**
C08K 3/32 **C12N 5/06**

- (25) En (26) En
(21) 05851461.3 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040571 10.11.2005
(87) WO 2006/053031 2006/20 18.05.2006
(88) 07.12.2006
(30) 12.11.2004 US 627079 P
(54) • *PHOTOVERNITZBARE POLY-(CAPROLACTON-FUMARATE)*
• *PHOTOCROSSLINKABLE POLY(CAPROLACTONE FUMARATE)*
• *POLY(CAPROLACTONE FUMARATE) PHOTORETICULABLE*
- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SE, Rochester, MN 55905, US
(72) WANG, Shangfeng, Rochester, MN 55901, US
LU, Lichun, Rochester, MN 55901, US
YASZEMSKI, Michael, J., Rochester, MN 55902, US
(74) Englaender, Klaus, HML Patent and Trademark Attorneys Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

C08F 36/06 → (51) **C08L 25/06**

C08G 2/08 → (51) **C07C 41/56**

(51) **C08G 18/08** (11) **1 809 679 A1***
C08G 18/40

(25) En (26) En
(21) 05787035.4 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054763 23.09.2005
(87) WO 2006/040251 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 EP 04105091
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PIPA-POLYOLS
• PROCESS FOR MAKING A PIPA-POLYOL
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN POLYOL PIPA.

(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US

(72) VERHELST, Gabriel Albert, B-3190 Boortmeerbeek, BE
YU, Jianming, Shanghai 200233, CN

(74) Baken, Philippus Johannes L. H., et al, HUNTSMAN (EUROPE) BVBA, Intellectual Property Department, Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 18/10 → (51) **B32B 27/08**

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 18/16** (11) **1 809 680 A1***
C08G 18/38

(25) En (26) En
(21) 05777186.7 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) HU 2005/000089 17.08.2005
(87) WO 2006/018667 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 HU 0401708
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARZEN AUF BASIS VON POLYISOCYANAT UND POLYKIESELÄURE MIT BREIT VARIIERBARER VERARBEITBARKEITSEITZIT UND HÄRTUNGSZEIT
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF POLYISOCYANATE/POLYSILICIC ACID BASED RESINS WITH WIDELY VARIABLE PROCESSABILITY AND SETTING PERIODS
• PROCESSUS DE PRODUCTION DE RÉSINES À BASE D'UN ACIDE POLY-ISOCYANATE/POLYSILICIQUE AVEC DES PÉRIODES DE PRODUCTIBILITÉ ET DE RÉGLAGE FORTEMENT VARIABLES

(71) Pollinvent Fejlesztő, Kivitelező Es Ertekesítő KFT Irhas-köz 9, 1112 Budapest, HU

(72) NAGY, Gábor, H-1112 Budapest, HU
BALÁZS, Ferenc, H-2347 Bugyi, HU
BÁNHEGYI, György, H-1153 Budapest, HU
BARÓTHY, Miklós, H-1039 Budapest, HU

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08G 18/28** (11) **1 809 681 A1***
C08G 18/67 **C09D 175/16**
C08G 18/48 **C08G 18/76**
C08G 18/10

(25) En (26) En
(21) 05787198.0 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000672 15.09.2005
(87) WO 2006/049488 2006/19 11.05.2006
(30) 24.09.2004 JP 2004277657
30.11.2004 JP 2004347424
(54) • HÄRTBARE FLÜSSIGHARZLICHTWELLENLEITER-UPJACKET-ZUSAMMENSETZUNG
• CURABLE LIQUID RESIN OPTICAL FIBER UPJACKET COMPOSITION

• COMPOSITION DE RÉSINE LIQUIDE DURCISSABLE POUR ENVELOPPE EXTERNE DE FIBRE OPTIQUE

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) YAMAGUCHI, Hiroshi, Tokyo 104-8410, JP
KAMO, Satoshi, Tokyo 104-8410, JP
SUGIMOTO, Masanobu, Tokyo 104-8410, JP
SHIGEMOTO, Takeo, Tokyo 104-8410, JP
MURPHY, Edward, Joseph, Arlington Heights, IL 60005, US

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C08G 18/28 → (51) **B32B 27/08**

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/16**

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/67 → (51) **B29C 45/14**

C08G 18/67 → (51) **B32B 27/08**

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 18/80** (11) **1 809 682 A2***
C09D 175/00

(25) De (26) De
(21) 05783634.8 (22) 17.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/010052 17.09.2005
(87) WO 2006/037453 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 DE 102004047921

(54) • POLYISOCYANATE MIT STERISCH ANSPRUCHSVOLLEN PHENOLEN BLOCKIERT
• POLYISOCYANATES BLOCKED WITH STERICALLY DEMANDING PHENOLS
• POLYISOCYANATES BLOQUES PAR DES PHENOLS COMPLEXES SUR LE PLAN STERIQUE

(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) MAGER, Michael, 51375 Leverkusen, DE
SIMON, Joachim, 40589 Düsseldorf, DE
RICHTER, Frank, 51373 Leverkusen, DE

(51) **C08G 59/00** (11) **1 809 683 A2***

(25) En (26) En
(21) 05795615.3 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/010721 05.10.2005
(87) WO 2006/045407 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 EP 04077902

(54) • AMIN-EPOXY-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GUTEN CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEITSEIGENSCHAFTEN
• AMINES-EPOXY COMPOSITIONS WITH HIGH CHEMICAL RESISTANCE PROPERTIES
• COMPOSITIONS DE RÉSINES EPOXY-AMINES AYANT UNE HAUTE RÉSISTANCE CHIMIQUE

(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

(72) BOSSAERTS, Jan Dirk, Resolution Res. Belgium S.A., B-1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
RANS, Marc Jozef, Resolution Research Belgium S.A., B-1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

(74) van der Straaten, Jan Anthony, Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A. Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE

C08G 63/02 → (51) **C08F 20/00**

(51) **C08G 63/08** (11) **1 809 684 A1***
C08G 63/664 **C08G 63/685**
C08G 63/91 **C08G 63/78**

(25) En (26) En
(21) 05796930.5 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/055306 17.10.2005
(87) WO 2006/040355 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 EP 04105098

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINTERMINIERTEN CAPROLACTON-POLYMEREN UND VERWENDUNG DER HERGESTELLTEN POLYMERE
• METHODS OF PRODUCING AMINE-TERMINATED CAPROLACTONE POLYMERS AND USES OF THE PRODUCED POLYMERS
• PROCÉDES DE FABRICATION DE POLYMERES DE CAPROLACTONE A TERMINAISON AMINE ET UTILISATION DES POLYMERES AINSI FABRIQUES

(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE

(72) CARR, Graham, LIVERPOOL Merseyside L25 5HR, GB
WASSON, Robert, WIRRAL L660 2TB, GB
DERBYSHIRE, Stewart, CHESTER Cheshire CH3 5XQ, GB

(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08G 63/664 → (51) **C08G 63/08**

C08G 63/685 → (51) **C08G 63/08**

C08G 63/78 → (51) **C08G 63/08**

C08G 63/91 → (51) **C08G 63/08**

(51) **C08G 64/20** (11) **1 809 685 A1***

(25) En (26) En
(21) 05808619.0 (22) 21.10.2005
(84) DE ES IT NL

(86) KR 2005/003517 21.10.2005
(87) WO 2006/043793 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 KR 20040084355
03.12.2004 KR 20040101103

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYCARBONATHARZ
• METHOD OF PREPARING POLYCARBONATE RESIN
• METHODE DE PREPARATION DE RESINE DE POLYCARBONATE

(71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) HONG, Mijeung, Daejeon-city 305-345, KR
KIM, Jong-Hun, 101-1507 Cheongsol Apt. 8-2, Daejeon-city 305-752, KR
PARK, Sung-Kyou, Busan-city 611-082, KR

WOO, Boo-Gon, 8-401 LG Company Housing Apt., Daejeon-city 305-340, KR
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08G 65/332 → (51) **C08F 20/00**

(51) **C08G 69/20** (11) **1 809 686 A2***
B01J 31/02 **B01J 31/22**
C08J 5/24
(25) En (26) En
(21) 05818688.3 (22) 09.11.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/040643 09.11.2005
(87) WO 2006/053077 2006/20 18.05.2006
(88) 19.10.2006
(30) 09.11.2004 US 626185 P
(54) • **POLYMERISIERUNG ZYKLISCHER AMIDE DURCH N-HETEROZYKLISCHES CARBEN UND METALLAMID SOWIE METALLALK-OXID-KATALYSATOREN**
• **POLYMERIZATION OF CYCLIC AMIDES USING N-HETEROCYCLIC CARBENE AND METAL AMIDE AND METAL ALKOXIDE CATALYSTS**
• **POLYMERISATION D'AMIDES ACYCLIQUES UTILISANT UN CARBENEN-HETEROCYCLIQUE ET UN AMIDE METALLIQUE ET CATALYSEURS A ALCOXYDE METALLIQUE**
(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) TAM, Wilson, Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
WILLIAMSON, David, T., Hockessin, Delaware 19707, US
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **C08G 73/02** (11) **1 809 687 A1***
A61K 31/155
(25) De (26) De
(21) 05799623.3 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) AT 2005/000433 04.11.2005
(87) WO 2006/047800 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 AT 18472004
(54) • **BIOZID, INSBESONDERE FUNGIZID WIRKENDES MITTEL**
• **BIOCIDE IN PARTICULAR AN AGENT WITH FUNGICIDAL ACTIVITY**
• **PRODUIT BIOCIDÉ, EN PARTICULIER FONGICIDE**
(71) Schmidt, Oskar, Dannebergplatz 16/9, 1030 Wien, AT
(72) Schmidt, Oskar, 1030 Wien, AT
(74) Schwarz, Albin, et al, Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

(51) **C08G 77/06** (11) **1 809 688 A1***
C08G 77/08
(25) En (26) En
(21) 05785081.0 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028429 09.08.2005
(87) WO 2006/041561 2006/16 20.04.2006
(30) 05.10.2004 US 958768
(54) • **HYDROLYSE VON CHLORSILANEN**
• **HYDROLYSIS OF CHLOROSILANES**
• **HYDROLYSE DE CHLOROSILANES**

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
(72) Gammie, Andrew, Bruce, Florence, KY 41042, US
(74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08G 77/08 → (51) **C08G 77/06**

(51) **C08G 77/14** (11) **1 809 689 A1***
C08G 77/38 **C08L 83/06**
C08L 63/00 **C09J 183/06**
(25) En (26) En
(21) 05792942.4 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030840 30.08.2005
(87) WO 2006/031434 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 609166 P
29.09.2004 US 614249 P
(54) • **ANHYDRIDFUNKTIONELLE SILSESQUIOXANHARZE**
• **ANHYDRIDE-FUNCTIONAL SILSESQUIOXANE RESINS**
• **RESINE DE SILSESQUIOXANE A FONCTION ANHYDRIDE**
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
(72) GORDON, Glenn, Viaplana, Midland, MI 48642, US
SCHMIDT, Randall, Gene, Midland, MI 48642, US
WIEBER, Gary, Michael, Midland, MI 48642, US
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08G 77/38 → (51) **C08G 77/14**

C08H 1/06 → (51) **C07K 1/107**

C08J 5/24 → (51) **C08G 69/20**

C08J 7/04 → (51) **A22C 13/00**

C08J 7/04 → (51) **C09D 5/03**

C08J 9/26 → (51) **C08F 20/00**

C08K 3/00 → (51) **C09D 5/00**

(51) **C08K 3/04** (11) **1 809 690 A1***
C08L 67/02 **C08L 23/10**
B29C 51/42 **B29C 51/10**
B29C 49/08 **B29C 49/06**
(25) En (26) En
(21) 05820966.9 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039569 01.11.2005
(87) WO 2006/052572 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 984506
(54) • **KARBONSCHWARZES AUFWÄRMADDITIV FÜR POLYESTER UND POLYPROPYLEN**
• **CARBON BLACK REHEAT ADDITIVE FOR POLYESTER AND POLYPROPYLENE**
• **ADDITIF DE POSTCOMBUSTION DE TYPE NOIR DE CARBONE POUR POLYESTER ET POLYPROPYLENE**
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
(72) HARRISON, David, A., Redcar Cleveland TS10 2RD, GB

DAVIS, J., Paul, Billingham TS23 3YR, GB
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C08K 3/14** (11) **1 809 691 A1***
C08L 67/00

(25) En (26) En
(21) 05820957.8 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038606 27.10.2005
(87) WO 2006/055198 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 988263
(54) • **POLYESTERPOLYMER- UND COPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT TITAN-KARBIDPARTIKELN**
• **POLYESTER POLYMER AND COPOLYMER COMPOSITIONS CONTAINING TITANIUM CARBIDE PARTICLES**
• **COMPOSITIONS POLYMERES ET COPOLYMERES DE POLYESTER CONTENANT DES PARTICULES DE CARBURE DE TITANE**
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) XIA, Zhiyong, Kingsport, TN 37660, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C08K 3/26** (11) **1 809 692 A1***
C08L 69/00 **C08L 55/02**

(25) En (26) En
(21) 05809868.2 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036190 06.10.2005
(87) WO 2006/044257 2006/17 27.04.2006
(30) 12.10.2004 US 962643
(54) • **STABILISIERTE MISCHUNGEN VON POLYCARBONAT MIT EMULSIONSPOLYMEREN**
• **STABILIZED BLENDS OF POLYCARBONATE WITH EMULSION DERIVED POLYMERS**
• **MELANGES STABILISES DE POLYCARBONATE AVEC DES POLYMERES DERIVES D'UNE EMULSION**
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) DERUDDER, James, Louis, Mt. Vernon, IN 47620, US
GALLUCCI, Robert, Russell, Mt. Vernon, IN 47620, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

C08K 3/32 → (51) **C08F 20/00**

(51) **C08K 3/34** (11) **1 809 693 A2***
B60C 19/12 **C08K 5/01**

(25) En (26) En
(21) 05812033.8 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038351 24.10.2005
(87) WO 2006/047509 2006/18 04.05.2006
(88) 22.06.2006
(30) 22.10.2004 PCT/US2004/035353
(54) • **BARRIERESCHICHT FÜR ELASTOMERE GEGENSTÄNDE**
• **BARRIER LAYER FOR ELASTOMERIC ARTICLES**

- *COUCHE BARRIERE POUR ARTICLES ELASTOMERES*
- (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) BERGMAN, Brian, R., Greer, SC 29650, US
- (74) Cohen, Sylvia, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand, FR

C08K 3/40 → (51) **C03C 4/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 809 694 A1***
C08L 27/16
- (25) En (26) En
(21) 05797281.2 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055436 20.10.2005
(87) WO 2006/045753 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 FR 0411233
- (54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS EINES PVDF-HOMOPOLYMERS UND EINES THERMOPLASTISCHEN FLUORPOLYMERS*
• *POLYMERIC COMPOSITION BASED ON A PVDF HOMOPOLYMER AND A THERMOPLASTIC FLUOROCOPOLYMER*
• *COMPOSITION POLYMERE A BASE D'UN HOMOPOLYMERE PVDF ET D'UN FLUOROCOPOLYMERE THERMOPLASTIQUE*
- (71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
- (72) BAERT, Thierry, B-1170 WATERMAEL BOITSFORT, BE
GOFFAUX, Bernard, B-6210 LES BONS VILLERS, BE
BODART, Vincent, B-5001 NAMUR, BE
HEUSCHLING, Stéphane, B-1120 BRUSSELS, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08K 5/00 → (51) **C08L 51/04****C08K 5/01** → (51) **C08K 3/34**

- (51) **C08K 5/3492** (11) **1 809 695 A1***
H01R 13/50 **H05K 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 05808251.2 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011963 07.11.2005
(87) WO 2006/050920 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 EP 04078097
- (54) • *STROMVERSORUNGSGEHÄUSE*
• *POWER SUPPLY ENCLOSURE*
• *BOITIER D'ALIMENTATION ELECTRIQUE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) GURP VAN, Marnix, NL-6137 LM Sittard, NL
MARKWARDT, Jens Frank, DSM Engineering Plastics, Shanghai 200020, CN
- (74) Verhaegen, Ilse Maria M., et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C08K 7/00 → (51) **C08K 7/18**

- (51) **C08K 7/18** (11) **1 809 696 A2***
C08K 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05803587.4 (22) 08.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050200 08.11.2005
(87) WO 2006/048690 2006/19 11.05.2006
(88) 17.08.2006
(30) 08.11.2004 GB 0424531
17.01.2005 GB 0500740
08.02.2005 GB 0502474
- (54) • *ISOLIERENDES MATERIAL*
• *INSULATING MATERIAL*
• *MATERIAU ISOLANT*
- (71) General Applications for Special Materials Limited, 7200 The Quorum Oxford Business Park North, Oxford, Oxfordshire OX4 2JZ, GB
- (72) TEW, Steve, Wheatley Oxfordshire OX33 1NX, GB
- (74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

C08K 9/04 (11) **1 809 697 A1***
B32B 27/20

- (25) En (26) En
(21) 05810393.8 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/036517 12.10.2005
(87) WO 2006/044376 2006/17 27.04.2006
(30) 12.10.2004 US 617951 P
- (54) • *SCHUTZFILMBRIEBSCHICHT*
• *PROTECTIVE FILM WEAR LAYER*
• *PELLICULE DE PROTECTION COMPRENANT UNE COUCHE D'USURE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) PAIVA, Adriana, 23M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PALAZOTTO, Michael C., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JENNINGS, Robert M., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GRYSKA, Stefan, H., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ANDERSON, Jeffrey T., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HOFMANN, Gerald R. A., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
YARMEY, Susan K., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WANG, Sharon, 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
THOMPSON, Wendy, L., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SCHULTZ, William, J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BRADY, John T., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08K 13/02 → (51) **B41M 5/30****C08L 23/00** → (51) **C09D 123/00****C08L 23/10** → (51) **C08K 3/04****C08L 25/04** → (51) **C08L 71/12**

- (51) **C08L 25/06** (11) **1 809 698 A1***
C08F 12/08 **C08F 36/06**
- (25) De (26) De
(21) 05797476.8 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/011487 27.10.2005
(87) WO 2006/048168 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053836
06.09.2005 DE 102005042393
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MINERALÖL UND FÜLLSTOFF ENTHALTENDEN, POLYMEREN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING POLYMER COMPOSITIONS CONTAINING MINERAL OIL AND A FILLER*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES COMPOSITIONS POLYMERES CONTENANT DE L'HUILE MINERALE ET UNE CHARGE*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) MEHLER, Christof, 69221 Dossenheim, DE
DEARMITT, Chris, 68161 Mannheim, DE
DESBOIS, Philippe, 67487 Maikammer, DE
NIESSNER, Norbert, 67159 Friedelsheim, DE
SCHWITTAY, Claudius, 68165 Mannheim, DE
KOCH, Jürgen, 67141 Neuhofen, DE
SCHWABEN, Hans-Dieter, 76835 Rhodt, DE

C08L 25/06 → (51) **C08L 51/04****C08L 25/12** → (51) **C08L 51/04****C08L 27/16** → (51) **C08K 5/00****C08L 33/12** → (51) **C08L 51/04**

- (51) **C08L 51/04** (11) **1 809 699 A1***
C08L 33/12 **C08L 55/02**
C08L 25/06 **C08L 25/12**
C08K 5/00
- (25) De (26) De
(21) 05803670.8 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011590 28.10.2005
(87) WO 2006/048206 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 DE 102004052874
- (54) • *STABILISIERTE THERMOPLASTISCHE FORMMASSEN*
• *STABILISED THERMOPLASTIC MOULDING COMPOUNDS*
• *MATIERES MOULABLES THERMOPLASTIQUES STABILISEES*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STORK, Martin, 68199 Mannheim, DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
MALZ, Hauke, 49356 Diepholz, DE
BREULMANN, Michael, 68782 Brühl, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08L 53/02 (11) **1 809 700 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05851316.9 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/039730 03.11.2005
(87) WO 2006/052623 2006/20 18.05.2006
(88) 02.11.2006
(30) 08.11.2004 US 625996 P
- (54) • *POLYMERMISCHUNGEN AUS EINEM MONOVINYLALEN-KONJUGIERTEN DIEN-BLOCKCOPOLYMER UND EINEM MONOVINYLALENACRYLATCOPOLYMER*

- POLYMER BLENDS OF A MONOVINYLA-
RENE CONJUGATED DIENE BLOCK COPO-
LYMER AND A MONOVINYLAARENE
ACRYLATE COPOLYMER
 - MELANGES POLYMERES D'UN COPOLY-
MERE BLOC MONOVINYLAARENE DIENE
CONJUGUE ET D'UN COPOLYMER
D'ACRYLATE DE MONOVINYLAARENE
- (71) Nova Chemicals Inc., Westpoint Center, 1550
Coraopolis Heights Road, Moon Township,
Pennsylvania 15108, US
- (72) FOSS, David, Robert, Chesapeake, VA
23320, US
- ZONGOLOWICZ, Calvin, Joseph, II, Virginia
Beach, VA 23462, US
- WILKEY, John, D., Owasso, OK 74055, US
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

C08L 55/02 → (51) **C08K 3/26**

C08L 55/02 → (51) **C08L 51/04**

C08L 63/00 → (51) **C08G 77/14**

- (51) **C08L 63/02** (11) **1 809 701 A1***
C08L 63/04 **C08L 83/06**
- (25) En (26) En
(21) 05809997.9 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/037963 20.10.2005
- (87) WO 2006/047318 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 US 621780 P
- (54) • CARBINOLFUNKTIONELLE SILIKONHARZE
ODER ANHYDRIDFUNKTIONELLE SILI-
KONHARZE ENTHALTENDE FORMMAS-
SEN
- MOLDABLE COMPOSITIONS CONTAINING
CARBINOL FUNCTIONAL SILICONE REI-
SINS OR ANHYDRIDE FUNCTIONAL SILI-
CONE RESINS
- COMPOSITIONS MOULABLES CONTE-
NANT DES RESINES DE SILICONE A
FONCTIONNALITE CARBINOL OU ANHY-
DRIDE
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland MI 48686-0994, US
- (72) GORDON, Glenn, Viaplana, Midland, MI
48642, US
- SCHMIDT, Randall, Gene, Midland, MI
48642, US
- WIEBER, Gary, Michael, Midland, MI 48642,
US
- (74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP,
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

C08L 63/02 → (51) **C08L 83/06**

C08L 63/04 → (51) **C08L 63/02**

C08L 63/04 → (51) **C08L 83/06**

C08L 67/00 → (51) **C08K 3/14**

C08L 67/00 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08L 67/02** (11) **1 809 702 A1***
C08L 67/00
- (25) En (26) En
(21) 05819620.5 (22) 12.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/040961 12.11.2005
- (87) WO 2006/053232 2006/20 18.05.2006

- (30) 12.11.2004 US 627754 P
10.11.2005 US 270976
- (54) • POLYESTERGEMISCHE MIT VERBESSER-
TER WEISSBRUCHBESTÄNDIGKEIT FÜR
FILM- UND FOLIENANWENDUNGEN
- POLYESTER BLENDS WITH IMPROVED
STRESS WHITENING FOR FILM AND
SHEET APPLICATIONS
- MELANGES DE POLYESTERS A RESIS-
TANCE AMELIOREE AUX MARBRURES
D'ETIREMENT, POUR APPLICATIONS
UTILISANT DES FILMS ET FEUILLES
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North
Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) STRAND, Marc, Alan, Kingsport, TN 37664,
US
- PINER, Rodney, Layne, Kingsport, TN
37664, US
- SALYER, David, Gayle, Kingsport, TN 37663,
US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

C08L 67/02 → (51) **C08K 3/04**

C08L 69/00 → (51) **C08K 3/26**

- (51) **C08L 71/12** (11) **1 809 703 A1***
C08L 25/04 **A61B 19/02**
A61L 2/26
- (25) En (26) En
(21) 05815189.5 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/037611 18.10.2005
- (87) WO 2006/047186 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 US 972098
- (54) • FÜR DIE AUTOKLAVENSTERILISATION
GEEIGNETE ARTIKEL
- ARTICLES SUIVABLES POUR AUTOCLAVE
STERILIZATION
- ARTICLES ADAPTES A LA STERILISATION
EN AUTOCLAVE
- (71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US
- (72) DAVIS, John, Edward, Westfield, MA 01085,
US
- HARTLE, Thomas, J., Delmar, NY 12054, US
- PARTHASARATHY, Mukund, Delmar, NY
12054, US
- SOSA, Dennilu, Pottstown, PA 19465, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, GB-London WC2N 6LU, GB

- (51) **C08L 83/06** (11) **1 809 704 A1***
C08L 63/02 **C08L 63/04**
- (25) En (26) En
(21) 05809790.8 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/037964 20.10.2005
- (87) WO 2006/047319 2006/18 04.05.2006
- (30) 25.10.2004 US 621740 P
- (54) • EIN CARBINOLFUNKTIONELLES SILIKON-
HARZ ODER EIN ANHYDRIDFUNKTION-
ELLES SILIKONHARZ ENTHALTENDE
BESCHICHTUNGSGZUSAMMENSETZUNGEN
- COATING COMPOSITIONS CONTAINING A
CARBINOL FUNCTIONAL SILICONE RESIN
OR AN ANHYDRIDE FUNCTIONAL SILI-
CONE RESIN
- COMPOSITIONS DE REVETEMENT
CONTENANT UNE RESINE DE SILICONE A
FONCTIONNALITE CARBINOL OU ANHY-
DRIDE

- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland MI 48686-0994, US
- (72) GORDON, Glenn, Viaplana, Midland, MI
48642, US
- HORSTMAN, John, Bernard, Midland, MI
48642, US
- SCHMIDT, Randall, Gene, Midland, MI
48642, US
- WIEBER, Gary, Michael, Midland, MI 48642,
US
- TSELEPIS, Arthur, James, Midland, MI
48640, US
- (74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP,
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

C08L 83/06 → (51) **C08G 77/14**

C08L 83/06 → (51) **C08L 63/02**

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 809 705 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05801236.0 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/035146 28.09.2005
- (87) WO 2006/047044 2006/18 04.05.2006
- (88) 25.01.2007
- (30) 22.10.2004 US 972022
- (54) • VERWENDUNG VON ANORGANISCHEN
SÄUREN MIT VERNETZERN IN POLY-
MERMODIFIZIERTEN ASPHALTEN
- USE OF INORGANIC ACIDS WITH
CROSSLINKING AGENTS IN POLYMER
MODIFIED ASPHALTS
- UTILISATION D'ACIDES INORGANIQUES
ET D'AGENTS DE RETICULATION DANS
DES BITUMES MODIFIES PAR DES
POLYMERES
- (71) Total France, 24, Cours Michelet, 92800
Puteaux, FR
- (72) BURAS, Paul, J., West University Place, TX
77005, US
- LEE, William, D., Humble, TX 77346, US
- (74) Dugast-Zrihen, Marlyse Joséphine, Hirsch &
Associés 58, Avenue Marceau, F-75008
Paris, FR

- (51) **C09D 4/00** (11) **1 809 706 A1***
C09D 133/04 **C09D 183/04**
G02B 1/11 **B32B 27/28**
- (25) En (26) En
(21) 05802877.0 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011415 21.10.2005
- (87) WO 2006/045582 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 US 621142 P
- (54) • SUBSTRAT MIT SCHMUTZABWEISENDER
BESCHICHTUNG
- SUBSTRATE WITH AN ANTI-SOILING
COATING
- SUBSTRAT COMPRENANT UN REVETE-
MENT ANTISALISSURES
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Gén-
érale d'Optique, 147 rue de Paris, F-94220
Charenton le Pont, FR
- (72) DANG, Hoa Thien, St Petersburg, FL 33709,
US
- MOYSAN, Yannick, St Petersburg, FL 33709,
US
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phé-
lip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **C09D 5/00** (11) **1 809 707 A1***
C09D 7/00 **C08K 3/00**
(25) De (26) De
(21) 05810726.9 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/011486 27.10.2005
(87) WO 2006/048167 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004054048
(54) • *BESCHICHTUNGSMASSEN*
• *COATING MATERIALS*
• *MATIERES DE REVETEMENT*

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LEUNINGER, Jörg, 55129 Mainz, DE
TIARKS, Franca, 67061 Ludwigshafen, DE
WIESE, Harm, 69121 Heidelberg, DE

(51) **C09D 5/03** (11) **1 809 708 A1***
C08J 7/04 **C09D 123/00**
C09D 5/46
(25) En (26) En
(21) 05777854.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001299 07.09.2005
(87) WO 2006/041362 2006/16 20.04.2006
(30) 08.09.2004 SE 0402160
09.09.2004 US 608085 P
(54) • *VERFAHREN ZUR THERMOCHEMISCHEN
BEHANDLUNG SOWIE DIE DADURCH
ERHALTENE NICHT GESCHLOSSENE
BESCHICHTUNG*
• *METHOD FOR THERMO CHEMICAL
TREATMENT AND NON-CONTINUOUS
COATING OBTAINED THEREBY*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT THERMOCHIMIQUE
ET REVETEMENT NON CONTINU
OBTENU PAR CE PROCEDE*

(71) National Gummi AB, Kronotorpsvägen 14,
30265 Halmstad, SE
(72) HALLIN, Stephan, S-302 65 Halmstad, SE
FRITZ, Joakim, S-302 30 Halmstad, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström &
Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13
Malmö, SE

C09D 5/10 → (51) **C09D 183/04**
C09D 5/44 → (51) **C23C 22/34**
C09D 5/46 → (51) **C09D 5/03**
C09D 7/00 → (51) **C09D 5/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 809 709 A1***
(25) En (26) En
(21) 05796280.5 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/030971 31.08.2005
(87) WO 2006/039034 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 US 615129 P
02.03.2005 US 70897
(54) • *TINTENSTRAHLTINTEN MIT VERBESSER-
TER NASSSCHMIERRESISTENZ AUF
PORÖSEN DRUCKSTOFFEN*
• *INKJET INKS PROVIDING IMPROVED WET
SMUDGE ON POROUS PRINT MEDIA*
• *ENCRE S POUR IMPRESSION A JET D'EN-
CRE PRESENTANT UNE MEILLEURE
RESISTANCE AU PAPILLOTAGE HUMIDE
SUR DES SUPPORTS D'IMPRESSION
POREUX*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., Hewlett-Packard Company, Intellectual
Property Administration 20555, S.H. 249,
Houston, Texas 77070, US
(72) SARKISIAN, George M., San Diego, Califor-
nia 92127-1899, US
CHEN, Xiaohu, San Diego, California 92127-
1899, US
PRASAD, Keshava A., San Diego, California
92127-1899, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB

(51) **C09D 17/00** (11) **1 809 710 A1***
D21H 19/40 **B41M 5/00**
(25) En (26) En
(21) 05793317.8 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001522 13.10.2005
(87) WO 2006/049545 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 EP 04105595
(54) • *PIGMENTZUSAMMENSETZUNG IN FORM
EINER WÄSSRIGEN DISPERSION*
• *PIGMENT COMPOSITION IN THE FORM OF
AQUEOUS DISPERSION*
• *COMPOSITION PIGMENTAIRE SOUS
FORME DE DISPERSION AQUEUSE*

(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB
Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
(84) SE
(72) ANDERSSON, Kjell, Rune, S-411 18 Göte-
borg, SE
CARLEN, Joakim, S-416 61 Göteborg, SE
LINDGREN, Erik, S-445 34 Bohus, SE
(74) Jönsson, Christer, Eka Chemicals AB, Patent
Department, 100 61 Stockholm, SE

(51) **C09D 17/00** (11) **1 809 711 A1***
D21H 19/40 **B41M 5/00**
(25) En (26) En
(21) 05793349.1 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001523 13.10.2005
(87) WO 2006/049546 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 EP 04105595
(54) • *PIGMENTZUSAMMENSETZUNG IN FORM
EINER WÄSSRIGEN DISPERSION*
• *PIGMENT COMPOSITION IN THE FORM OF
AQUEOUS DISPERSION*
• *COMPOSITION PIGMENTAIRE SOUS
FORME DE DISPERSION AQUEUSE*

(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB
Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
(84) SE
(72) ANDERSSON, Kjell, Rune, S-411 18 Göte-
borg, SE
CARLEN, Joakim, S-416 61 Göteborg, SE
LINDGREN, Erik, S-445 34 Bohus, SE
(74) Jönsson, Christer, Eka Chemicals AB, Patent
Department, 100 61 Stockholm, SE

(51) **C09D 17/00** (11) **1 809 712 A1***
D21H 19/40
(25) En (26) En
(21) 05794244.3 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001524 13.10.2005
(87) WO 2006/049547 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 EP 04105595

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BESTRICHEHEN PAPIERS*
• *A PROCESS FOR THE PRODUCTION OF
COATED PAPER*
• *COMPOSITION PIGMENTAIRE SOUS
FORME DE DISPERSION AQUEUSE*
(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB
Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
(84) SE
(72) ANDERSSON, Kjell, Rune, S-411 18 Göte-
borg, SE
CARLÉN, Joakim, S-416 61 Göteborg, SE
LINDGREN, Erik, S-445 34 Bohus, SE
(74) Jönsson, Christer, Eka Chemicals AB, Patent
Department, 100 61 Stockholm, SE

(51) **C09D 123/00** (11) **1 809 713 A1***
C08L 23/00
(25) En (26) En
(21) 05800905.1 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NZ 2005/000277 21.10.2005
(87) WO 2006/043838 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 NZ 53613704
(54) • *THERMOLACK*
• *A THERMO-COATING*
• *REVETEMENT THERMIQUE*

(71) Advanced Adhesives NZ Limited, 49-51
Grayson Avenue, Papatotoe, Auckland
1701, NZ
(72) JONES, Ronald, David, Auckland, NZ
(74) Huygens, Arthur Victor, Octrooibureau Huy-
gens, P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein, NL

C09D 123/00 → (51) **C09D 5/03**
C09D 127/18 → (51) **B29C 33/62**
C09D 133/04 → (51) **C09D 4/00**
C09D 171/02 → (51) **A61L 29/08**
C09D 175/00 → (51) **C08G 18/80**
C09D 175/04 → (51) **A61L 29/08**
C09D 175/16 → (51) **B29C 45/14**
C09D 175/16 → (51) **C08G 18/28**

(51) **C09D 183/04** (11) **1 809 714 A1***
B05D 7/14 **C09D 5/10**
C21D 7/13 **C21D 7/02**
(25) De (26) De
(21) 05798541.8 (22) 01.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/010622 01.10.2005
(87) WO 2006/040030 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 DE 102004049413
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON
METALLISCHEN OBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR COATING METAL SUR-
FACES*
• *PROCEDE DE REVETEMENT DE SURFA-
CES METALLIQUES*

(74) STEINHOFF, Kurt, 47533 Kleve, DE
Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und
Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg,
DE

C09D 183/04 → (51) **C09D 4/00**

C09J 4/00 → (51) **B32B 27/08**

C09J 7/00 → (51) **C09J 9/02**

(51) **C09J 7/02** (11) **1 809 715 A1***
B32B 15/08 **B32B 15/20**
B32B 27/06 **B32B 27/32**

(25) De (26) De
(21) 05801986.0 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/011829 04.11.2005
(87) WO 2006/050863 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054846
(54) • **DOPPELSEITIGER KLEBESTRIP MIT
HOHER TRAGKRAFT**
• **DOUBLE-SIDED ADHESIVE STRIP WITH A
HIGHER BEARING FORCE**
• **BANDE ADHESIVE DOUBLE FACE A FORCE
PORTANTE ELEVÉE**
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF
AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düssel-
dorf, DE
(72) KLAUCK, Wolfgang, 40670 Meerbusch, DE
SCHILLING, Gaby, 40227 Düsseldorf, DE
LEWIN, Anke, 40217 Düsseldorf, DE
KUCKEN, Stefan, 40764 Langenfeld, DE
DAVEPON, Björn, 41363 Jüchen, DE
DOMANSKI, Reinhold, 56566 Neuwied, DE

(51) **C09J 9/02** (11) **1 809 716 A1***
C09J 11/04 **C09J 7/00**
H01L 21/44

(25) En (26) En
(21) 05819759.1 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/053626 04.11.2005
(87) WO 2006/048847 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 US 625427 P
(54) • **NANORÖHRCHEN-BASIERTES, DIREKTIO-
NAL LEITENDES HAFTMITTEL**
• **NANOTUBE-BASED DIRECTIONALLY-
CONDUCTIVE ADHESIVE**
• **ADHESIF A CONDUCTIVITE DIRECTION-
NELLE A BASE DE NANOTUBES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WYLAND, Chris 109 McKay Drive, San Jose,
CA 95131-1706, US
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-
tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill,
Surrey RH1 5HA, GB

C09J 11/04 → (51) **C09J 9/02**

(51) **C09J 133/00** (11) **1 809 717 A1***
(25) En (26) En
(21) 05810096.7 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/036510 12.10.2005
(87) WO 2006/044369 2006/17 27.04.2006
(30) 12.10.2004 US 617904 P
(54) • **EINEN SCHÜTZENDEN FILM AUSBILD-
ENDER KLEBSTOFF**
• **PROTECTIVE FILM ADHESIVE**
• **ADHESIF DE PROTECTION EN FILM**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) EVERAERTS, Albert, I., Saint Paul, MN
55133-3427, US
PAIVA, Adriana, Saint Paul, MN 55133-3427,
US
GIBBENS, Kelly, J., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE

C09J 183/06 → (51) **C08G 77/14**

(51) **C09K 5/10** (11) **1 809 718 A2***
H01M 8/00

(25) En (26) En
(21) 05857937.6 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031834 08.09.2005
(87) WO 2006/135414 2006/51 21.12.2006
(88) 29.03.2007
(30) 08.09.2004 US 607968 P
(54) • **NICHTLEITFÄHIGE, GEFÄRBTE WÄRME-
ÜBERTRAGUNGSFLÜSSIGKEITEN**
• **NON-CONDUCTIVE COLORED HEAT
TRANSFER FLUIDS**
• **FLUIDES CALOPORTEURS COLORES NON
CONDUCTEURS**
(71) Honeywell International Inc., Law Depart-
ment-Patent Services, 101 Columbia Road,
Morristown, NJ 07962, US
(72) YANG, Bo, Ridgefield, CT 06877, US
WOYCIESJES, Peter, M., Woodbury, CT
06798, US
MARINHO, Filipe, J., Danbury, CT 06810, US
GERSHUN, Aleksei, V., Southbury, CT
06488, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **C09K 11/02** (11) **1 809 719 A2***
C09K 11/08

(25) En (26) En
(21) 05858311.3 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040560 10.11.2005
(87) WO 2006/137936 2006/52 28.12.2006
(30) 10.11.2004 US 626792 P
09.02.2005 US 651288 P
(54) • **MEHRPHASIGE NANOPARTIKEL**
• **MULTI-PHASIC NANOPARTICLES**
• **NANOPARTICULES MULTIPHASIQUES**
(71) The Regents of The University of Michigan
Technology Management Wolverine Tower
Office, Room 3003, South State Street, Ann
Arbor, Michigan 48109, US
(72) LAHANN, Joerg, Ann Arbor, MI 48105, US
MARTIN, David, Ann Arbor, MI 48109, US
ROH, Kyung-ho, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

C09K 11/08 → (51) **C09K 11/02**

(51) **C09K 11/54** (11) **1 809 720 A2***
G01N 33/58

(25) En (26) En
(21) 05858281.8 (22) 28.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/039434 28.10.2005
(87) WO 2007/001438 2007/01 04.01.2007
(88) 08.03.2007
(30) 29.10.2004 US 623425 P
(54) • **FUNKTIONALISIERTE FLUORESZIERENDE
NANOKRISTALLE UND VERFAHREN ZU
DEREN HERSTELLUNG UND VERWEN-
DUNG**
• **FUNCTIONALIZED FLUORESCENT NANO-
CRYSTALS, AND METHODS FOR THEIR
PREPARATION AND USE**
• **NAVOCRISTALUX FLUORESCENTS FONC-
TIONNALISÉS ET LEURS PROCÉDÉS DE
PRÉPARATION ET D UTILISATION**
(71) Molecular Probes, Inc., 29851 Willow Creek
Road, Eugene, OR 97402-9132, US
(72) NAASANI, Imad, Eugene, OR 97401, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C10B 47/18 → (51) **C10G 1/02**

C10B 53/00 → (51) **C10G 1/02**

(51) **C10G 1/02** (11) **1 809 721 A1***
C10G 1/10 **C10B 47/18**
C10B 53/00

(25) En (26) En
(21) 04795017.5 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/033796 13.10.2004
(87) WO 2006/043924 2006/17 27.04.2006
(54) • **PYROLYSEVERFAHREN UND VORRICH-
TUNG ZUR HERSTELLUNG ERHÖHTER
MENGEN AROMATISCHER VERBINDUN-
GEN**
• **PYROLYTIC PROCESS AND APPARATUS
FOR PRODUCING ENHANCED AMOUNTS
OF AROMATIC COMPOUNDS**
• **UTILISATION D'UN PROCEDE ET D'UN
DISPOSITIF PYROLYTIQUES POUR L'OB-
TENTION DE QUANTITES ACCRUES DE
COMPOSES AROMATIQUES**
(71) Charlie Holding Intellectual Property, Inc.,
50 South Pershing Avenue, Akron, OH 44313,
US
(72) GRISPIN, Charles, W., Akron, OH 44313, US
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk,
4220 Nash Court Oxford Business Park
South, Oxford OX4 2RU, GB

C10G 1/10 → (51) **C10G 1/02**

(51) **C10G 7/00** (11) **1 809 722 A1***
F02C 6/18

(25) En (26) En
(21) 05782081.3 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003495 09.09.2005
(87) WO 2006/027610 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 GB 0420041
(54) • **VERBUNDANLAGE MIT FRAKTIONIER-
UNGSHILFSBEHANDLUNGSSYSTEM**
• **INTEGRATED PROCESS PLANT UTILISING
A FRACTIONATING AUXILIARY TREAT-
MENT SYSTEM**
• **INSTALLATION DE TRAITEMENT INTE-
GREE FAISANT APPEL A UN SYSTEME DE
TRAITEMENT DE FRACTIONNEMENT
AUXILIAIRE**

- (71) M W Kellogg Ltd, Kellogg Tower, Greenford Road Greenford, Middx UB6 OJA, GB
- (72) SIMONS, Howard c/o M W Kellogg Ltd, Greenford Middx UB6 OJA, GB
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **C10J 3/00** (11) **1 809 723 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05808494.8 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037146 18.10.2005
- (87) WO 2006/052387 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 US 626777 P 29.08.2005 US 214366
- (54) • **VERFAHREN ZUR ERFÜLLUNG EINES VARIABLEN STROMBEDARFS**
- **METHOD FOR SATISFYING VARIABLE POWER DEMAND**
- **PROCEDE PERMETTANT DE SATISFAIRE UNE DEMANDE DE PUISSANCE VARIABLE**
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) BARNICKI, Scott Donald, Kingsport, TN 37660, US
- MOOCK, Nathan, West, Kingsport, TN 37664, US
- TRAPP, William Lewis, Kingsport, TN 37663, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

C10L 1/24 → (51) C10M 135/34

- (51) **C10L 3/00** (11) **1 809 724 A1***
- C07C 11/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05798734.9 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000654 08.11.2005
- (87) WO 2006/050629 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 EP 04300770 02.03.2005 EP 05290463
- (54) • **GASODORISIERUNGSMITTEL**
- **GAS ODORANT**
- **SUBSTANCE ODORISANTE POUR GAZ**
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
- (72) MUELLER, Urs, CH-8600 Dübendorf, CH
- SHORT, John, Norman, F-95290 L'Isle Adam, FR
- (74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

- (51) **C10L 3/00** (11) **1 809 725 A2***
- C07C 11/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05798735.6 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000655 08.11.2005
- (87) WO 2006/050630 2006/20 18.05.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 09.11.2004 EP 04300771 02.03.2005 EP 05290717
- (54) • **GASODORISIERUNGSMITTEL**
- **GAS ODORANT**
- **ODORISANT DE GAZ**
- (71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
- (72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH

- MUELLER, Urs, CH-8600 Dübendorf, CH
- SHORT, John, Norman, F-95290 L'Isle Adam, FR
- (74) McStea, John Anthony, et al, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C10M 105/06 → (51) C07C 15/24

- (51) **C10M 135/34** (11) **1 809 726 A2***
- C07D 339/06** **C10L 1/24**
- C10M 141/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05795591.6 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031575 01.09.2005
- (87) WO 2006/047011 2006/18 04.05.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 26.10.2004 US 621670 P 27.06.2005 US 168702
- (54) • **1,3-DITHIOLAN-2-THION-ADDITIVE FÜR SCHMIER- UND BRENNSTOFFE**
- **1,3-DITHIOLANE-2-THIONE ADDITIVES FOR LUBRICANTS AND FUELS**
- **ADDITIFS DERIVES DE 1,3-DITHIOLANE-2-THIONE POUR LUBRIFIANTS ET COMBUSTIBLES**
- (71) CHEMTURA CORPORATION, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) ROWLAND, Robert, G., Woodbridge, CT 06525, US
- (74) Böhm, Thomas, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE

C10M 141/10 → (51) C10M 135/34

C10M 169/04 → (51) C07C 15/24

C11B 1/02 → (51) C11B 1/10

- (51) **C11B 1/10** (11) **1 809 727 A2***
- C11B 3/02** **C11B 3/04**
- C11B 3/06** **C11B 3/14**
- A23L 1/30** **A23D 9/00**
- A23B 9/22** **A23L 3/34**
- C11B 1/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05851330.0 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/039809 04.11.2005
- (87) WO 2006/052664 2006/20 18.05.2006
- (88) 20.07.2006
- (30) 04.11.2004 US 625506 P 06.12.2004 US 633914 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÖLZUSAMMENSETZUNGEN**
- **PROCESSES FOR PREPARATION OF OIL COMPOSITIONS**
- **PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE COMPOSITIONS D'HUILE**
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
- (72) ARHANCET, Juan, P., Creve Coeur, Missouri 63141, US
- HEISE, Jerald, D., St. Louis, Missouri 63146, US
- MAKADIA, Vallabh, St. Louis, Missouri 63132, US

- (74) Bosch, Henry, Monsanto Europe SA/NV Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

C11B 3/02 → (51) C11B 1/10

C11B 3/04 → (51) C11B 1/10

C11B 3/06 → (51) C11B 1/10

C11B 3/14 → (51) C11B 1/10

C11B 13/00 → (51) C12P 7/62

C11B 13/02 → (51) C12P 7/62

C11D 1/44 → (51) C23G 1/08

C11D 1/65 → (51) C11D 1/94

C11D 1/83 → (51) C11D 1/94

C11D 1/83 → (51) C11D 3/20

C11D 1/86 → (51) C11D 3/20

- (51) **C11D 1/94** (11) **1 809 728 A1***
- C11D 1/83** **C11D 1/65**
- C07C 239/10** **C07C 305/10**
- C07C 233/36** **C11D 1/62**
- C11D 1/75** **C11D 1/90**

- (25) En (26) En
- (21) 05818296.5 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039353 01.11.2005
- (87) WO 2006/050306 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 US 624056 P
- (54) • **AUS TENSIDEN GEWONNENE IONISCHE FLÜSSIGKEITEN**
- **IONIC LIQUIDS DERIVED FROM SURFACTANTS**
- **LIQUIDES IONIQUES DÉRIVÉS DE TENSIOACTIFS**
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) HECHT, Stacie, Ellen, West Chester, Ohio 45069, US
- CRON, Scott, Leroy, Fairfield, Ohio 45014, US
- SCHIBEL, Jeffrey, John, Loveland, Ohio 45140, US
- MIRACLE, Gregory, Scot, Hamilton, Ohio 45013, US
- SEDDON, Kenneth, Richard, Donaghadee, BT210LA, IE
- EARLE, Martyn, Belfast, BT100EU, IE
- GUNARATNE, Harambage, Quintas, Nimal, Belfast, BT95JN, IE
- (74) Peet, Jillian Wendy, Procter & Gamble Technical Centres Limited, Whitley Road, Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 1/94 → (51) C11D 3/20

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 809 729 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05775296.6 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003340 26.08.2005
- (87) WO 2006/027551 2006/11 16.03.2006
- (88) 27.04.2006
- (30) 11.09.2004 GB 0420194

- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI ORGANISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO ORGANIC COMPOSITIONS*
• *AMELIORATIONS APPORTEES A DES COMPOSITIONS ORGANIQUES*
- (71) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
- (72) RYPKEMA, Ralph Edward, Lodi, NJ 07644, US
- YUAN, Haoming, Reckitt Benckiser Inc, Montvale, NJ 07645, US
- (74) Holmes, Jeremy Mark, et al, Legal Department-Patents Group Reckitt Benckiser plc Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB

C11D 3/00 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **C11D 3/20** (11) **1 809 730 A1***
C11D 1/83 **C11D 1/86**
C11D 1/94
- (25) En (26) En
(21) 05794012.4 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010639 30.09.2005
(87) WO 2006/048091 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 EP 04078052
- (54) • *FLÜSSIGES WASCHMITTEL*
• *LIQUID DETERGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DETERGENTE LIQUIDE*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL
- (72) ABERA, Nazareth, Unilever R & D Vlaardingen, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
BEERS, Olaf Cornelis Petrus, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
PAASSEN, Irene Jacqueline Emmanuella Van, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
SCHADEWIJK, Manoe Van, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
VEERMAN, Simon Marinus, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
WAGENAAR, Angelique Jacqueline Brigitte Connie, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- (74) Rosen Jacobson, Frans Lucas M., Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 3/20 → (51) **C23G 1/08**

C11D 3/33 → (51) **C23G 1/08**

- (51) **C11D 3/37** (11) **1 809 731 A2***
A61K 8/60 **A61K 8/81**
- (25) En (26) En
(21) 05810466.2 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035695 04.10.2005
(87) WO 2006/044193 2006/17 27.04.2006
(88) 05.10.2006
(30) 14.10.2004 US 964948
- (54) • *RHEOLOGIEMODIFIKATOR-/HAARFESTIGERHARZ*
• *RHEOLOGY MODIFIER/HAIR STYLING RESIN*
• *RESINE DE COIFFURE/MODIFICATRICE DE RHEOLOGIE*
- (71) ISP Investments Inc., 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US
- (72) DRZEWINSKI, Michael, Long Valley, NJ 07853, US

- ALBANESE, Joseph, Hillsborough, NJ 08844, US
- YAP, Eduardo, T., Franklin Lakes, NJ 07417, US
- SHIH, Jenn, S., Paramus, NJ 07652, US
- (74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C11D 7/32 → (51) **H01L 21/3213**

C11D 11/00 → (51) **C23G 1/08**

C11D 11/00 → (51) **H01L 21/3213**

C12M 1/22 → (51) **G01N 15/14**

- (51) **C12M 1/26** (11) **1 809 732 A1***
B01D 46/12 **G01N 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 05786353.2 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003466 09.09.2005
(87) WO 2006/027591 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420292
- (54) • *TEILCHENABSCHIEDER*
• *PARTICLE SEPARATOR*
• *SEPARATEUR DE PARTICULES*
- (71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) PARFITT, Alexander Roy, Bae Systems Atc, Bristol BS34 7QW, GB
STURLAND, Ian, Michael, Bae Systems ATC, Bristol BS34 7QW, GB
WARSOP, Clyde, Bae Systems ATC, Bristol BS34 7QW, GB
DAWSON, Paul James, Bae Systems ATC, Bristol BS34 7QW, GB
- (74) Mukherjee, Aniruddha, BAE Systems plc Group Intellectual Property Dept. Lancaster House - P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **C12M 1/34** (11) **1 809 733 A2***
C12Q 1/34 **C12Q 1/46**

- (25) En (26) En
(21) 04794243.8 (22) 06.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/032832 06.10.2004
(87) WO 2006/041472 2006/16 20.04.2006
(88) 21.09.2006
- (54) • *VORRICHTUNG AUF ENZYMBASIS ZUR UMWELTÜBERWACHUNG*
• *ENZYME-BASED DEVICE FOR ENVIRONMENTAL MONITORING*
• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE L'ENVIRONNEMENT A BASE D'ENZYMES*
- (71) Agentase, LLC, 2240 William Pitt Way, Pittsburgh, PA 15238, US
- (72) LEJEUNE, Keith, E., Murrysville, PA15668, US
MYSLIWCZYK, Richard, J., Pittsburgh, PA 15236, US
HOLZAPFEL, Paul, L., Mercer, PA 16137, US
ERBELDINGER, Markus, Pittsburgh, PA 15221, US
- (74) O'Connell, Maura, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

C12M 1/34 → (51) **G01N 33/487**

C12M 1/34 → (51) **G01N 33/49**

C12M 1/40 → (51) **G01N 33/483**

C12M 1/42 → (51) **G01N 33/483**

C12M 3/00 → (51) **G01N 33/483**

C12N 1/13 → (51) **C12P 3/00**

C12N 1/15 → (51) **C07K 14/37**

C12N 1/18 → (51) **C12P 7/64**

C12N 1/20 → (51) **A23C 9/123**

C12N 1/21 → (51) **C07K 14/37**

C12N 1/21 → (51) **C07K 14/52**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/63**

C12N 1/21 → (51) **C12P 21/06**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 809 734 A2***
A61F 2/02

- (25) En (26) En
(21) 05796118.7 (22) 02.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001059 02.10.2005
(87) WO 2006/038211 2006/15 13.04.2006
(88) 24.05.2007
(30) 04.10.2004 US 614968 P
28.11.2004 IL 16542504
- (54) • *BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN DURCH ENTWICKLUNG VON NICHTSYNGENEISCHER TRANSPLANTATION*
• *DISEASE TREATMENT VIA DEVELOPING NON-SYNGENEIC GRAFT TRANSPLANTATION*
• *TRAITEMENT D'UNE MALADIE PAR TRANSPLANTATION DE GREFFON NON SYNGENIQUE EN DEVELOPPEMENT*
- (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., at the Weizmann Institute of Science, P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) REISNER, Yair, 68037 Old Jaffa, IL
DEKEL, Benjamin, 62599 Tel-Aviv, IL
EVENTOV-FRIEDMAN, Smadar, 99760 Doar-Na Shimshon, IL
KATCHMAN, Helena, 53256 Givataim, IL
SHEZEN, Elias, 76555 Rechovot, IL
ARONOVICH, Anna, 53586 Givataim, IL
TCHORSH, Dalit, 64256 Tel-Aviv, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denneweyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **C12N 5/00** (11) **1 809 735 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05808684.4 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036433 06.10.2005
(87) WO 2006/042238 2006/16 20.04.2006
(88) 09.11.2006
(30) 06.10.2004 US 959780
- (54) • *VERFAHREN ZUR LAGERUNG VON GEWEBEMATRIZES*
• *METHODS OF STORING TISSUE MATRICES*
• *PROCEDES DE STOCKAGE DE MATRICES TISSULAIRES*
- (71) LIFECCELL CORPORATION, 1 Millennium Way, Branchburg, NJ 08876, US
- (72) SUN, Wendell, Warrington, PA 18976, US

- Beniker, Herbert Daniel, San Antonio, TX 78249, US
MCQUILLAN, David, J., Doylestown, PA 18901, US
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 5/02** (11) **1 809 736 A2***
C12N 5/14 **C12N 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 05851384.7 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040183 04.11.2005
(87) WO 2006/052835 2006/20 18.05.2006
(88) 01.03.2007
(30) 05.11.2004 US 625401 P
(54) • *GEFRIERKONSERVIERUNG VON ZELLEN*
• *CRYOPRESERVATION OF CELLS*
• *CRYOCONSERVATION DE CELLULES*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US
- (72) AINLEY, William, Michael, Carmel, IN 46032, US
BERINGER, Jeffrey, R., Carmel, IN 46033, US
LARSEN, Cory, Michelle, Leatherman, Zionsville, IN 46077, US
LU, Min, Carmel, IN 46033, US
SHEN, Liu, Yin, Westfield, IN 46074, US
JAYAKUMAR, Pon, Samuel, Carmel, IN 46032, US
GARRISON, Robbi, Janette, Fillmore, IN 46128, US
PAREDDY, Dayakar, Reddy, Carmel, IN 46033, US
- (74) Gallois, Valérie, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
-
- C12N 5/02** → (51) **C12N 5/08**
-
- C12N 5/04** → (51) **C12N 5/02**
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 809 737 A2***
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 05804341.5 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036304 07.10.2005
(87) WO 2006/042177 2006/16 20.04.2006
(88) 01.02.2007
(30) 07.10.2004 US 522512 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN REIFER DENDRITISCHER ZELLEN UND VERFAHREN ZU DEREN KULTIVIERUNG*
• *MATURE DENDRITIC CELL COMPOSITIONS AND METHODS FOR CULTURING SAME*
• *COMPOSITIONS DE CELLULES DENDRITIQUES MATURES ET PROCEDES DE MISE EN CULTURE CORRESPONDANTS*
- (71) Argos Therapeutics, Inc., 4233 Technology Drive, Durham, NC 27704, US
KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-Ku Tokyo 104-8288, JP
- (72) HEALEY, Don, Rougemont, NC 27572, US
TCHEREPANOVA, Irina, Rougemont, NC 27572, US
ADAMS, Melissa, Chapel Hill, NC 27517, US
HINOHARA, Atsushi, Durham, NC 27704, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 809 738 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05821237.4 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039282 31.10.2005
(87) WO 2006/050270 2006/19 11.05.2006
(88) 10.08.2006
(30) 02.11.2004 US 624803 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERPROLIFERATIVEN STÖRUNGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING HYPERPROLIFERATIVE DISORDERS*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR TRAITER DES ETATS HYPERPROLIFERATIFS*
- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) CHILDS, Richard, William, Wyatt, Rockville, MA 20850, US
IGARASHI, Takehito, Tokyo 171-0031, JP
WYNBERG, Jason, Benjamin, Oak Park, MI 48237, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C12N 5/06** → (51) **C07K 16/00**
-
- C12N 5/06** → (51) **C08F 20/00**
-
- (51) **C12N 5/08** (11) **1 809 739 A2***
C12N 5/02
- (25) En (26) En
(21) 05775294.1 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025179 13.07.2005
(87) WO 2006/017370 2006/07 16.02.2006
(88) 22.06.2006
(30) 13.07.2004 US 587843 P
01.03.2005 US 657990 P
(54) • *WACHSTUMSMEDIUM FÜR MENSCHLICHE EMBRYONALE STAMMZELLEN*
• *MEDIUM FOR GROWING HUMAN EMBRYONIC STEM CELLS*
• *MILIEU DESTINE A LA CROISSANCE DE CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES HUMAINES*
- (71) GERON CORPORATION, 230 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) XU, Chunhui, Palo Alto, CA 94306, US
LI, Yan, Menlo Park, CA 94025, US
MANDALAM, Ramkumar, Union City, CA 94587, US
LEBKOWSKI, Jane, S., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C12N 5/08** (11) **1 809 740 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05817349.3 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040359 08.11.2005
- (87) WO 2006/052925 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 625695 P
(54) • *HERZSTAMMZELLEN*
• *CARDIAC STEM CELLS*
• *CELLULES SOUCHES CARDIAQUES*
- (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 100 N. Charles Street, 5th floor, Baltimore, MD 21201, US
- (72) MARBAN, Eduardo, Luthersville, MD 21093, US
ABRAHAM, Maria, Roselle, Baltimore, MD 21210, US
SMITH, Rachel, R., Baltimore, MD 21205, US
- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- C12N 5/08** → (51) **C07K 14/725**
-
- C12N 5/10** → (51) **A61K 48/00**
-
- C12N 5/10** → (51) **C07K 14/37**
-
- C12N 5/10** → (51) **C07K 14/725**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/63**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/67**
-
- C12N 5/14** → (51) **C12N 5/02**
-
- C12N 5/14** → (51) **C12N 15/63**
-
- C12N 5/16** → (51) **C12N 15/63**
-
- C12N 9/02** → (51) **C12P 3/00**
-
- C12N 9/10** → (51) **C12P 7/64**
-
- C12N 9/16** → (51) **C12N 15/55**
-
- C12N 9/22** → (51) **C12P 21/06**
-
- (51) **C12N 9/24** (11) **1 809 741 A1***
C12P 21/00 **C12N 15/56**
- (25) En (26) En
(21) 05811058.6 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2005/000160 09.11.2005
(87) WO 2006/050584 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626752 P
20.05.2005 US 682963 P
(54) • *ENDO-N-ACETYL-BETA-D-GLUCOSAMINIDASE-ENZYME VON FILAMENTÖSEN PILZEN*
• *ENDO-N-ACETYL-BETA-D-GLUCOSAMINIDASE ENZYMES OF FILAMENTOUS FUNGI*
• *ENZYMES D'ENDO-N-ACETYL-BETA-D-GLUCOSAMINIDASE DE CHAMPIGNONS FILAMENTEUX*
- (71) UNIVERSITEIT GENT, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) CLAEYSSENS, Marc, B-9000 Gent, BE
STALS, Ingeborg, B-8510 Bellegem, BE
(74) Bird, Ariane, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
-
- (51) **C12N 9/50** (11) **1 809 742 A2***
A61K 39/395 **A61K 39/00**
- (25) En (26) En
(21) 05812977.6 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034787 27.09.2005
(87) WO 2006/037029 2006/14 06.04.2006
(88) 27.07.2006

- (30) 27.09.2004 US 952361
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON MIT DER AKKUMULATION ÜBERSCHÜSSIGER EXTRAZELLULÄRE MATRIX ASSOZIIERTEN LEIDEN*
• *METHODS FOR TREATING CONDITIONS ASSOCIATED WITH THE ACCUMULATION OF EXCESS EXTRACELLULAR MATRIX*
• *METHODES DE TRAITEMENT DES ETATS ASSOCIES A L'ACCUMULATION EXCESSIVE DE MATRICE EXTRACELLULAIRE*
(71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) NOBLE, Nancy, A., Salt Lake City, UT 84124, US
BORDER, Wayne, A., Salt Lake City, UT 84124, US
(74) Graf von Stosch, Andreas, Patentanwälte Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

C12N 9/64 → (51) **C07K 16/40**

C12N 9/96 → (51) **A61K 38/54**

C12N 15/00 → (51) **C07K 16/00**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/67**

C12N 15/09 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 809 743 A1***
C07B 61/00
(25) En (26) En
(21) 05800754.3 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000714 08.11.2005
(87) WO 2006/048025 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 EP 04105597
07.06.2005 US 687849 P
11.10.2005 US 725347 P
(54) • *STRUKTURELLE NUKLEINSÄURE-GEFÜHRTE CHEMISCHE SYNTHESE*
• *STRUCTURAL NUCLEIC ACID GUIDED CHEMICAL SYNTHESIS*
• *SYNTHESE CHIMIQUE GUIDEE PAR LA STRUCTURE DE L'ACIDE NUCLEIQUE*
(71) Vipergen APS, Symbion Science Park Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK
(72) HANSEN, Nils Jakob Vest, DK-1610 Copenhagen V, DK
BLAKSKJÆR, Peter, DK-8200 Århus N, DK
HANSEN, Margit Haahr, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
PETERSEN, Lars Kolster, DK-3320 Skævinge, DK
HEITNER, Tara Renee, DK-1610 Copenhagen V, DK
(74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, International Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **C12N 15/10** (11) **1 809 744 A1***
C12Q 1/68
(25) En (26) En
(21) 05818780.8 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/039837 03.11.2005
(87) WO 2006/052680 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 625513 P
13.09.2005 US 716451 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON NUKLEINSÄUREN AUS STABILISIERUNGSREAGENZEN*

- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PURIFYING NUCLEIC ACIDS FROM STABILIZATION REAGENTS*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR PURIFIER DES ACIDES NUCLEIQUES PROVENANT DE REACTIFS DE STABILISATION*
(71) QIAGEN North American Holdings, Inc., 27220 Turnberry Lane, Valencia CA 91355, US
(72) BAIR, Robert, Jackson, Plymouth, MN 55441, US
PAULSEN, Kim, E., Brooklyn Park, MN 55443, US
(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C12N 15/10 → (51) **A61K 48/00**

- (51) **C12N 15/11** (11) **1 809 745 A2***
A61K 48/00 **C07K 14/705**
A61P 25/02 **C12N 15/861**
(25) En (26) En
(21) 05825147.1 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038792 26.10.2005
(87) WO 2006/047687 2006/18 04.05.2006
(88) 06.07.2006
(30) 27.10.2004 US 622484 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR SHORT-INTERFERING-NUKLEINSÄUREINHIBITION VON Nav1.8*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SHORT INTERFERING NUCLEIC ACID INHIBITION OF Nav1.8*
• *COMPOSITION ET TECHNIQUE D'INHIBITION D'ACIDES NUCLEIQUES COURTS A INTERFERENCE DE NAV1.8*
(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
CANJI, Inc., 901 California Avenue, Palo Alto, California 94304, US
(72) GOREGAOKER, Sameer, Ithaca, New York 14850, US
PRIESTLEY, Tony, Bridgewater, New Jersey 08807, US
HUNTER, John C., Warren, New Jersey 07059, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/67**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/52**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/725**

C12N 15/19 → (51) **C07K 14/52**

C12N 15/29 → (51) **A01H 5/00**

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 809 746 A1***
C12Q 1/68 **C07H 21/00**
(25) En (26) En
(21) 05761955.3 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001050 06.07.2005
(87) WO 2006/002546 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 US 585099 P
(54) • *POLYNUKLEOTIDE ZUM NACHWEIS VON LISTERIA-SPEZIES*
• *POLYNUCLEOTIDES FOR THE DETECTION OF LISTERIA SPECIES*

- *POLYNUCLEOTIDES POUR LA DETECTION DE L'ESPECE LISTERIA*
(71) Warnex Research Inc., 3885 Boulevard Industriel, Laval, Quebec H7L 4S3, CA
(72) DALLAIRE, Nancy, Montreal, Québec H2A 2T6, CA
BOURASSA, Nancy, Saint-Raymond, Quebec G3L 2H4, CA
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12N 15/39 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/40 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/41 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/53 → (51) **C12P 3/00**

- (51) **C12N 15/55** (11) **1 809 747 A2***
C12N 9/16 **A23K 1/165**
A01H 5/00 **A01K 67/027**
(25) En (26) En
(21) 05788896.8 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000631 04.10.2005
(87) WO 2006/037327 2006/15 13.04.2006
(88) 29.06.2006
(30) 04.10.2004 DK 200401515
04.10.2004 DK 200401514
23.12.2004 DK 200401998
23.12.2004 DK 200401999
(54) • *POLYPEPTIDE MIT PHYTASEAKTIVITÄT UND DAFÜR CODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING PHYTASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITE DE PHYTASE ET POLYNUCLEOTIDES CODANT CES POLYPEPTIDES*
(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) TAKAMIYA, Monica, 2970 Hoersholm, DK
SJOEHOLM, Carsten, 3450 Allerød, DK

C12N 15/55 → (51) **A01H 5/00**

C12N 15/56 → (51) **C12N 9/24**

- (51) **C12N 15/63** (11) **1 809 748 A2***
C12N 15/82 **C12N 15/85**
C12N 5/10 **C12N 5/14**
C12N 5/16
(25) En (26) En
(21) 05808412.0 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036373 12.10.2005
(87) WO 2006/044322 2006/17 27.04.2006
(88) 04.01.2007
(30) 12.10.2004 PCT/US2004/033379
14.04.2005 US 671089 P
(54) • *MIKRORNAS*
• *MICRORNAS*
• *MICRO-ARN*
(71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, New York, New York 10021-6399, US
(72) TOBODA, Jose, Reyes, Mexico City, 15820, MX
ZHANG, Xiuren, New York, New York 10021, US

- SOYANO, Takashi, New York, New York 10022, US
CHUA, Nam-Hai, New York, New York 10021, US
NIU, Qi-Wen, Staten Island, New York 10310, US
LIN, Shih-Shun, New York, New York 10021, US
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- (51) **C12N 15/63** (11) **1 809 749 A2***
C12N 1/21
- (25) En (26) En
(21) 05810933.1 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003650 26.10.2005
(87) WO 2006/046152 2006/18 04.05.2006
(88) 16.11.2006
(30) 26.10.2004 GB 0423755
- (54) • *VERFAHREN ZUR HETEROLOGEN EXPRESSION SEKUNDÄRER METABOLITE*
• *METHODS FOR HETEROLOGOUS EXPRESSION OF SECONDARY METABOLITES*
• *METHODES D'EXPRESSION HETEROLOGUE DE METABOLITES SECONDAIRES*
- (71) Gene Bridges GmbH, Bioinnovationszentrum Dresden Tatzberg 47-51, 01307 Dresden, DE
- (72) ZHANG, Youming, 01309 Dresden, DE
MÜLLER, Rolf, 66440 Blieskastel, DE
STEWART, Francis, 01277 Dresden, DE
GROSS, Frank, 01099 Dresden, DE
WENZEL, Silke, C., 34292 Ahnatal, DE
FU, Jun, 01307 Dresden, DE
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C12N 15/63** → (51) **A61K 48/00**
-
- C12N 15/63** → (51) **C07K 14/37**
-
- C12N 15/64** → (51) **A61K 48/00**
-
- (51) **C12N 15/67** (11) **1 809 750 A2***
C12N 5/10 **C12N 15/79**
C12N 15/09 **C12N 15/11**
C12N 15/85
- (25) En (26) En
(21) 05810935.6 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/055794 07.11.2005
(87) WO 2006/048459 2006/19 11.05.2006
(88) 10.08.2006
(30) 08.11.2004 EP 04105593
08.11.2004 US 626301 P
05.07.2005 US 696610 P
- (54) • *SELEKTIEREN VON WIRTSZELLEN MIT HOHER PROTEINEXPRESSION*
• *SELECTION OF HOST CELLS EXPRESSING PROTEIN AT HIGH LEVELS*
• *SELECTION DE CELLULES HOTES EXPRI-MANT UNE PROTEINE A DES NIVEAUX ELEVES*
- (71) ChromaGenics B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) OTTE, Arie, Pieter, NL-3823 SG Amersfoort, NL
VAN BLOKLAND, Henricus Johannes Maria, NL-1456 NH Wijdewormer, NL
- KWAKS, Theodorus Hendrikus Jacobus, NL-1022 XW Amsterdam, NL
SEWALT, Richard George Antonius Bernardus, NL-6814 HD Arnhem, NL
- (74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell Holland B.V. IP Department Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
-
- C12N 15/74** → (51) **C12P 7/64**
-
- C12N 15/74** → (51) **C12P 21/06**
-
- C12N 15/79** → (51) **C12N 15/67**
-
- C12N 15/80** → (51) **C07K 14/37**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 809 751 A2***
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05789469.3 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/001045 28.09.2005
(87) WO 2006/035442 2006/18 06.04.2006
(88) 29.06.2006
(30) 29.09.2004 US 613719 P
- (54) • *KOLLAGENPRODUZIERENDE PFLANZEN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN ERZEUGUNG UND VERWENDUNG*
• *COLLAGEN PRODUCING PLANTS AND METHODS OF GENERATING AND USING SAME*
• *COLLAGENE DE RECOMBINAISON PRODUIT DANS UNE PLANTE*
- (71) CollPlant Ltd., P.O. Box 408 South Industry Zone, 11013 Kiryat-Shmona, IL
- (72) SHOSEYOV, Odad, 99797 Karme Yossef, IL
STEIN, Hanan, 74019 Nes-Ziona, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 809 752 A1***
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05815360.2 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036768 14.10.2005
(87) WO 2006/044508 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 619203 P
- (54) • *AN DER TRITERPENSYNTHESE BETEILIGTE ENZYME*
• *ENZYMES INVOLVED IN TRITERPENE SYNTHESIS*
• *ENZYMES IMPLIQUEES DANS LA SYN- THESE DES TRITERPENES*
- (71) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park, Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB
- (72) OSBOURN, Anne, Norwich NR14 7HS, GB
QI, Xiaoquan, Norfolk NR18 0XQ, GB
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C12N 15/82** → (51) **C12N 15/63**
-
- C12N 15/85** → (51) **C12N 15/63**
-
- C12N 15/85** → (51) **C12N 15/67**
-
- (51) **C12N 15/861** (11) **1 809 753 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05801950.6 (22) 27.10.2005
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (86) EP 2005/011629 27.10.2005
- (87) WO 2006/048215 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624459 P
- (54) • *ADENOVIRALES AMPLICON UND PRODUZENTENZELLEN ZUR HERSTELLUNG REPLIKATIONSDEFEKTER ADENOVIRALER VEKTOREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAMIT*
• *ADENOVIRAL AMPLICON AND PRODUCER CELLS FOR THE PRODUCTION OF REPLICATION-DEFECTIVE ADENOVIRAL VECTORS, METHODS OF PREPARATION AND USE THEREOF*
• *AMPLICON ADENOVIRAL ET CELLULES PRODUCTRICES DE VECTEURS ADENOVIRAUX A DEFAUT DE REPLICATION, ET LEURS METHODES DE PREPARATION ET D'UTILISATION*
- (71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT
- (72) CATALUCCI, Daniele, I-00040 Pomezia (Rome), IT
COLLOCA, Stefano, I-00040 Pomezia (Rome), IT
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- C12N 15/861** → (51) **C12N 15/11**
-
- C12N 15/863** → (51) **A61K 48/00**
-
- (51) **C12P 3/00** (11) **1 809 754 A2***
C12N 9/02 **C12N 1/13**
C12N 15/53
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05809308.9 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002511 11.10.2005
(87) WO 2006/040471 2006/16 20.04.2006
(88) 09.11.2006
(30) 11.10.2004 FR 0410715
- (54) • *HERSTELLUNG VON WASSERSTOFF DURCH HETEROLOGE EXPRESSION EINER TYP-II-NAD(P)H-DEHYDROGENASE IN CHLAMYDOMONAS*
• *PRODUCING HYDROGEN BY HETEROLOGOUS EXPRESSION OF A TYPE II NAD (P) H DEHYDROGENASE IN CHLAMYDOMONAS*
• *PRODUCTION D'HYDROGENE PAR EXPRESSION HETEROLOGUE D'UNE NAD (P) H DESHYDROGENASE DE TYPE II CHEZ CHLAMYDOMONAS.*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) BERNARD, Laetitia, F-04100 MANOSQUE, FR
MUS, Florence Résidence Henri Bosco, Bat 6, F-13115 SAINT-PAUL-LEZ-DURANCE, FR
SIMON-DESPLATS, Carine, F-83500 LA SEYNE-SUR-MER, FR
CUINE, Stéphan, F-04100 MANOSQUE, FR
COURNAC, Laurent, F-84240 LA TOUR D'AIGUES, FR
PELTIER, Gilles, F-04860 PIERREVERT, FR
- (74) Vialle-Présles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C12P 7/62** (11) **1 809 755 A1***
C12P 7/64 **C11B 13/00**
C11B 13/02
- (25) En (26) En
(21) 04797135.3 (22) 09.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BR 2004/000218 09.11.2004
- (87) WO 2006/050589 2006/20 18.05.2006
- (54) • *HERSTELLUNG VON BIODIESEL AUS SEIFENAUSGANGSMATERIAL*
• *BIODIESEL PRODUCTION FROM SOAP-STOCK*
• *PRODUCTION DE BIODIESEL A PARTIR DE SOAPSTOCK*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SATO, Setsuo, Avenida Estevan Corbani, Jardim Santa Maria, CEP-Jacaré, SP, BR
BUENO DE ALMEIDA, Wanderson, CEP-12216-590 Sao Jose dos SP, BR
SHIGUEU ARAUJO, Alexander, CEP-12241-070, Sao Jose dos Campos, SP, BR

(51) **C12P 7/64** (11) **1 809 756 A2***
C12P 21/06 **C07H 21/04**
C12N 9/10 **C12N 1/18**
C12N 15/74

- (25) En (26) En
(21) 05818385.6 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040256 03.11.2005
- (87) WO 2006/052871 2006/20 18.05.2006
- (30) 04.11.2004 US 624812 P
- (54) • *DOCOSAHEXAENSÄURE-PRODUZIERENDE STÄMME VON YARROWIA LIPOLYTICA*
• *DOCOSAHEXAENOIC ACID PRODUCING STRAINS OF YARROWIA LIPOLYTICA*
• *SOUCHES PRODUISANT DE L'ACIDE DOCOSAHEXANOIQUE DE YARROWIA LIPOLYTICA*
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) DAMUDE, Howard, G., Hockessin, Delaware 19707, US
GILLIES, Peter, John, Landenerg, Pennsylvania 19350, US
MACOOL, Daniel, Joseph, Philadelphia, Pennsylvania 19130, US
PICATAGGIO, Stephen, K., Landenberg, Pennsylvania 19350, US
RAGGHIANI, James, John, Bear, Delaware 19701, US
XUE, Zhixiong, Chadds Ford, Pennsylvania 19317-9728, US
YADAV, Narendra, S., Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
ZHANG, Hongxiang, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
ZHU, Quinn, Qun, West Chester, Pennsylvania 19382, US
SEIP, John, E., Alloway, New Jersey 08001, US
- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12P 7/64 → (51) **C12P 7/62**

- (51) **C12P 13/02** (11) **1 809 757 A1***
(25) En (26) En
(21) 05825855.9 (22) 08.11.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/041180 08.11.2005
(87) WO 2006/053296 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 US 626222 P
(54) • *ENZYMATISCHE HERSTELLUNG VON MAKROZYKLISCHEN AMID-OLIGOMEREN*

- *ENZYMATIC PRODUCTION OF MACROCYCLIC AMIDE OLIGOMERS*
• *PRODUCTION ENZYMATIQUE D'OLIGOMERES D'AMIDES MACROCYCLIQUES*
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) PANOVA, Anna, Hockessin, Delaware 19707, US
DICOSIMO, Robert, Chadds Ford, Pennsylvania 19317, US
BRUGEL, Edward, Wilmington, Delaware 19810, US
TAM, Wilson, Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C12P 19/04 → (51) **C08B 37/00**

C12P 19/34 → (51) **C12P 21/06**

C12P 21/00 → (51) **C12N 9/24**

- (51) **C12P 21/06** (11) **1 809 758 A2***
C07H 21/04 **C12P 19/34**
C12N 9/22 **C12N 15/74**
C12N 1/21
- (25) En (26) En
(21) 05811879.5 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038250 20.10.2005
- (87) WO 2006/045116 2006/17 27.04.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 20.10.2004 US 620898 P
- (54) • *STELLENSPEZIFISCHER IN-VIVO-EINBAU VON N-ACETYL GALACTOSAMIN-AMINOSÄUREN IN EUBAKTERIEN*
• *IN VIVO SITE-SPECIFIC INCORPORATION OF N-ACETYL-GALACTOSAMINE AMINO ACIDS IN EUBACTERIA*
• *INTRODUCTION<I>IN VIVO</I>SPECIFIQUE AU SITE D'ACIDES AMINES N-ACETYL-GALACTOSAMINE CHEZ LES EUBACTERIES*
- (71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) SCHULTZ, Peter, G., La Jolla, CA 92037, US
HANSON, Sarah, R., San Diego, CA 92122, US
XU, Ran, Houston, TX 77005, US
ZHANG, Zhiwen, San Diego, CA 92130, US
WONG, Chi-Huey, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12P 21/06 → (51) **C07K 16/00**

C12P 21/06 → (51) **C12P 7/64**

C12P 21/06 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C12Q 1/00** (11) **1 809 759 A2***
A61K 45/00 **A61K 47/00**
- (25) En (26) En
(21) 05803871.2 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036347 06.10.2005

- (87) WO 2006/042192 2006/16 20.04.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 06.10.2004 US 616467 P
- (54) • *RELEVANZ ERZIELTER NIVEAUS VON MARKERN FÜR SYSTEMISCHE ENTZÜNDUNG NACH BEHANDLUNG*
• *RELEVANCE OF ACHIEVED LEVELS OF MARKERS OF SYSTEMIC INFLAMMATION FOLLOWING TREATMENT*
• *PERTINENCE DE NIVEAUX OBTENUS DE MARQUEURS D'INFLAMMATION GENERALISEE ALA SUITE D'UN TRAITEMENT*
- (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- (72) RIDKER, Paul, M., Chestnut Hill, MA 02467, US
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **C12Q 1/02** (11) **1 809 760 A2***
C12Q 1/06

- (25) En (26) En
(21) 05812864.6 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038041 21.10.2005
- (87) WO 2006/047336 2006/18 04.05.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 21.10.2004 US 621333 P
04.04.2005 US 668328 P
- (54) • *INFRAROTMESSUNG ZUR SCHNELLEN BESTIMMUNG MIKROBIELLER KONZENTRATIONEN*
• *INFRARED MEASUREMENT FOR THE RAPID ENUMERATION OF MICROBIAL CONCENTRATIONS*
• *MESURE INFRAROUGE DESTINEE A L'ENUMERATION RAPIDE DE CONCENTRATIONS MICROBIENNES*
- (71) Rising, Peter E., 146 Concourse East, Brightwaters NY 11718, US
RUTLEDGE, Brian, H., 6705 Autumn View Court, Eldersburg, MD 21784, US
Robinson, James L., 161 Heathwood Drive, Macon GA 31206, US
- (72) Rising, Peter E., Brightwaters NY 11718, US
RUTLEDGE, Brian, H., Eldersburg, MD 21784, US
Robinson, James L., Macon GA 31206, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12Q 1/06 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/34 → (51) **C12M 1/34**

C12Q 1/46 → (51) **C12M 1/34**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 761 A2***
(25) En (26) En
(21) 05726261.0 (22) 13.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/001218 13.01.2005
- (87) WO 2005/069859 2005/31 04.08.2005
- (30) 13.01.2004 US 536337 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG VON DHR96*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING DHR96*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES PERMETTANT DE MODULER DHR96*

- (71) University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) THUMMEL, Carl, S., Salt Lake City, UT 84109, US
KING-JONES, Kirst, Salt Lake City, UT 84105, US
HORNBER, Michael, Salt Lake City, UT 84105, US
LAM, Geanette, Holliday, UT 84117, US
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 762 A1***
(25) En (26) En
(21) 05788522.0 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2005/000338 05.10.2005
(87) WO 2006/052218 2006/20 18.05.2006
(30) 06.10.2004 US 960414
(54) • *AUF DER KORRELATION DES P53-STATUS MIT GENEXPRESSIONSPROFILIEN BERUHENDE VERFAHREN, SYSTEME UND ARRAYS ZUR KLASSIFIZIERUNG, PROGNOSE UND DIAGNOSE VON KREBSERKRANKUNGEN*
• *METHODS, SYSTEMS, AND ARRAYS BASED ON CORRELATING P53 STATUS WITH GENE EXPRESSION PROFILES, FOR CLASSIFICATION, PROGNOSIS, AND DIAGNOSIS OF CANCERS*
• *PROCEDES, SYSTEMES ET MATRICES REPOSANT SUR UNE CORRELATION ENTRE UN STATUT DU P53 ET DES PROFILS D'EXPRESSION GENIQUE PERMETTANT LA CLASSIFICATION, LE PROGNOSTIC ET LE DIAGNOSTIC DE CANCERS*

- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) MILLER, Lance D., Singapore 138672, SG
GEORGE, Joshy, Singapore 138672, SG
VEGA, Vinsensius B., Singapore 138672, SG
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 763 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794851.5 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031147 31.08.2005
(87) WO 2006/026714 2006/10 09.03.2006
(88) 10.05.2007
(30) 31.08.2004 US 605972 P
(54) • *DIAGNOSE UND PROGNOSE VON KREBS AUF DER GRUNDLAGE DER AUF ZYTOLOGISCHEN PRÄPARATEN GEMESSENEN TELOMERLÄNGE*
• *DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF CANCER BASED ON TELOMERE LENGTH AS MEASURED ON CYTOLOGICAL SPECIMENS*
• *DIAGNOSTIC ET PROGNOSTIC DU CANCER D'APRES LA LONGUEUR DES TELOMERES MESUREE SUR LES SPECIMENS CYTOLOGIQUES*

- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West Seventh Street, Austin TX 78701, US
- (72) KATZ, Ruth, L., Houston, TX 77030, US
GU, Jun, Houston, TX 77030, US
KHANNA, Abha, Houston, TX 77030, US
FERNANDEZ, Ricardo, Houston, TX 77030, US

- (74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 764 A1***
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 05797811.6 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050355 12.10.2005
(87) WO 2006/040409 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 FI 20041340
03.06.2005 US 143642
(54) • *VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS DES RISIKOS EINES AKUTEN HERZINFARKTTS*
• *METHOD AND KIT FOR DETECTING A RISK OF ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION*
• *PROCEDE ET KIT POUR LA DETECTION D'UN RISQUE D'INFARCTUS AIGU DU MYOCARDE*
- (71) Oy Jurilab Ltd, Mikrokatu 1, FI-70210 Kuopio, FI
- (72) SALONEN, Jukka, T., FI-70100 Kuopio, FI
AALTO, Juha-Matti, FI-71800 Siilinjärvi, FI
FUENTES, Ricardo, FI-70110 Kuopio, FI
KONTKANEN, Outi, FI-70840 Kuopio, FI
PIRSKANEN, Mia, FI-70100 Kuopio, FI
UIMARI, Pekka, FI-70500 Kuopio, FI
- (74) Matilainen, Mirja Helena, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 765 A2***
(25) En (26) En
(21) 05802544.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011728 03.11.2005
(87) WO 2006/048262 2006/19 11.05.2006
(88) 24.08.2006
(30) 04.11.2004 US 625314 P
04.11.2004 US 625692 P
04.11.2004 US 625623 P
04.11.2004 US 625696 P
04.11.2004 US 625238 P
04.11.2004 US 625266 P
04.11.2004 US 625244 P
(54) • *KLASSIFIZIERUNG VON AML (AKUTER MYELOIDER LEUKÄMIE)*
• *CLASSIFICATION OF ACUTE MYELOID LEUKEMIA*
• *CLASSIFICATION DE LA LEUCEMIE MYELOBLASTIQUE AIGUE*

- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
(71) F. Hoffmann-Roche AG, Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
- (72) HAFERLACH, Torsten, 81477 München, DE
DUGAS, Martin, 48163 Münster, DE
KERN, Wolfgang, 82319 Starnberg, DE
KOHLMANN, Alexander, 92319 Neumarkt, DE
SCHNITTGER, Susanne, 81375 München, DE
SCHOCH, Claudia, 81477 München, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 766 A2***
G07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 05802635.2 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035549 03.10.2005
(87) WO 2006/039673 2006/15 13.04.2006
(88) 12.10.2006
(30) 01.10.2004 US 615326 P
30.09.2005 US 241871

- (54) • *PRIMER, VERFAHREN UND KITS ZUR AMPLIFIKATION ODER ZUM NACHWEIS MENSCHLICHER LEUKOZYTENANTIGEN-ALLELE*
• *PRIMERS, METHODS AND KITS FOR AMPLIFYING OR DETECTING HUMAN LEUKOCYTE ANTIGEN ALLELES*
• *AMORCES, PROCEDES ET TROUSSES DE MATERIEL PERMETTANT D'AMPLIFIER OU DE DETECTER LES ALLELES DE L'ANTIGENE D'HISTOCOMPATIBILITE*
- (71) Dynal Biotech LLC, 9099 North Deerbrook Trail, Brown Deer, WI 53223, US
- (72) WANG, Lu, Shorewood, WI 53211, US
LUHM, Robert, A., Wautoma, WI 54982-8305, US
- (74) Denmark, James Christopher, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Comp-stall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 767 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804256.5 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037058 17.10.2005
(87) WO 2006/044686 2006/17 27.04.2006
(88) 03.08.2006
(30) 18.10.2004 US 967879
31.05.2005 US 141288
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VORHERSAGE VON ARZNEI-STOFFREAKTIONEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR PREDICTING DRUG RESPONSES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE PRÉDIRE DES RÉACTIONS À DES MÉDICAMENTS*
- (71) The University of Washington, 4311 11th Avenue N.E. Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US

- (72) RIEDER, Mark, J., Seattle, WA 98115, US
RETTIE, Allan, Langley, WA 98260, US
- (74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, GB-Nottingham NG1 1GF, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 768 A2***
G01N 33/53
(25) En (26) En
(21) 05813273.9 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/035363 29.09.2005
(87) WO 2006/041745 2006/16 20.04.2006
(30) 07.10.2004 US 617292 P
(54) • *ZWEIFARBEN-CHEMILUMINESZENZ-MIKROARRAYSYSTEM*
• *TWO-COLOR CHEMILUMINESCENT MICROARRAY SYSTEM*
• *SYSTEME DE MICRORESEAU CHIMILUMINESCENT BICOLORE*

- (71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) XU, Tom, C., Castro Valley, CA 94552, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 769 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05817148.9 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/038311 24.10.2005
(87) WO 2006/047481 2006/18 04.05.2006
(88) 23.11.2006
(30) 22.10.2004 US 620926 P
29.11.2004 US 631240 P
19.01.2005 US 644568 P
12.05.2005 US 679969 P
12.05.2005 US 679968 P

- (54) • **ERHÖHTE VERVIELFÄLTIGBARKEIT WINZIGER GEWEBEPROBEN, WINZIGE GEFÄRBTE ZYTOLOGIEPROBEN UND ANDERE WINZIGE DNA-QUELLEN**
• **ENHANCED AMPLIFIABILITY OF MINUTE FIXATIVE-TREATED TISSUE SAMPLES, MINUTE STAINED CYTOLOGY SAMPLES, AND OTHER MINUTE SOURCES OF DNA**
• **AMPLIFIABILITE RENFORCEE D'ECHANTILLONS MINIMES DE TISSUS TRAITES AU FIXATIF, ECHANTILLONS CYTOLOGIQUES MINIMES COLORES, ET AUTRES SOURCES MINIMES D'ADN**

- (71) Redpath Integrated Pathology, Inc., 816 Middle Street 2nd Floor, Pittsburgh, PA 15212, US
(72) FINKELSTEIN, Sydney David, Pittsburgh, Pennsylvania 15215, US
SWALSKY, Patricia, Pittsburgh, Pennsylvania 15215, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 770 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05818189.2 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/038315 24.10.2005
(87) WO 2006/047484 2006/18 04.05.2006
(88) 26.10.2006
(30) 22.10.2004 US 620926 P
29.11.2004 US 631240 P
19.01.2005 US 644568 P
12.05.2005 US 679969 P
12.05.2005 US 679968 P

- (54) • **MOLEKULARE ANALYSE VON ZELLFLÜSSIGKEITEN UND FLÜSSIGEN ZYTOLOGISCHEN PROBEN FÜR DIE KLINISCHE DIAGNOSE, CHARAKTERISIERUNG UND INTEGRATION MIT MIKROSKOPISCHER PATHOLOGIEBEURTEILUNG**
• **MOLECULAR ANALYSIS OF CELLULAR FLUID AND LIQUID CYTOLOGY SPECIMENS FOR CLINICAL DIAGNOSIS, CHARACTERIZATION, AND INTEGRATION WITH MICROSCOPIC PATHOLOGY EVALUATION**
• **ANALYSE MOLECULAIRE DE FLUIDES CELLULAIRES ET D'ECHANTILLONS CYTOLOGIQUES LIQUIDES POUR DIAGNOSTIC CLINIQUE, CARACTERISATION, ET INTEGRATION A L'EVALUATION DES PATHOLOGIQUES MICROSCOPIQUES**

- (71) Redpath Integrated Pathology, Inc., 816 Middle Street 2nd Floor, Pittsburgh, PA 15212, US

- (72) FINKELSTEIN, Sydney David, Pittsburgh, Pennsylvania 15215, US
SWALSKY, Patricia, Pittsburgh, Pennsylvania 15215, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 771 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05856368.5 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2005/003185 26.09.2005
(87) WO 2006/080648 2006/31 03.08.2006
(30) 04.10.2004 KR 20040078613
(54) • **PRIMER ZUR DETEKTION VON ZU POLYEN SPEZIFISCHER CYTOCHROM-P450-HYDROXYLASE**
• **PRIMER FOR DETECTION OF CYTOCHROME P450 HYDROXYLASE SPECIFIC TO POLYENE**
• **AMORCE POUR LA DETECTION D'HYDROXYLASE DU CYTOCHROME P450 SPECIFIQUE AU POLYENE**

- (71) Hanson Biotech Co., Ltd., 201, Business Incubator, Hannam Univ. 133 Ojung-dong, Dea duk-gu, Daejeon 306-791, KR
(72) HAN, Kyuboem, Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR
KIM, Sangnyun, Yongdeungpo-gu, Seoul 150-875, KR
PARK, Hyunjoon, Dongjak-gu, Seoul 158-792, KR
MYEONG, JiSeon, Yeonsu-gu, Incheon 406-712, KR
PARK, Namsil, Gyeonggi-do 435-835, KR
KIM, Eungsoo, Songpa-gu, Seoul 138-786, KR
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 809 772 A2***
C07H 21/04

- (25) En (26) En
(21) 05858314.7 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040857 09.11.2005
(87) WO 2006/137939 2006/52 28.12.2006
(30) 09.11.2004 US 626438 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON GRUPPE-A-STREPTOCOCCEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTING GROUP A STREPTOCOCCI**
• **COMPOSITIONS ET METHODE DE DETECTION DE STREPTOCOQUES DU GROUPE A**

- (71) GEN-PROBE INCORPORATED, Patent Department, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121-4362, US
(72) POLLNER, Reinhold B., San Diego, California 92130, US
DARBY, Paul M., San Diego, California 92126, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/04**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 16/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/70**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/483**

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 809 773 A2***
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 05812919.8 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037499 18.10.2005
(87) WO 2006/044923 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 620158 P
(54) • **THERAPEUTIKUM AUF HEFEBASIS GEGEN CHRONISCHE HEPATITIS-C-INFEKTION**
• **YEAST-BASED THERAPEUTIC FOR CHRONIC HEPATITIS C INFECTION**
• **MOYENS THERAPEUTIQUES A BASE DE LEVURE CONTRE L'INFECTION PAR HEPATITE C CHRONIQUE**
(71) Globeimmune, Inc., 12635 E. Montview Blvd., 138, Aurora, CO 80010, US
(72) DUKE, Richard, C., Denver, CO 80222, US
FRANZUSOFF, Alex, Denver, CO 80218, US
HALLER, Aurelia, Boulder, CO 80301, US
KING, Thomas, H., Denver, CO 80212, US
(74) Ratcliffe, Susan Margaret, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

C12R 1/46 → (51) **A23C 9/123**

C12S 3/02 → (51) **C08B 37/00**

(51) **C21C 5/00** (11) **1 809 774 A2***
C21C 5/35 **C21C 5/36**

- (25) De (26) De
(21) 05809117.4 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/012081 11.11.2005
(87) WO 2006/050963 2006/20 18.05.2006
(88) 28.09.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054871
14.07.2005 DE 102005032929
(54) • **HERSTELLUNG VON ROSTFREISTAHL DER FERRITISCHEN STAHLGRUPPE AISI 4xx IN EINEM AOD-KONVERTER**
• **PRODUCTION OF STAINLESS STEEL OF AISI 4XX GRADE FERRITIC STEEL IN AN AOD CONVERTER**
• **PRODUCTION D'ACIER INOXYDABLE FAISANT PARTIE DU GROUPE DES ACIERS FERRITIQUES AISI 4XX DANS UN CONVERTISSEUR AOD**

- (71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) REICHEL, Johann, 40489 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

C21C 5/35 → (51) **C21C 5/00**

C21C 5/36 → (51) **C21C 5/00**

(51) **C21D 1/00** (11) **1 809 775 A2***

- (25) De (26) De
(21) 05797187.1 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2005/011447 25.10.2005
(87) WO 2006/050814 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054627
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN VON LANGEN GEGENSTÄNDEN*
• *DEVICE FOR COOLING LONG OBJECTS*
• *DISPOSITIF SERVANT A REFROIDIR DES OBJETS OBLONGS*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
(72) ASTRÖM, Anders, 81669 München, DE

(51) **C21D 1/673** (11) **1 809 776 A1***
B21D 53/88 **B62D 25/04**

- (25) De (26) De
(21) 05810117.1 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001915 26.10.2005
(87) WO 2006/050688 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054795
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BLECHBAUTEILEN SOWIE KAROSSERIE-BAUTEIL*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF SHEET COMPONENTS AND CHASSIS COMPONENTS*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENTS EN TOLE ET ELEMENT DE CARROSSERIE EN TOLE ET ELEMENT DE CARROSSERIE*
(71) ThyssenKrupp Automotive AG, Alleestrasse 165, 44793 Bochum, DE
(72) LETY, Jean-Jaques, F-76360 Bouville, FR
PINEAU, Eric, F-95250 Beauchamp, FR
NICOLAS, Yann, F-72320 Saint Maixent, FR
(74) Döpp, Ludger, Rechtsanwälte Spannagel & Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

C21D 7/02 → (51) **C09D 183/04**

C21D 7/04 → (51) **F04D 29/28**

C21D 7/13 → (51) **C09D 183/04**

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/18**

- (51) **C22B 3/10** (11) **1 809 777 A1***
(25) En (26) En
(21) 05797239.0 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL YU
(86) IB 2005/003128 20.10.2005
(87) WO 2006/043154 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 ZA 200408533
22.03.2005 ZA 200502363
26.09.2005 ZA 200507744

- (54) • *AUSLAUGUNGSVERFAHREN IN GEGENWART VON SALZSÄURE ZUR GEWINNUNG EINES WERTMETALLS AUS EINEM ERZ*
• *LEACHING PROCESS IN THE PRESENCE OF HYDROCHLORIC ACID FOR THE RECOVERY OF A VALUE METAL FROM AN ORE*
• *LIXIVIATION EN PRESENCE D'ACIDE CHLORHYDRIQUE POUR L'EXTRACTION DE METAUX DE VALEUR CONTENUS DANS LE MINERAI*

- (71) Anglo Operations Limited, 44 Main Street, Johannesburg 2001, ZA
(72) SMIT, Jan Tjeerd, 2195 Johannesburg, ZA
STEYL, Johann Du Toit, 2193 Johannesburg, ZA
(74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C22B 3/10** (11) **1 809 778 A1***
(25) En (26) En
(21) 05797276.2 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL YU
(86) IB 2005/003136 21.10.2005
(87) WO 2006/043158 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 ZA 200408533
22.03.2005 ZA 200502363
26.09.2005 ZA 200507744

- (54) • *AUSLAUGUNGSVERFAHREN IN GEGENWART VON SALZSÄURE ZUR GEWINNUNG EINES WERTMETALLS AUS EINEM ERZ*
• *LEACHING PROCESS IN THE PRESENCE OF HYDROCHLORIC ACID FOR THE RECOVERY OF A VALUE METAL FROM AN ORE*
• *PROCEDE DE LIXIVIATION EN PRESENCE D'ACIDE HYDROCHLORIQUE POUR LA RECUPERATION D'UN METAL DE VALEUR A PARTIR D'UN MINERAI*

- (71) Anglo Operations Limited, 44 Main Street, Johannesburg 2001, ZA
(72) SMIT, Jan Tjeerd, 2195 Johannesburg, ZA
STEYL, Johann Du Toit, 2193 Johannesburg, ZA
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C22C 21/00** (11) **1 809 779 A1***
C22F 1/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05805764.7 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/002310 19.09.2005
(87) WO 2006/035133 2006/14 06.04.2006
(30) 24.09.2004 FR 0410138
(54) • *PRODUKTE AUS HOCHFESTER ALUMINIUMLEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH-STRENGTH ALUMINIUM ALLOY PRODUCTS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUITS EN ALLIAGE D'ALUMINIUM A HAUTE TENACITE ET PROCEDE D'ELABORATION*

- (71) ALCAN RHENALU, 7, place du Chancelier Adenauer, 75116 Paris, FR
(72) BES, Bernard, F-38180 Seyssins, FR
JARRY, Philippe, F-38000 Grenoble, FR
(74) Fénot, Dominique, et al, Alcan France S.A.S Propriété Industrielle 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

C22C 38/08 → (51) **C22C 38/18**

C22C 38/10 → (51) **C22C 38/18**

(51) **C22C 38/18** (11) **1 809 780 A2***
C21D 8/02 **C22C 38/08**
C22C 38/10 **H01L 23/495**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05814999.8 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) FR 2005/002741 04.11.2005
(87) WO 2006/051188 2006/20 18.05.2006
(88) 07.06.2007
(30) 05.11.2004 FR 0411854

- (54) • *EISEN-NICKEL-LEGIERUNGSSTREIFEN ZUR HERSTELLUNG VON HALTEGITTERN FÜR INTEGRIERTE SCHALTSTREIFEN*
• *IRON-NICKEL ALLOY STRIP FOR THE MANUFACTURE OF SUPPORT GRIDS FOR INTEGRATED CIRCUITS*
• *BANDE D'ALLIAGE FER-NICKEL POUR LA FABRICATION DE GRILLES SUPPORT DE CIRCUITS INTEGRES*

- (71) Imphy Alloys, Immeuble "La Pacific" 11/13, Cours Valmy La Défense 7, 92800 Puteaux, FR
(72) MARTINEZ, Georges, F-58130 Montigny-aux-Amognes, FR
REYDET, Pierre-Louis, F-58130 Montigny-aux-Amognes, FR
BRESSON, Gilles, F-42290 Sorbiers, FR
COCCOZ, Gilles, F-58000 Nevers, FR
SPIRE, Jean-luc, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR
GIUSTI, Jérôme, F-58000 Nevers, FR
(74) Plaisant, Sophie Marie, ARCELOR France Arcelor Research Intellectual Property 1-5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR

(51) **C22F 1/00** (11) **1 809 781 A1***
F16C 19/26 **F16C 19/40**
F16C 33/34 **F16C 43/04**

- (25) De (26) De
(21) 05810681.6 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2005/001976 04.11.2005
(87) WO 2006/050697 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004053936
(54) • *RADIALROLLENLAGER, INSBESONDERE ZYLINDER- ODER NADELROLLENLAGER, MIT HOHLROLLEN AUS EINER FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNG ALS ABSTANDSKÖRPER*
• *RADIAL ROLLER BEARING, IN PARTICULAR A CYLINDRICAL OR NEEDLE ROLLER BEARING COMPRISING HOLLOW ROLLERS CONSISTING OF A SHAPE MEMORY ALLOY AND ACTING AS SPACERS*
• *ROULEMENT A ROULEAUX A CHARGE RADIALE, NOTAMMENT A ROULEAUX CYLINDRIQUES OU A AIGUILLES, DOTE DE ROULEAUX CREUX EN ALLIAGE A MEMOIRE DE FORME EN TANT QU'ELEMENTS D'ESPACEMENT*

- (71) Schaeffler KG, Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt, DE
(72) GLÜCK, Stefan, 97464 Niederwerrn, DE

(51) **C22F 1/00** (11) **1 809 782 A1***
F16C 19/26 **F16C 33/34**
F16C 43/06

- (25) De (26) De
(21) 05810683.2 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2005/001977 04.11.2005
(87) WO 2006/050698 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004053937
(54) • *WÄLZLAGER, INSBESONDERE VOLL-WÄLZKÖRPERIGES KUGEL-, ROLLEN- ODER NADELLAGER MIT WÄLZKÖRPERN AUS EINER FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNG*
• *ANTI-FRICTION BEARING, IN PARTICULAR A SOLID-BODIED BALL BEARING, ROLLER BEARING OR NEEDLE BEARING, COMPRISING ROLLING BODIES THAT CONSIST OF A SHAPE MEMORY ALLOY*

• *PALIER A ROULEMENT, NOTAMMENT PALIER A ROULEMENT A BILLES, A ROULEAUX OU A AIGUILLES, REMPLI D'ELEMENTS DE ROULEMENT DONT CERTAINS SONT EN ALLIAGE A MEMOIRE DE FORME*

(71) Schaeffler KG, Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt, DE
(72) GLÜCK, Stefan, 97464 Niederwerrn, DE

C22F 1/04 → (51) **C22C 21/00**

(51) **C23C 14/06** (11) **1 809 783 A1***
C23C 14/14 **H01B 1/02**
H01R 3/00

(25) En (26) En
(21) 05801480.4 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001667 04.11.2005
(87) WO 2006/049575 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 SE 0402701
22.11.2004 SE 0402865
(54) • *BESCHICHTETES PRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COATED PRODUCT AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF*
• *PRODUIT MUNI D'UN REVETEMENT ET PROCEDE DE PRODUCTION*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) SCHUISKY, Mikael, S-811 34 Sandviken, SE
PALMQUIST, Jens Petter, s-753 10 Uppsala, SE

C23C 14/12 → (51) **C23C 14/24**

C23C 14/14 → (51) **C23C 14/06**

(51) **C23C 14/24** (11) **1 809 784 A2***
C23C 14/12

(25) En (26) En
(21) 05808919.4 (22) 16.09.2005
(84) DE GB NL
(86) US 2005/033154 16.09.2005
(87) WO 2006/034028 2006/13 30.03.2006
(88) 06.07.2006
(30) 21.09.2004 US 945941
20.05.2005 US 134139
(54) • *ZUFUHR VON TEILCHENFÖRMIGEM MATERIAL ZU EINER VERDAMPFUNG-SQUELLE*
• *DELIVERING PARTICULATE MATERIAL TO A VAPORIZATION SOURCE*
• *ALIMENTATION EN MATIERE PARTICULAIRE D'UNE SOURCE DE VAPORISATION*
(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) LONG, Michael, Hilton, NY 14468, US
GRACE, Jeremy, Matthew, Penfield, NY 14526, US
KOPPE, Bruce, Edward, Calendonía, NY 14423, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **C23C 14/34** (11) **1 809 785 A2***
C23C 16/00 **H01L 31/00**

(25) En (26) En
(21) 05851548.7 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/040933 10.11.2005
(87) WO 2006/053219 2006/20 18.05.2006
(88) 30.11.2006

(30) 10.11.2004 US 626843 P
09.11.2005 US 272183
(54) • *VERTIKALE HERSTELLUNG VON FOTO-VOLTAISCHEN ELEMENTEN*
• *VERTICAL PRODUCTION OF PHOTOVOLTAIC DEVICES*
• *PRODUCTION DE DISPOSITIFS PHOTO-VOLTAIQUES A BASE DE PALETTES ORIENTEES VERTICALEMENT*
(71) DAYSTAR TECHNOLOGIES, INC., 13 Corporate Drive, HalfMoon, NY 12065, US
(72) TUTTLE, John, R., Mechanicville, NY 12118, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C23C 16/00** (11) **1 809 786 A2***

(25) En (26) En
(21) 05818599.2 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040744 10.11.2005
(87) WO 2006/053129 2006/20 18.05.2006
(88) 15.02.2007
(30) 10.11.2004 US 626843 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER DÜNNFILMSOLAR-ZELLE MITTELS KONTINUIERLICHEM VERFAHREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A THIN-FILM SOLAR CELL USING A CONTINUOUS PROCESS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE FORMATION D'UNE CELLULE SOLAIRE A COUCHE MINCE UTILISANT UN PROCEDE EN CONTINU*
(71) DAYSTAR TECHNOLOGIES, INC., 13 Corporate Drive, HalfMoon, NY 12065, US
(72) TUTTLE, John, R., Mechanicville, NY 12118, US
(74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

(51) **C23C 16/00** (11) **1 809 787 A2***

(25) En (26) En
(21) 05851547.9 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040932 10.11.2005
(87) WO 2006/053218 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626843 P
09.11.2005 US 272536 P
(54) • *DRUCKSTEUERUNGSSYSTEM EINER PHOTOVOLTAISCHEN SUBSTRATABLAGERUNGSVORRICHTUNG*
• *PRESSURE CONTROL SYSTEM IN A PHOTOVOLTAIC SUBSTRATE DEPOSITION*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE PRESSION DANS UN APPAREIL DE DEPOT DE SUBSTRAT PHOTOVOLTAIQUE*
(71) DAYSTAR TECHNOLOGIES, INC., 13 Corporate Drive, HalfMoon, NY 12065, US
(72) TUTTLE, John, R., Mechanicville, NY 12118, US
(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C23C 16/00 → (51) **C23C 14/34**

(51) **C23C 16/34** (11) **1 809 788 A1***
H01L 21/205

(25) En (26) En
(21) 05787079.2 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001483 27.09.2005
(87) WO 2006/034540 2006/14 06.04.2006
(30) 27.09.2004 US 613910 P
01.07.2005 AU 2005903494
07.07.2005 AU 2005904919
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WACHSENLASSEN EINES GRUPPE-(III)-METALLNITRID-FILMS UND GRUPPE-(III)-METALLNITRID-FILM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GROWING A GROUP (III) METAL NITRIDE FILM AND A GROUP (III) METAL NITRIDE FILM*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CROISSANCE D'UN FILM DE NITRURE METALLIQUE DE GROUPE (III) ET FILM DE METALLIQUE DE GROUPE (III)*
(71) Gallium Enterprises Pty Ltd, 74 Acquith Street, Silverwater, NSW 2128, AU
(72) BUTCHER, Kenneth, Scott, Alexander, Miranda, NSW 2228, AU
WINTREBERT ép FOUQUET, Marie-Pierre, Francoise, Glebe, NSW 2037, AU
CHEN, Patrick, Po-Tsang, Macquaire Park, NSW 2113, AU
TEN HAVE, John, Leo, Paul, Epping, NSW 2121, AU
JOHNSON, David, Ian, Peakhurst Heights, NSW 2210, AU
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C23C 16/458 → (51) **C25D 17/08**

(51) **C23C 16/52** (11) **1 809 789 A1***

(25) En (26) En
(21) 04791876.8 (22) 01.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2004/000542 01.10.2004
(87) WO 2006/038228 2006/15 13.04.2006
(54) • *VERFAHREN ZUM ABKÜHLEN EINES EPITAXIEREAKTORS UND DADURCH GEKÜHLTER REAKTOR*
• *EPITAXIAL REACTOR COOLING METHOD AND REACTOR COOLED THEREBY*
• *PROCEDE DE REFROIDISSEMENT DE REACTEUR D'EPITAXIE ET REACTEUR AINSI REFROIDI*
(71) LPE SPA, Via Dei Giovi 7, 20021 Bollate MI, IT
(72) OGLIARI, Vincenzo, I-26010 Capergnanica, IT
TARENZI, Giuseppe, I-26823 Castiglione d'Adda, IT
PUGLISI, Marco, I-95100 Catania, IT
SPECIALE, Natale, I-91020 Mazara del Vallo, IT
PRETI, Franco, I-20133 Milano, IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone, 9, 31100 Treviso, IT

(51) **C23C 22/34** (11) **1 809 790 A1***
C23C 22/53 **C23C 22/50**
C09D 5/44

(25) En (26) En
(21) 05807676.1 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036321 11.10.2005
(87) WO 2006/052357 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 985452

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT VON METALLOBERFLÄCHEN UND METALL-TEILE MIT VERBESSERTER KORROSIONSBESTÄNDIGKEIT*
• *PROCESS FOR IMPROVING THE CORROSION RESISTANCE OF METAL SURFACES AND METAL PIECES HAVING IMPROVED CORROSION RESISTANCE*
• *PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA RESISTANCE A LA CORROSION DE SURFACES METALLIQUES ET PIECES METALLIQUES POSSEDANT UNE MEILLEURE RESISTANCE A LA CORROSION*
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (72) KOCHILLA, John R., Rock Hill, SC 29732, US
BISHOP, Morgan, Fort Mill, SC 29708, US
STAPLES, William B., Monroe, NC 28110, US
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- C23C 22/50** → (51) **C23C 22/34**
-
- C23C 22/53** → (51) **C23C 22/34**
-
- (51) **C23G 1/08** (11) **1 809 791 A1***
C11D 1/44 **C11D 3/20**
C11D 3/33 **C11D 11/00**
B23K 26/00
- (25) De (26) De
(21) 05783852.6 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010117 20.09.2005
(87) WO 2006/039983 2006/16 20.04.2006
(30) 25.09.2004 DE 102004046737
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON LASERZUNDER*
• *METHOD FOR REMOVING LASER SCALES*
• *PROCEDE D'ELIMINATION DE BATTITURES PROVENANT DE LASER*
- (71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
- (72) FISCHER, Peter, CH-5422 Oberehrendingen, CH
BRUNNER, Hanspeter, CH-5406 Baden, CH
- (74) Hübner, Günter, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE
-
- C25B 1/26** → (51) **C01B 11/02**
-
- C25D 3/60** → (51) **B23H 9/00**
-
- C25D 5/10** → (51) **B23H 9/00**
-
- C25D 5/48** → (51) **C25D 17/08**
-
- (51) **C25D 17/08** (11) **1 809 792 A1***
C23C 16/458 **C25D 5/48**
- (25) En (26) En
(21) 05758558.0 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020939 14.06.2005
(87) WO 2006/009686 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 869965
- (54) • *GEMEINSAMES GESTELL FÜR GALVANISIERUNGS- UND PVD-BESCHICHTUNGSOPERATIONEN*
• *COMMON RACK FOR ELECTROPLATING AND PVD COATING OPERATIONS*
- *RATELIER COMMUN POUR OPERATIONS DE REVETEMENT PAR ELECTROPLACAGE ET PAR DEPOT EN PHASE VAPEUR (PVD)*
- (71) Vapor Technologies, Inc., Boulder Tech Center, 6400 Dry Creek Parkway, Longmont, CO 80503, US
- (72) BRONDUM, Klaus, Longmont, CO 80504, US
- (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinggrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
-
- (51) **C30B 29/60** (11) **1 809 793 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05858431.9 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/034970 27.09.2005
(87) WO 2007/013881 2007/05 01.02.2007
(88) 03.05.2007
(30) 27.09.2004 US 613249 P
27.09.2004 US 613562 P
15.08.2005 US 708685 P
- (54) • *AUSWAHL UND ABSCHIEDUNG VON NANOPARTIKELN MITTELS CO2-EXPANDIERTER FLÜSSIGKEITEN*
• *SELECTION AND DEPOSITION OF NANOPARTICLES USING CO2-EXPANDED LIQUIDS*
• *SELECTION ET DEPOT DE NANOPARTICULES A L'AIDE DE LIQUIDES EXPANSES PAR DU CO2*
- (71) Auburn University, 215 East Thach Avenue, Auburn, AL 36830, US
- (72) ROBERTS, Christopher, B., Auburn, AL 36832, US
McLEOD, Marshall, Chandler, Hillsboro, OR 97124, US
ANAND, Madhu, Auburn, AL 36830, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **D01D 5/00** (11) **1 809 794 A1***
- (25) Ko (26) En
(21) 04822410.9 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2004/002926 12.11.2004
(87) WO 2006/052039 2006/20 18.05.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ENDLOSFILAMENT AUS NANOFASERN*
• *A PROCESS OF PREPARING CONTINUOUS FILAMENT COMPOSED OF NANO FIBERS*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILAMENT CONTINU COMPOSE DE NANOFIBRES*
- (71) Kim, Hak-Yong, 410-6, Pyunghwa-dong 2ga, Wansan-gu, Jeonju-si Chonrabuk-do 560-865, KR
Park, Jong-Cheol, 109-1202 LG XI Apt, 430, Ichon-dong, Yongsan-gu Seoul, 140-030, KR
- (72) Kim, Hak-Yong, Jeonju-si Chonrabuk-do 560-865, KR
Park, Jong-Cheol, Ichon-dong, Yongsan-gu Seoul, 140-030, KR
- (74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- (51) **D01G 15/64** (11) **1 809 795 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05807866.8 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055856 09.11.2005
(87) WO 2006/051080 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 EP 04026668
11.11.2004 EP 04026841
- (54) • *ENTWURFSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ENTWURF EINES NETZES*
• *A DRAFTING ASSEMBLY AND METHOD OF DRAFTING A WEB*
• *ENSEMBLE DE REMETTAGE ET PROCEDE DE REMETTAGE D'UNE TOILE*
- (71) Super Spinning Mills Limited, Elgi Towers 737D Puliakulam Rd., Green Fields, Coimbatore 641 0045, IN
- (72) IYPE, Cherian, Leeds LS17 7SQ, GB
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **D01H 1/16** (11) **1 809 796 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05806358.7 (22) 04.11.2005
- (84) CH DE ES IT LI
- (86) EP 2005/011814 04.11.2005
(87) WO 2006/048303 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004054145
- (54) • *SPINNEREIMASCHINE MIT FREQUENZUMRICHTERN*
• *SPINNING MACHINE WITH FREQUENCY CONVERTERS*
• *MACHINE DE FILATURE COMPRENANT DES CHANGEURS DE FREQUENCES*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) NEUBURGER, Günter, 73337 Bad Überkingen, DE
STÄHLE, Gerhard, 73099 Adelberg, DE
-
- D02H 3/00** → (51) **D02H 9/00**
-
- D02H 3/00** → (51) **D02H 13/18**
-
- (51) **D02H 9/00** (11) **1 809 797 A1***
D02H 3/00 **D02H 13/18**
- (25) De (26) De
(21) 05803007.3 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055867 09.11.2005
(87) WO 2006/051085 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 EP 04026668
11.11.2004 EP 04026841
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FADENTEILUNG AN EINER SCHÄRMASCHINE*
• *METHOD AND DEVICE FOR THREAD DISTRIBUTION IN A WARPING FRAME*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SEPARER LES FILS DANS UN OURDISOIR*
- (71) Benninger AG, Fabrikstrasse, CH-9240 Uzwil, CH
- (72) STORCHENEGGER, Richard, CH-8706 Meilen, CH
KUNZ, Lukas, CH-8700 Küsnacht, CH
- (74) Wenger, René, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- (51) **D02H 13/18** (11) **1 809 798 A1***
D02H 3/00 **B65H 57/16**
- (25) De (26) De
(21) 05817500.1 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055856 09.11.2005
(87) WO 2006/051080 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 EP 04026668
11.11.2004 EP 04026841

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WICKELN EINES AUS EINER MEHRZAHL VON PARALLELEN FÄDEN BESTEHENDEN BANDES AUF EINE UN EINE DREHACHSE ROTIERENDE TROMMEL*
- *METHOD AND DEVICE FOR WINDING A STRIP CONSISTING OF A PLURALITY OF PARALLEL THREADS AROUND A DRUM ROTATING ABOUT AN AXIS OF ROTATION*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ENROULER UN RUBAN CONSTITUE D'UNE PLURALITE DE FILS PARALLELES SUR UN TAMBOUR TOURNANT AUTOUR D'UN AXE DE ROTATION*
- (71) Benninger AG, Fabrikstrasse, CH-9240 Uzwil, CH
- (72) STORCHENEGGER, Richard, CH-8706 Meilen, CH
- KUNZ, Lukas, CH-8700 Küsnacht, CH
- (74) Wenger, René, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

D02H 13/18 → (51) **D02H 9/00**

- (51) **D03D 27/06** (11) **1 809 799 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04806746.6 (22) 10.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2004/000350 10.11.2004
- (87) WO 2006/051557 2006/20 18.05.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LÄUFERS AUS GUMMIWEBWARE*
- *A PROCESS FOR MANUFACTURING RUBBER WOVEN RUG*
- *PROCEDE POUR FABRIQUER UN TAPIS TISSE EN CAOUTCHOUC*
- (71) Sanjeev, Koncherry Suseelan, Mayithara P. O., Cherthala, Alappuzha District 688 539, Kerala, IN
- (72) Sanjeev, Koncherry Suseelan, Alappuzha District 688 539, Kerala, IN
- (74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

D04B 21/00 → (51) **A61F 2/06**

D04H 1/48 → (51) **B60N 3/04**

D04H 3/14 → (51) **B60N 3/04**

D04H 13/00 → (51) **B60N 3/04**

- (51) **D05C 9/04** (11) **1 809 800 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05788899.2 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009395 01.09.2005
- (87) WO 2006/048066 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 DE 102004054121
- (54) • *TRÄGER FÜR STICKEREIFOLIE*
- *SUPPORT FOR EMBROIDERY FILM*
- *SUPPORT POUR FEUILLE DE BRODERIE*
- (71) Surget, Sekip, Neue Linner Str. 83a, 47798 Krefeld, DE
- (72) Surget, Sekip, 47798 Krefeld, DE
- (74) LENZING GERBER, Patentanwälte Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

- (51) **D05C 11/16** (11) **1 809 801 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 05823682.9 (22) 09.11.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) KR 2005/003789 09.11.2005
- (87) WO 2006/052084 2006/20 18.05.2006

- (30) 09.11.2004 KR 20040091017
- (54) • *FADENZUFÜHRVORRICHTUNG FÜR EINE STICKMASCHINE*
- *THREAD FEEDING APPARATUS FOR AN EMBROIDERING MACHINE*
- *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN FIL POUR MACHINE A BRODER*
- (71) Inbro Co., Ltd, 52, Gamno-ri, Sangdong-myeon Gim Hae-si, Gyungnam 621-811, KR
- (72) PAK, Ham-Kyu, Busan-si 614-771, KR
- PARK, Il-Gyu, Ildong park mansion, Busan-si 616-101, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **D05C 11/16** (11) **1 809 802 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05823717.3 (22) 10.11.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) KR 2005/003801 10.11.2005
- (87) WO 2006/052090 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 KR 20040092058
- (54) • *BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINE STICKMASCHINE*
- *OPERATING METHOD OF AN EMBROIDERING MACHINE*
- *PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE A BRODER*

- (71) Inbro Co., Ltd, 52, Gamno-ri, Sangdong-myeon Gim Hae-si, Gyungnam 621-811, KR
- (72) PAK, Ham-Kyu, Busan-si 614-771, KR
- PARK, Il-Gyu Ildong park mansion, Buk-gu Busan-si 616-101, KR
- NAM, Goo-Woon, Buk-gu, Busan-si 616-120, KR
- (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **D06F 33/02** (11) **1 809 803 A2***
- D06F 39/00**
- (25) Ko (26) En
- (21) 06769078.4 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) KR 2006/002502 28.06.2006
- (87) WO 2007/004801 2007/02 11.01.2007
- (88) 08.03.2007
- (30) 30.06.2005 KR 20050058246
- 30.06.2005 KR 20050058247
- 30.06.2005 KR 20050058248

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINHEIT FÜR VIRTUELLE FIGUREN UND WASCHMASCHINE DAMIT*
- *AVATAR IMAGE PROCESSING UNIT AND WASHING MACHINE HAVING THE SAME*
- *UNITE DE TRAITEMENT D'IMAGES AVATARS ET MACHINE A LAVER EQUIPEE DE LADITE UNITE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JEONG, Seong Hae, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-010, KR
- AHN, Byung Hwan, Gyeongsangnam-do, 621-754, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **D06F 33/02** (11) **1 809 804 A1***
- D06F 39/00**
- (25) Ko (26) En
- (21) 06769081.8 (22) 28.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/002505 28.06.2006
- (87) WO 2007/004804 2007/02 11.01.2007
- (30) 30.06.2005 KR 20050057656
- 30.06.2005 KR 20050057657
- 30.06.2005 KR 20050057658
- 30.06.2005 KR 20050057662
- 30.06.2005 KR 20050057823
- (54) • *WASCHMASCHINE MIT RUNDFUNKEMP-FÄNGER*
- *WASHING MACHINE HAVING BROADCASTING RECEIVER*
- *MACHINE A LAVER COMPRENANT UN RECEPTEUR DE DIFFUSION*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JEONG, Seong Hae, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 641-010, KR
- KIM, Hyeok Deok, Gyeongsangnam-do, 641-837, KR
- LEE, Deug Hee, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-833, KR
- CHOI, Soung Bong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-764, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 37/20 → (51) **D06F 58/06**

D06F 37/40 → (51) **H02K 1/30**

D06F 39/00 → (51) **D06F 33/02**

- (51) **D06F 58/06** (11) **1 809 805 A1***
- D06F 37/20** **F16C 11/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05825805.4 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003786 09.11.2005
- (87) WO 2006/052081 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 KR 20040091415
- 10.11.2004 KR 20040091416
- 10.11.2004 KR 20040091414
- (54) • *TROCKNER*
- *DRYER*
- *SECHEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) YOON, Myoung Kee, Daegu 706-749, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06P 1/384 → (51) **D06P 1/94**

- (51) **D06P 1/94** (11) **1 809 806 A1***
- D06P 1/384**
- (25) En (26) En
- (21) 05851055.3 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/050031 04.11.2005
- (87) WO 2006/107191 2006/41 12.10.2006
- (30) 04.11.2004 EP 04078035
- (54) • *VERFAHREN ZUR SUBSTRATFÄRBUNG MIT EINEM REAKTIVEM FARBSTOFF IN EINEM ÜBERKRITISCHEN ODER BEINAHE ÜBERKRITISCHEN KOHLENDIOXID*
- *A METHOD OF DYEING A SUBSTRATE WITH A REACTIVE DYESTUFF IN SUPERCRITICAL OR NEAR SUPERCRITICAL CARBON DIOXIDE*
- *PROCEDE DE COLORATION D'UN SUBSTRAT AVEC UN COLORANT REACTIF DANS DU DIOXYDE DE CARBONE SUPERCRITIQUE OU PRESQUE SUPERCRITIQUE*

- (71) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL
- (72) FERNANDEZ CID, Maria, Vanesa, NL-2023 AE Haarlem, NL
- WITKAMP, Geert, Jan, NL-2661 RJ Bergschenhoek, NL
- WOERLEE, Geert, Feye, NL-1019 RW Amsterdam, NL
- VEUGELERS, Wilhelmus, Johannes, Theodorus, NL-5995 XA Kessel, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

D21F 1/00 → (51) **D21F 11/00**

D21F 1/44 → (51) **D21F 11/00**

- (51) **D21F 11/00** (11) **1 809 807 A1***
D21F 1/44 **D21F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05769524.9 (22) 30.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/023671 30.06.2005
- (87) WO 2006/052295 2006/20 18.05.2006
- (30) 03.11.2004 US 980729
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DEKORATIVER TISSUEBLÄTTER*
• *METHOD OF FORMING DECORATIVE TISSUE SHEETS*
• *PROCEDE DE FORMATION DE FEUILLES DE MOUCHOIR EN PAPIER DECORATIVES*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) BAKKEN, Andrew, Peter, Appleton, Wisconsin 54911, US
- ALLEN, Peter, John, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D21G 1/02** (11) **1 809 808 A2***
F16C 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 05793774.0 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010302 23.09.2005
- (87) WO 2006/032514 2006/13 30.03.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 24.09.2004 EP 04447210
- (54) • *ROLLENANORDNUNG*
• *ROLLER ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE DE ROULEAUX*
- (71) Hannecard NV, Ninoofsesteenweg 589, 9600 Ronse, BE
- (72) VERFAELLIE, Paul, B-9831 Deurle, BE
- ENGELS, Dirk, B-HEULE 8501, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **D21H 17/01** (11) **1 809 809 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05820588.1 (22) 05.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003736 05.11.2005
- (87) WO 2006/049465 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 KR 20040090032
- (54) • *ZELLSTOFFSCHLAMMASCHZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG VON BAUMATERIAL*
• *PULP SLUDGE ASH COMPOSITION FOR PRODUCING BUILDING MATERIALS*

• *COMPOSITION DE CENDRES DE BOUE PATEUSE POUR PRODUIRE DES MATERIAUX DE CONSTRUCTION*

- (71) Park, Jong-Won, 176 Komo-ri Jillye-myeon Kimhae-si, Kyeongsangnam do 621-881, KR
- (72) Park, Jong-Won, Kyeongsangnam do 621-881, KR
- (74) Rose, Matthew David, Serjeants 25 The Crescent King Street, GB-Leicester LE1 6RX, GB

D21H 19/40 → (51) **C09D 17/00**

D21H 21/48 → (51) **E05G 1/14**

(51) **E01B 1/00** (11) **1 809 810 A1***
E01B 29/00

- (25) En (26) En
- (21) 05794235.1 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003991 18.10.2005
- (87) WO 2006/043038 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 GB 0423237
- (54) • *EISENBAHNSCHIENENKONSTRUKTIONSWISCHENSTÜCK UND VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION EINER EISENBAHNSCHIENE*
• *RAILWAY TRACK CONSTRUCTION SHIM AND METHOD OF CONSTRUCTING RAILWAY TRACK*
• *CALE DE CONSTRUCTION DE VOIES DE CHEMIN DE FER ET PROCEDE DE CONSTRUCTION DE VOIES DE CHEMIN DE FER*
- (71) PANDROL LIMITED, 63 Station Road, Addlestone, Surrey KT15 2AR, GB
- (72) CHAPMAN, Lee, Michael, Tankersley, Barnsley S75 3AE, GB
- CANDEL, Bruno, M., B., F-59552 Lambres Lez Douai, FR
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **E01B 5/04** (11) **1 809 811 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05810007.4 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001961 03.11.2005
- (87) WO 2006/050693 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 DE 102004054794
- (54) • *RILLENSCIENE*
• *GROOVED RAIL*
• *RAIL A GORGE*
- (71) ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH, Altendorfer Strasse 120, 45143 Essen, DE
- (72) SÜSS, Joachim, 01259 Dresden, DE
- (74) Döpp, Ludger, Schulstrasse 52, D-58332 Schwelm, DE

E01B 29/00 → (51) **E01B 1/00**

(51) **E01D 19/16** (11) **1 809 812 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04821393.8 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/052952 12.11.2004
- (87) WO 2006/050756 2006/20 18.05.2006
- (54) • *KORROSIONSSCHUTZSYSTEM FÜR EINE EIN SCHRÄGSEIL ENTHALTENDE KONSTRUKTION*
• *CORROSION PROTECTION SYSTEM FOR A CONSTRUCTION INCLUDING A STAY CABLE*

• *SYSTEME ANTICORROSION POUR OUVRAGE COMPORTANT UN HAUBAN*

- (71) VSL International AG, Scheibenstrasse 70, 3014 Bern, CH
- (72) BOURNAND, Yves, F-78180 Montigny le Bretonneux, FR
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **E01F 9/014** (11) **1 809 813 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05809305.5 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/004298 07.11.2005
- (87) WO 2006/048680 2006/19 11.05.2006
- (30) 06.11.2004 GB 0424573
- (54) • *ZUFÜHRUNGS- UND RÜCKHOLVORRICHTUNG FÜR STRASSENKEGEL*
• *DELIVERY AND RETRIEVAL DEVICE FOR ROAD CONES*
• *DISPOSITIF DE MISE EN PLACE ET DE RÉCUPÉRATION DES CÔNES DE SIGNALISATION ROUTIÈRE*
- (71) Flynn, Brian Patrick, 40 Kings Road, Alton, Hampshire GU34 1PY, GB
- (72) Flynn, Brian Patrick, Alton, Hampshire GU34 1PY, GB
- (74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell Medina Chambers Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

(51) **E01H 1/08** (11) **1 809 814 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05797953.6 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000765 25.10.2005
- (87) WO 2006/046863 2006/18 04.05.2006
- (30) 26.10.2004 NL 1027347
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG, WIE ZUM BEISPIEL FÜR KUNSTRASEN*
• *CLEANING APPARATUS, SUCH AS FOR SYNTHETIC GRASS*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE, TEL QUE POUR PELOUSE SYNTHETIQUE*
- (71) Redexim Handel-en Exploitatie Maatschappij B.V., Utrechtseweg 127, 3702 AC Zeist, NL
- (72) BOS, Anton, Cornelis, NL-3941 MB Doorn, NL
- (74) 't Jong, Bastiaan Jacob, et al, Arnold & Siedsma Advocaten en Octrooigemachtigden Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **E02B 3/12** (11) **1 809 815 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05794459.7 (22) 03.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003787 03.10.2005
- (87) WO 2006/037976 2006/15 13.04.2006
- (88) 10.08.2006
- (30) 08.10.2004 GB 0422345
- (54) • *KOLKSCHUTZSYSTEM FÜR WASSERLÄUFE UNTER VERWENDUNG VON KÜNSTLICHEN BLÖCKEN, DIE ÄHNLICH AUSSEHEN, WIE DER UMLIEGENDE BEREICH*
• *SCOUR PROTECTION SYSTEM FOR WATER-COURSES USING ARTIFICIAL BLOCKS WITH AN APPEARANCE SIMILAR TO THE SURROUNDING AREA*
• *SYSTEME DE PROTECTION CONTRE L'AFFOUILLEMENT*

- (71) International Patent Holding Foundation,
1903 60th Place E., Suite M3511, Bradenton,
FL 34203, US
- (72) MOUNTAIN, Andrew, Morley, Leeds LS27
7UW, GB
- (74) Tomkinson, Alexandra, et al, Bailey Walsh &
Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **E02B 11/00** (11) **1 809 816 A2***
(25) En (26) En
(21) 05807624.1 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036747 12.10.2005
(87) WO 2006/042293 2006/16 20.04.2006
(88) 15.03.2007
(30) 12.10.2004 US 617885 P
05.10.2005 US 724442 P
(54) • *VERBESSERTE GRABENDRAINAGEFIL-
TERANORDNUNG*
• *IMPROVED TRENCH DRAIN FILTER
ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE FILTRE DE TRANCHEE DRAI-
NANTE AMELIORE*
(71) Kri Star Enterprises, Inc., 1219 Briggs
Avenue, Santa Rosa, CA 95401, US
(72) ALLARD, Douglas, Paul, Sant Rosa, CA
95401, US
McDONALD, Jonathan, Sant Rosa, CA
95401, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **E02D 3/12** (11) **1 809 817 A1***
E21B 33/138
(25) En (26) En
(21) 05799084.8 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/011388 24.10.2005
(87) WO 2006/050807 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 IT MI20042149
(54) • *VERFAHREN ZUR SÄTTIGUNG VON IN
EINER ERDMASSE ODER IN EINEM KÖR-
PER IM ALLGEMEINEN VORHANDENEN
KAVITÄTEN*
• *METHOD FOR SATURATING CAVITIES
PRESENT IN A MASS OF SOIL OR IN A
BODY IN GENERAL*
• *PROCEDE POUR SATURER DES CAVITES
PRESENTES DANS UNE MASSE DE SOL
OU DANS UN CORPS EN GENERAL*
(71) Uretex S.r.l., Via Dosso del Duca 16, 37021
Bosco Chiesanuova (Verona), IT
(72) CANTERI, Carlo, I-37021 Bosco Chiesa-
nuova, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **E02D 27/52** (11) **1 809 818 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790678.6 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/002950 04.10.2005
(87) WO 2006/038091 2006/15 13.04.2006
(88) 22.06.2006
(30) 06.10.2004 IT BA20040027 U
(54) • *HERSTELLUNG EINER UNTERGETAUCH-
TEN SCHWIMMENDEN GRÜNDUNG*
• *CONSTRUCTION OF A SUBMERGED
FLOATING FOUNDATION*

- *PROCEDE DE CONSTRUCTION D'UNE
FONDATION MARINE IMMERGEE AVEC
POUSSEE VERTICALE BLOQUEE, UTILI-
SEE EN TANT QUE BASE DE SUPPORT
POUR L'INSTALLATION D'UNE EOLIENNE,
D'UN ELECTROLYSEUR POUR L'ELEC-
TROLyse D'EAU ET D'AUTRES EQUIPE-
MENTS COMBINES AVEC LA
PISCICULTURE*

- (71) Enertec AG, Industriestrasse 105A, 9491
Ruggell, LI
Jakubowski Martin, Bachstr. 44, 63452
Hanau, DE
(72) JAKUBOWSKI, Martin, 63452 Hanau, DE
(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich
AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **E02D 29/02** (11) **1 809 819 A1***
E04C 1/39

- (25) De (26) De
(21) 05797443.8 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/011123 17.10.2005
(87) WO 2006/042723 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 DE 102004051297
(54) • *FORMSTEIN*
• *SHAPED BRICK*
• *BRIQUE MOULEE*
(71) Scheiwiler, Rolf, Buolterlistrasse 9, CH-6052
Hergiswil, CH
(72) Scheiwiler, Rolf, CH-6052 Hergiswil, CH
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8,
88212 Ravensburg, DE

- (51) **E03B 7/07** (11) **1 809 820 A1***
F16K 5/06 **F16L 55/045**

- (25) En (26) En
(21) 05782942.6 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/002337 05.08.2005
(87) WO 2006/035272 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 EP 04023021
11.03.2005 EP 05005384
(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR HYD-
RAULISCHE LEITUNGSNETZE*
• *CONNECTION DEVICE FOR HYDRAULIC
CIRCUITS*
• *DISPOSITIF DE CONNECTION POUR CIR-
CUITS HYDRAULIQUES*
(71) Righi S.p.A., Via Ondella, 11/13, 28011
Armeno (No), IT
(72) FARACE, Enzo, I-28011 Armeno, IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Tru-
piano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **E03C 1/04** (11) **1 809 821 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05801437.4 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/011868 07.11.2005
(87) WO 2006/050883 2006/20 18.05.2006
(30) 13.11.2004 DE 102004054986
(54) • *SANITÄRE WANNENFÜLLBATTERIE*
• *SANITARY BATH TUB FILLER*
• *MITIGEUR POUR BAIGNOIRES SANITAIRE*
(71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer
Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
(72) HARSCH, Martin, 74395 Mundelsheim, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag
& Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **E03C 1/042** (11) **1 809 822 A1***
(25) De (26) De

- (21) 05801753.4 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/011867 07.11.2005
(87) WO 2006/050882 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054640
(54) • *SANITÄRE UNTERPUTZARMATUR*
• *CONCEALED SANITARY FITTING*
• *ROBINETTERIE SANITAIRE ENCASTREE*
(71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer
Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
(72) ASSENMACHER, Bernd, 70597 Stuttgart, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597
Stuttgart, DE

- (51) **E04B 1/04** (11) **1 809 823 A1***
E04C 2/06 **E04C 2/52**

- (25) En (26) En
(21) 05798777.8 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001639 01.11.2005
(87) WO 2006/049562 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 SE 0402670
(54) • *WANDMODUL*
• *WALL MODULE*
• *MODULE DE PAROI*
(71) NCC AB, Vallgatan 3, 170 80 Solna, SE
(72) ANDREASSON, Sverker, S-232 53 Åkarp, SE
JONSSON, Rolf, S-416 72 Göteborg, SE
SCHMIED, Hannes, S-165 57 Hässelby, SE
SPARW, Niklas, S-433 30 Partille, SE
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns
Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

- (51) **E04B 1/04** (11) **1 809 824 A1***
E04B 1/61

- (25) En (26) En
(21) 05798818.0 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001640 01.11.2005
(87) WO 2006/049563 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 SE 0402671
(54) • *WANDMODUL MIT VERBINDUNGSVOR-
RICHTUNG*
• *WALL MODULE WITH CONNECTION
DEVICE*
• *MODULE DE PAROI A DISPOSITIF DE
CONNEXION*
(71) NCC AB, Vallgatan 3, 170 80 Solna, SE
(72) ANDREASSON, Sverker, S-232 53 Åkarp, SE
JOHANSSON, Göran, S-275 96 Sövde, SE
JONSSON, Rolf, S-416 72 Göteborg, SE
SPARW, Niklas, S-433 30 Partille, SE
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns
Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

E04B 1/61 → (51) **E04B 1/04**

- (51) **E04B 1/86** (11) **1 809 825 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05856497.2 (22) 08.10.2005
(84) DE FR GB
(86) KR 2005/003350 08.10.2005
(87) WO 2006/080731 2006/31 03.08.2006
(30) 20.10.2004 KR 20040083840
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
SCHALLDÄMMUNG VON HOLZ UND
SCHALLDÄMMENDES HOLZ DADURCH*

- A METHOD FOR IMPROVING WOOD SOUND-ABSORBANCE AND A SOUND-ABSORBING WOOD THEREBY
 - PROCEDE D'AMELIORATION DE L'ISOLATION PHONIQUE DU BOIS ET BOIS D'ISOLATION PHONIQUE
- (71) Kang, Chun-Won, 108-209, Buyoung Apt., 652-1, Eoyang-dong, Iksan-si, Jeollabuk-do 570-731, KR
- (72) Kang, Chun-Won, Iksan-si, Jeollabuk-do 570-731, KR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **E04B 2/30** (11) **1 809 826 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05793944.9 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001600 14.10.2005
- (87) WO 2006/039762 2006/16 20.04.2006
- (30) 14.10.2004 AU 2004905965
- (54) • HOHLMAUERSYSTEM
• CAVITY WALL SYSTEM
• SYSTEME DE MUR CREUX
- (71) James Hardie International Finance B.V., Atrium Building 8th Floor Strawinskylaan 3077, 1077 ZX Amsterdam, NL
- (72) GLEESON, James, North Curl Curl, NSW 2099, AU
- JENSEN, Jesper, G., Peakhurst, NSW 2210, AU
- ZARB, Joseph, Emmanuel, Bonnyrigg Heights, NSW 2177, AU
- (74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

- (51) **E04B 2/74** (11) **1 809 827 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05818745.1 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038674 25.10.2005
- (87) WO 2006/047644 2006/18 04.05.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 25.10.2004 US 622286 P
- (54) • BRANDSCHUTZWÄNDE AUS ZEMENT-VERBUNDSTOFFEN
• FIRE-PROTECTION WALLS OF CEMENTIOUS COMPOSITE MATERIALS
• CLOISONS PARE-FEU CONSTITUEES DE MATERIAUX COMPOSITES A BASE DE CIMENT
- (71) Composite Support & Solutions, Inc., 32526 Seahill Drive, Rancho Palos Verdes CA 90275, US
- (72) HIEL, Clement, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (74) Maikowski, Michael, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **E04B 2/74** (11) **1 809 828 A2***
A47G 1/02 **A47G 1/06**
G09F 13/04
- (25) De (26) De
- (21) 06753424.8 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/003893 27.04.2006
- (87) WO 2006/119869 2006/46 16.11.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 10.05.2005 DE 202005007640 U

- (54) • WANDELEMENT
• WALL ELEMENT
• ELEMENT DE PAROI
- (71) Röttcher, Oliver, Bergstrasse 32, 78244 Gottmadingen, DE
- (72) Röttcher, Oliver, 78244 Gottmadingen, DE
- (74) Behrmann, Niels, et al, Hiebsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

- (51) **E04B 5/00** (11) **1 809 829 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05824696.8 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040382 08.11.2005
- (87) WO 2006/052942 2006/20 18.05.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 08.11.2004 US 625850 P
- (54) • DACHUNTERLEGUNG
• ROOF UNDERLAYMENT
• SOUS-COUCHE DE TOITURE
- (71) Johnson, Terry R., 725 Riverside Drive, Stuart, FL 34994, US
- (72) Johnson, Terry R., Stuart, FL 34994, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

E04C 1/39 → (51) **E02D 29/02**

- (51) **E04C 2/04** (11) **1 809 830 A1***
E04C 2/284 **E04C 2/288**
B32B 13/14 **B32B 5/24**
- (25) En (26) En
- (21) 05791002.8 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010296 30.08.2005
- (87) WO 2006/024549 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 EP 04292115
- (54) • NEUE GIPSPLATTE SOWIE EINE SOLCHE PLATTE ENTHALTENDE SYSTEME
• NEW GYPSUM BOARD AND SYSTEMS COMPRISING IT
• NOUVELLE PLAQUE DE PLÂTRE ET SYSTEMES CONTENANT UNE TELLE PLAQUE
- (71) LAFARGE PLATRES, 500, rue Marcel Demonque, Zone du Pôle Technologique-Agroparc, 84915 Avignon Cedex, FR
- (72) LECLERCQ, Claude, F-84210 Pernes Les Fontaines, US
- BUTLER, Steven, F-84250 Le Thor, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

E04C 2/06 → (51) **E04B 1/04**

E04C 2/284 → (51) **E04C 2/04**

E04C 2/288 → (51) **E04C 2/04**

- (51) **E04C 2/38** (11) **1 809 831 A1***
B44C 5/04 **E04F 13/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05809279.2 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002506 11.10.2005
- (87) WO 2006/040469 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 FR 0410740
- (54) • MIT METALLGEWEBE VERSEHENE PLATTE
• PANEL EQUIPPED WITH METAL FABRIC

- PANNEAU MUNI D'UNE TOILE METALLIQUE
- (71) GKD-Gebr. Kufferath AG, Metallweberstrasse 46, 52353 Düren, DE
- (72) Rodet, Nicolas, 13640 La Roque d'Antheron, FR
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

E04C 2/52 → (51) **E04B 1/04**

E04C 5/16 → (51) **F16B 7/04**

E04F 13/00 → (51) **E04C 2/38**

- (51) **E04F 15/00** (11) **1 809 832 A2***
E04H 12/00 **B62D 33/00**
B62D 25/20
- (25) En (26) En
- (21) 05825534.0 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040003 04.11.2005
- (87) WO 2006/060111 2006/23 08.06.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 05.11.2004 US 625704 P
19.08.2005 US 208462
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG DER BODENFLÄCHE AUF SATTEL-AUFLIEGERQUERTRÄGER
• SYSTEM AND METHOD FOR FASTENING FLOOR DECK TO SEMI-TRAILER CROSS MEMBERS
• SYSTEME ET PROCEDE DE FIXATION DE PLANCHER A DES TRAVERSES DE SEMI-REMORQUE
- (71) Platform Products, Inc., 211 West Fourth Street, Dover, OH 44622, US
- (72) PERKOWSKI, Michael, T., Dover, OH 44622, US
- BLAKELY, Michael, J., Dover, OH 44622, US
- COMELLA, Michael, J., Dover, OH 44622, US
- (74) Coyle, Philip Aidan, F. R. KELLY & CO. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

E04F 15/02 (11) **1 809 833 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05802289.8 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2005/011988 09.11.2005
- (87) WO 2006/050928 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 DE 102004054368
- (54) • VERKLEIDUNGSPANEEL
• COVERING PANEL
• PANNEAU D'HABILLAGES
- (71) KAINDL FLOORING GmbH, Kaindlstrasse 2, 5071 Wals, AT
- (72) DÜRNBERGER, Gerhard, A-5204 Strasswalchen, AT
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

E04G 21/18 → (51) **G01B 3/10**

- (51) **E04G 21/32** (11) **1 809 834 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05805865.2 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011922 08.11.2005
- (87) WO 2006/050901 2006/20 18.05.2006

- (30) 11.11.2004 DE 202004017539 U
(54) • **SYSTEM ALS ANSCHLAGMÖGLICHKEIT FÜR SCHUTZAUSRÜSTUNGEN GEGEN ABSTURZ**
• **SYSTEM USED AS AN ABUTMENT POSSIBILITY FOR CRASH PROTECTION EQUIPMENT**
• **SYSTEME SERVANT DE POSSIBILITE DE BUTEE POUR DES EQUIPEMENTS DE PROTECTION ANTI-CHUTE**
(71) Zinco GmbH, Grabenstrasse 33, 72669 Unterensingen, DE
(72) APPL, Roland, 72622 Nürtingen, DE
WALKER, Ralf, 72581 Dettingen, DE
(74) Vogler, Bernd, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **E04H 7/22** (11) **1 809 835 A1***
(25) En (26) En
(21) 05775407.9 (22) 25.07.2005

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

(86) US 2005/026193 25.07.2005
(87) WO 2006/049662 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 623504 P
28.02.2005 US 68471
28.02.2005 PCT/US2005/006367

- (54) • **GETREIDELAGERSYSTEM MIT DIE BEHÄLTERBODENBASIS STÜTZENDEN BODENPLATTEN**
• **GRAIN STORAGE SYSTEM INCLUDING BIN FLOOR BASE SUPPORTING FLOOR PANELS**
• **SYSTEME DE STOCKAGE DE CEREALES COMPRENANT UNE BASE DE PLANCHER DE SILO SOUTENANT DES PANNEAUX DE PLANCHER**
(71) CTB, INC., P.O. Box 2000, State Road 15 North, Milford, Indiana 46542-2000, US
(72) GROSSMAN, Rodney, B., Goshen, IN 46526, US
DINGELDEIN, Mark, S., Milford, IN 46542, US
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

E04H 12/00 → (51) **E04F 15/00**

(51) **E04H 12/22** (11) **1 809 836 A1***
(25) De (26) De
(21) 05776321.1 (22) 01.09.2005

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

(86) EP 2005/009432 01.09.2005
(87) WO 2006/050764 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004053961

- (54) • **SCHIRMHALTERUNG**
• **PARASOL MOUNTING**
• **DISPOSITIF DE MAINTIEN DE PARASOL**
(71) Holthaus, Günter, Rosslauer Strasse 11, 49479 Ibbenbüren, DE
(72) Holthaus, Günter, 49479 Ibbenbüren, DE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstraße 25, D-49074 Osnabrück, DE

E04H 15/00 → (51) **A45B 11/00**

E05B 15/02 → (51) **E05B 65/12**

(51) **E05B 15/10** (11) **1 809 837 A1***
E05B 15/14 **E05B 63/08**

(25) En (26) En
(21) 04768873.4 (22) 13.10.2004

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

(86) GB 2004/004342 13.10.2004
(87) WO 2005/054608 2005/24 16.06.2005
(30) 21.11.2003 GB 0327109
(54) • **EINSTEMMSCHLOSS**
• **A MORTICE LOCK**
• **SERRURE A MORTAISER**

(71) Architectural Products & Components, Factory Building 1, East of High tech Road 9 Qiaonan Area of Xiaoshan Economic & Technological Development Zone, Hangzhou, Zhejiang Province 311231, CN
(72) NAYLOR, Mark Anthony, Hangzhou, Zhejiang Province, CN
(74) Ajello, Michael John, et al, Harrison, Goddard, Foote, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

E05B 15/14 → (51) **E05B 15/10**

E05B 63/08 → (51) **E05B 15/10**

(51) **E05B 65/12** (11) **1 809 838 A1***
E05B 15/02

(25) En (26) En
(21) 04766067.5 (22) 22.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2004/051199 22.06.2004
(87) WO 2005/124071 2005/52 29.12.2005
(54) • **KRAFTBETÄTIGTE SCHLISSSTÜCKAN-ORDNUNG**
• **POWER STRIKER ARRANGEMENT**
• **ENSEMBLE GACHE A RESSORT**

(71) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
(72) KORNEV, Oleg Valeo Securite Habitacle, 94042 Creteil Cedex, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7 Place des Arts, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) **E05B 73/00** (11) **1 809 839 A1***

(25) En (26) En
(21) 05799564.9 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/034645 28.09.2005
(87) WO 2006/044125 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 970060
(54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG MIT SICH LINEAR BEWEGENDEM GLIED**
• **SECURITY DEVICE INCLUDING LINEARLY MOVING MEMBER**
• **DISPOSITIF DE SECURITE COMPRENANT UN ELEMENT A DEPLACEMENT LINEAIRE**

(71) ACCO Brands USA LLC, 300 North Tower Parkway, Lincoln, IL 60069-3640, US
Merrem, Ralph, 1434 Teal Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
Smith, Phil, 1300 Grandridge Avenue, Monterey Park, CA 91754, US
(72) MERREM, Ralph, Sunnyvale, CA 94087, US
SMITH, Phil, Monterey Park, California 91754, US
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **E05B 73/00** (11) **1 809 840 A2***

(25) En (26) En
(21) 05826061.3 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/040009 02.11.2005

(87) WO 2006/060112 2006/23 08.06.2006
(88) 09.11.2006

(30) 02.11.2004 US 625177 P
(54) • **KABELSCHLOSSGERÄT UND VERFAHREN**
• **CABLE LOCK APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL CADENAS A CABLE ET PROCEDE ASSOCIE**

(71) Wyers, Philip W., 14705 E. Aberdeen Avenue, Centennial, CO 80016, US

(72) Wyers, Philip W., Centennial, CO 80016, US

(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBBSHAW Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **E05C 1/12** (11) **1 809 841 A2***

(25) En (26) En
(21) 05812727.5 (22) 22.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037775 22.10.2005
(87) WO 2006/047229 2006/18 04.05.2006
(88) 04.01.2007

(30) 23.10.2004 US 621458 P
(54) • **VERARBEITUNG VON ÜBER KOMMUNIKATIONSNETZE ZU ÜBERTRAGENDEN NACHRICHTEN**
• **SLAM LATCH WITH POP-UP KNOB**
• **BEC-DE-CANE A BOUTON D'EJECTION**

(71) SOUTHC0, INC., P.O. Box 116, 210 N. Brinton Lake Rd, Concordville, PA 19331-0116, US
(72) JACKSON, Joseph W. Jr, Wilmington, DE 19808, US
MAGNUSSON, Claes Gunnar Wilhelm, S-13940 Värmdö, SE
(74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) **E05C 17/20** (11) **1 809 842 A1***
E05F 5/02

(25) En (26) En
(21) 04800271.1 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2004/001608 04.11.2004
(87) WO 2006/049540 2006/19 11.05.2006

(54) • **TÜRBREMSEVORRICHTUNG**
• **DOOR BRAKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FREINAGE POUR PORTE**

(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) STÅLHAMMAR, Carl, S-417 27 Göteborg, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **E05D 11/10** (11) **1 809 843 A1***
E05F 5/02

(25) En (26) En
(21) 05803454.7 (22) 08.11.2005
(84) AT DE ES IT SI

(86) EP 2005/055827 08.11.2005
(87) WO 2006/051074 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 IT RM20040179 U
(54) • **MÖBELSCHARNIER MIT DÄMPFUNGSVORRICHTUNG**
• **FURNITURE HINGE WITH DAMPING DEVICE**
• **CHARNIÈRE DE MEUBLE AVEC DISPOSITIF AMORTISSEUR**

(71) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Novedratese 10, I-22060 Novedrate (Como), IT

(72) SALICE, Luciano, I-22060 CARIMATE, IT

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

(51) **E05F 1/04** (11) **1 809 844 A1***
E05F 15/12

(25) De (26) De
(21) 05815660.5 (22) 03.11.2005
(84) DE FR IT PL
(86) DE 2005/001972 03.11.2005
(87) WO 2006/048004 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 202004017218 U
(54) • **DREHTORANTRIEBSVORRICHTUNG, BESCHLAG HIERFÜR UND DAMIT VERSEHENES DREHTOR**
• **ROTATING DOOR DRIVE DEVICE, FITTING THEREFOR AND ROTATING DOOR PROVIDED THEREWITH**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE PORTE TOURNANTE, ARMATURE ASSOCIÉE ET PORTE TOURNANTE ÉQUIPÉE D'UN TEL DISPOSITIF**
(71) Hörmann KG Antriebstechnik, Michaelisstr. 1, 33803 Steinhagen, DE
(72) SCHÜTZ, Viktor, 59755 Arnsberg, DE
(74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schöber, Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

E05F 5/02 → (51) **E05C 17/20**

E05F 5/02 → (51) **E05D 11/10**

(51) **E05F 15/00** (11) **1 809 845 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05817344.4 (22) 08.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002785 08.11.2005
(87) WO 2006/051213 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 FR 0411890
(54) • **SCHNELLTÜR IN EINEM FALTBAREN VORHANG**
• **FLEXIBLE CURTAIN RAPID DOOR**
• **PORTE RAPIDE A RIDEAU SOUPLE**
(71) NERGECO, 8 rue de l'Industrie, 43220 Dunières, FR
(72) KRAEUTLER, Bernard, F-43220 DUNIERES, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

E05F 15/12 → (51) **E05F 1/04**

(51) **E05G 1/14** (11) **1 809 846 A1***
B42D 15/00 **G07D 7/10**
D21H 21/48

(25) Fr (26) Fr
(21) 05809299.0 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002594 19.10.2005
(87) WO 2006/042967 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 FR 0411152
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SICHEREN WERTVOLLEN DOKUMENTEN**
• **METHOD FOR MAKING SECURE VALUABLE DOCUMENTS**
• **PROCEDE DE SECURISATION DE DOCUMENTS DE VALEUR**
(71) Francois Charles Oberthur Fiduciaire, 102, boulevard Malesherbes, 75017 Paris, FR
(72) LE BOZEC, Hubert, F-35135 CHANTEPIE, FR
REAU, Régis, F-35520 CHAPELLE DES FOUQUEREZ, FR
LOHIO, Olivier, F-35000 RENNES, FR

MAURY, Olivier, F-69126 BRINDAS, FR
DEMAIMAY, Florian, F-35000 RENNES, FR
BORDE, Xavier, F-35410 OSSE, FR

(74) Lamoureux, Bernard, et al, Cabinet Claude Guiu 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **E06B 1/28** (11) **1 809 847 A1***
E06B 9/54 **E06B 7/10**
E06B 3/30

(25) De (26) De
(21) 05789260.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/010770 06.10.2005
(87) WO 2006/040071 2006/16 20.04.2006
(30) 09.10.2004 DE 102004049336
(54) • **RAHMEN, INSBESONDEREN FÜR EINE TÜR, EIN FENSTER ODER EIN FASSADENELEMENT**
• **FRAME, PARTICULARLY FOR A DOOR, WINDOW, OR FACADE ELEMENT**
• **CADRE, EN PARTICULIER POUR UNE PORTE, UNE FENÊTRE OU UN ELEMENT DE FAÇADE**
(71) Westermann, Josef, Nieberdingstrasse 5, 49439 Steinfeld, DE
(72) Westermann, Josef, 49439 Steinfeld, DE
(74) Pott, Ulrich, Busse & Busse, Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

E06B 3/30 → (51) **E06B 1/28**

(51) **E06B 7/10** (11) **1 809 848 A1***
F24F 13/18

(25) En (26) En
(21) 05794594.1 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000676 19.10.2005
(87) WO 2006/042550 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 DK 200401617
(54) • **LÜFTUNGSVORRICHTUNG**
• **A VENTILATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE VENTILATION**
(71) Christensen, Poul, Staushedevejen 2, 6621 Gesten, DK
Byens Tegnestue APS, Forbindelsesvej 5, 2100 Copenhagen O, DK
Radvig Ende Ingeniører, Trørødvej 74, 2950 Vedbæk, DK
(72) CHRISTENSEN, Poul, DK-6621 Gesten, DK
HARILD, Jens, Arboe, DK-1364 Copenhagen K, DK
MADSEN, Søren, Møller, DK-3060 Espergærde, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

E06B 7/10 → (51) **E06B 1/28**

E06B 9/174 → (51) **E06B 9/72**

(51) **E06B 9/42** (11) **1 809 849 A1***
E06B 9/56

(25) En (26) En
(21) 05797049.3 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001644 24.10.2005
(87) WO 2006/042377 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 AU 2004906134
(54) • **VERBINDER FÜR ROLLADENANORDNUNG**
• **CONNECTOR FOR A BLIND ASSEMBLY**

• **CONNECTEUR POUR ASSEMBLAGE EN AVEUGLE**

(71) Damorgold Pty Ltd, 65 Assembly Drive, Tullamarine VIC 3043, AU
(72) FORTUNATO, Vito, Tullamarine, Victoria 3043, AU
LAVA, Ross, Tullamarine, Victoria 3043, AU
WHITTY, Graeme, John, South Springvale, Victoria 3172, AU
(74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **E06B 9/50** (11) **1 809 850 A1***
(25) En (26) En
(21) 05795148.5 (22) 08.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032103 08.09.2005
(87) WO 2006/044055 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 966279
(54) • **DRUCKHALTERUNG FÜR FENSTERABDECKUNGEN**
• **COMPRESSION MOUNT FOR WINDOW COVERINGS**
• **MONTAGE À COMPRESSION POUR REVÊTEMENTS DE FENÊTRES**
(71) Shades Unlimited, Inc., 361 Blodgett Street, Cotati, CA 94931, US
Shevick, Barry L., 8813 Barrister Lane, Kensington Manor, Fair Oaks, CA 95628, US
(72) SHEVICK, Barry L., Fair Oaks, CA 95628, US
(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

E06B 9/54 → (51) **E06B 1/28**

E06B 9/56 → (51) **E06B 9/42**

(51) **E06B 9/72** (11) **1 809 851 A1***
E06B 9/174 **H02K 5/24**
F16F 1/42

(25) En (26) En
(21) 05798016.1 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003143 21.10.2005
(87) WO 2006/046103 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 US 973995
(54) • **SCHWINGUNGSUNTERDRÜCKENDER HALTER FÜR ROHRMOTOR**
• **ANTI-VIBRATION BRACKET FOR TUBULAR MOTOR**
• **SUPPORT ANTI-VIBRATION POUR MOTEUR TUBULAIRE**
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
(72) HABEL, Alexander, Howell, NJ 07731, US
NIEMIRKA, Daniel, B., Lawrenceville, NJ 08648, US
MORRISON, Timothy, Oceanside, CA 92057, US
CAVAREC, Pierre-Emmanuel, F-74300 Magland, FR
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

E21B 1/00 → (51) **E21B 4/14**

E21B 1/30 → (51) **E21B 7/26**

(51) **E21B 4/14** (11) **1 809 852 A1***
E21B 1/00 **B25D 9/16**

(25) En (26) En
(21) 05774748.7 (22) 24.08.2005
(84) DE ES FI FR GB IT

(86) SE 2005/001230 24.08.2005
(87) WO 2006/022584 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 SE 0402067
(54) • *HYDRAULISCHES SCHLAGSYSTEM*
• *HYDRAULIC IMPACT MECHANISM*
• *MECANISME D'IMPACT HYDRAULIQUE*
(71) Atlas Copco Construction Tools AB, 105 23
Stockholm, SE
(72) HENRIKSSON, Stig, Roland, S-131 42
Nacka, SE
LUNDGREN, Anders, Wilhelm, S-380 65
Degerhamn, SE

(51) **E21B 7/26** (11) **1 809 853 A2***
E21B 1/30 **E21B 11/02**

(25) En (26) En
(21) 05816992.1 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/038123 20.10.2005
(87) WO 2006/047386 2006/18 04.05.2006
(88) 24.08.2006
(30) 25.10.2004 US 621970 P

(54) • *UNTERGRUNDLOCHWERKZEUG*
• *UNDERGROUND PIERCING TOOL*
• *OUTIL DE PERCAGE SOUTERRAIN*

(71) Allied Construction Products, LLC, 3900
Kelley Avenue, Cleveland OH 44114, US
(72) PRESTON, Duane, Mentor, OH 44060, US
GRABNIC, Michael, Walton Hills, OH 44146,
US
MARSALEK, Dan, South Euclid, OH 44143,
US
(74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte,
Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79098 Freiburg,
DE

E21B 11/02 → (51) **E21B 7/26**

(51) **E21B 17/22** (11) **1 809 854 A2***

(25) En (26) En
(21) 05851388.8 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040208 07.11.2005
(87) WO 2006/055303 2006/21 26.05.2006
(30) 08.11.2004 US 625722 P
01.11.2005 US 731856 P
04.11.2005 US 266242

(54) • *ERGONOMISCH EFFIZIENTES KABELLO-
SES ELEKTRISCHES WERKZEUG*
• *ERGONOMICALLY EFFICIENT CORDLESS
POWER TOOL*
• *OUTIL ELECTRIQUE SANS FIL ERGONO-
MIQUEMENT EFFICACE*

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) BROTTO, Daniele C., Baltimore, MD 21234,
US
(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker UK 210
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **E21B 19/18** (11) **1 809 855 A2***

(25) En (26) En
(21) 05808892.3 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037353 18.10.2005
(87) WO 2006/044848 2006/17 27.04.2006
(88) 22.03.2007
(30) 19.10.2004 US 620049 P

(54) • *SCHWENKROHRHANDHABUNGSVOR-
RICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
BOHRROHRVERBINDUNGEN AUSSER-
HALB DER FERTIGUNGSSTRASSE*
• *PIVOTING PIPE HANDLER FOR OFF-LINE
MAKE UP OF DRILL PIPE JOINTS*
• *DISPOSITIF PIVOTANT DE MANIPULA-
TION DE TIGES DE FORAGE UTILISE DANS
LA REPARATION HORS LIGNE DE JOINTS
DE TIGES DE FORAGE*

(71) National-Oilwell, L.P., 10000 Richmond
Avenue, 4th Floor, Houston, TX 77042, US
(72) FEHRES, Neil, E., Sugar Land, TX 77479-
6984, US
YOST, Thomas, A., Houston, TX 77070-
3204, US

(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn &
Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **E21B 23/08** (11) **1 809 856 A1***

(25) En (26) En
(21) 05807515.1 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/004207 02.11.2005
(87) WO 2006/048623 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 NO 20044756

(54) • *FÖRDERROHR ZUR VERWENDUNG BEIM
INSTALLIEREN ODER ERSETZEN EINES
BOHRLOCHWERKZEUG IN EINER FÖR-
DERBOHRUNG UND VERWENDUNGSVER-
FAHREN DAFÜR*

• *CONVEYOR TUBE FOR USE IN INSTAL-
LING OR REPLACING A WELL TOOL IN A
PRODUCING WELL AND PROCEDURES
FOR USE OF THE SAME*
• *TUBE TRANSPORTEUR POUR UNE UTILI-
SATION DURANT L'INSTALLATION OU LE
REMPACEMENT D'UN OUTIL DE FORAGE
DANS UN Puits DE PRODUCTION ET
PROCÉDURES POUR SON UTILISATION*

(71) Icaltech Limited, Unit 14, The Technology
Centre Claymore Drive, Aberdeen Offshore
Technology Park, Aberdeen AB23 8GD, GN
(72) HANSEN, Henning, E-032150 Alicante, ES
(74) Orr, Robert, et al, Kennedys Patent Agency
Limited 185 St Vincent Street, GB-Glasgow
G2 5QD, GB

E21B 23/08 → (51) **E21B 43/10**

(51) **E21B 33/03** (11) **1 809 857 A1***

(25) De (26) De
(21) 05747237.5 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) AT 2005/000188 01.06.2005
(87) WO 2005/121497 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 AT 9982004
(54) • *TIEFBOHRBRUNNENABSCHLUSS*
• *DRILLED WELL END SECTION*
• *TETE DE PUITS PROFOND*

(71) WPS-GES.M.B.H., Willinger Pumpsysteme
Huttererstrasse 7/1/6, 2115 Ernstbrunn, AT
(72) WILLINGER, Klaus, A-2115 Ernstbrunn, AT
(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei
Matschnig Siebensterngasse 54, 1071 Wien,
AT

(51) **E21B 33/06** (11) **1 809 858 A1***

(25) En (26) En
(21) 05804239.1 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/004272 04.11.2005
(87) WO 2006/048669 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 GB 0424401
25.06.2005 GB 0512995

(54) • *VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF HYD-
RAULISCH BETÄTIGTE KOLBEN-STRANG-
PRESSEN*

• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
HYDRAULIC RAMS*
• *AMÉLIORATIONS DES BÉLIERS HYDRAU-
LIQUES OU LES CONCERNANT*

(71) Bamford, Anthony S., Little Craigo Craigo,
Montrose DD10 9JT, GB
Hydril Company L.P., 3300 North Sam
Houston, Parkway East Houston, TX 77032,
US

(72) Bamford, Anthony S., Montrose DD10 9JT,
GB
Hydril Company L.P., Parkway East Houston,
TX 77032, US

(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys
Patent Agency Limited 185 St Vincent Street,
Glasgow G2 5QD, GB

E21B 33/12 → (51) **E21B 43/10**

E21B 33/138 → (51) **E02D 3/12**

E21B 34/10 → (51) **F16K 5/20**

E21B 34/14 → (51) **E21B 43/12**

E21B 43/01 → (51) **H01R 39/00**

(51) **E21B 43/10** (11) **1 809 859 A1***
E21B 33/12 **E21B 23/08**

(25) En (26) En
(21) 05799861.9 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NO 2005/000398 21.10.2005
(87) WO 2006/043829 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 NO 20044536

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SETZEN EINES FUTTERROHRS*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR SETTING A
CASING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POSE D'UN
TUBAGE*

(71) Easy Well Solutions AS, Postboks 8034,
4068 Stavanger, NO
(72) FREYER, Rune, 4021 Stavanger, NO
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton &
Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

(51) **E21B 43/12** (11) **1 809 860 A1***
E21B 34/14

(25) En (26) En
(21) 05807371.9 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/004216 02.11.2005
(87) WO 2006/048629 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 GB 0424255

(54) • *SICHERHEITSENTIL*
• *SAFETY VALVE*
• *VANNE DE SECURITE*

(71) Caledyne, Limited, Unit A, Hydropark, Tern
Place, Denmore Road, Bridge of Don,
Aberdeen AB23 8JX, GB
(72) VAN DORT, Roland, Marcel Unit 14, Tech-
nology Centre, Aberdeen AB23 8GD, GB
MARTIN, David, Glen Unit 14, Technology
Centre, Aberdeen AB23 8 GD, GB

(74) Orr, Robert, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, GB-Glasgow G2 5QD, GB

(51) **E21F 1/08** (11) **1 809 861 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794574.3 (22) 19.10.2005

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

(86) SE 2005/001561 19.10.2005

(87) WO 2006/043889 2006/17 27.04.2006

(30) 19.10.2004 SE 0402565

(54) • *VERBESSERTES SYSTEM ZUR UMWANDLUNG VON GERADLINIGER BEWEGUNG IN KRUMMLINIGE BEWEGUNG ODER UMGEKEHRT, INSBESONDERE FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*

• *A TUNNEL COVER FOR A TUNNEL FOR CONTROLLED VENTILATION OF GAS*

• *GAINÉ DE TUNNEL POUR TUNNEL PERMETTANT UNE VENTILATION CONTRÔLÉE DES GAZ*

(71) Kumm, Maria, Kusta 21, 725 97 Västerås, SE Bergqvist, Anders, Hantverkargatan 52, 112 31 Stockholm, SE

(72) Kumm, Maria, 725 97 Västerås, SE Bergqvist, Anders, 112 31 Stockholm, SE

(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

F01B 9/04 → (51) **F02B 75/22**

(51) **F01D** (11) **1 809 862 A2***
(25) En (26) En

(21) 05858156.2 (22) 20.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/033564 20.09.2005

(87) WO 2006/137875 2006/52 28.12.2006

(30) 23.09.2004 US 947923

(54) • *LÜFTERGEHÄUSEVERSTÄRKUNG IN EINEM GASTURBINENTRIEBWERK*

• *FAN CASE REINFORCEMENT IN A GAS TURBINE JET ENGINE*

• *RENFORT DE CARTER DE SOUFFLANTE DE TURBOREACTEUR*

(71) Cardarella, L. James Jr., 12 Archipelago Drive, Newport Coast, CA 92657, US

(72) Cardarella, L. James Jr., Newport Coast, CA 92657, US

(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F01D 11/00** (11) **1 809 863 A2***
F03B 11/04 **F03D 11/00**
F04D 29/00 **F04D 29/08**
F04D 29/66 **F04D 29/70**

(25) En (26) En

(21) 05806985.7 (22) 11.10.2005

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

(86) US 2005/036437 11.10.2005

(87) WO 2006/044327 2006/17 27.04.2006

(88) 05.10.2006

(30) 15.10.2004 US 966657

(54) • *GASENTFERNUNG AUS EINER ZENTRIFUGALPUMPE*

• *GAS REMOVAL FROM A CENTRIFUGAL PUMP*

• *ELIMINATION DU GAZ POUR UNE POMPE CENTRIFUGE*

(71) Hubbard, Lloyd, 20645 Bayview Court, Deephaven MN 55331, US
Clausen, Earl, 1670 Wild Ridge Court South, Newport MN 55055, US

(72) Hubbard, Lloyd, Deephaven MN 55331, US
Clausen, Earl, Newport MN 55055, US

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

F01D 25/30 → (51) **F01K 9/04**

(51) **F01K 9/04** (11) **1 809 864 A1***
F01D 25/30 **B01F 5/04**

(25) En (26) En

(21) 05810429.0 (22) 17.10.2005

(84) FR GB

(86) US 2005/037361 17.10.2005

(87) WO 2006/055153 2006/21 26.05.2006

(30) 12.11.2004 US 988111

(54) • *EINBLASVORRICHTUNG MIT FLEXIBLER GRÖSSE FÜR LUFTGEKÜHLTE KONDENSATOREN*

• *FLEXIBLE SIZE SPARGER FOR AIR COOLED CONDENSERS*

• *TUYAU PERFORÉ DE TAILLE FLEXIBLE POUR CONDENSEURS REFROIDIS À L'AIR*

(71) Fisher Controls International LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US

(72) MARTIN, Robert, Tucker, Fernandina Beach, FL 32034, US

(74) Lockey, Robert Alexander, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F01K 23/06** (11) **1 809 865 A2***
(25) En (26) En

(21) 05798796.8 (22) 14.09.2005

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

(86) US 2005/032778 14.09.2005

(87) WO 2006/031907 2006/12 23.03.2006

(88) 26.10.2006

(30) 14.09.2004 US 609725 P

(30) 13.09.2005 US 225422

(54) • *REGENERATIVE WÄRMEMASCHINE*

• *HEAT REGENERATIVE ENGINE*

• *MOTEUR A RECUPERATION DE CHALEUR*

(71) Cyclone Technologies LLLP, 601 N.E. 26th Court, Pompano Beach, FL 33064-5429, US

(72) SCHOELL, Harry, Pompano Beach, FL 33064-5429, US

(74) Klang, Alexander H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F01L 1/352** (11) **1 809 866 A1***
(25) De (26) De

(21) 05780533.5 (22) 16.09.2005

(84) CH DE FR GB HU IT LI

(86) DE 2005/001625 16.09.2005

(87) WO 2006/032242 2006/13 30.03.2006

(30) 24.09.2004 DE 102004046463

(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN DER DREHWINKELLAGER DER NOCKENWELLE EINER HUBKOLBEN-VERBRENNUNGSMASCHINE RELATIV ZUR KURBELWELLE*

• *DEVICE FOR ADJUSTING THE POSITION OF THE ANGLE OF ROTATION OF THE CAMSHAFT OF A RECIPROCATING PISTON INTERNAL COMBUSTION ENGINE IN RELATION TO THE CRANKSHAFT*

• *DISPOSITIF PERMETTANT DE REGLER LA POSITION D'ANGLE DE ROTATION DE L'ARBRE A CAMES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PISTON ALTERNATIF PAR RAPPORT AU VILEBREQUIN*

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) STORK, Holger, 77815 Bühl, DE

DELL, Heiko, 77830 Bühlertal, DE

NGUYEN, Minh, Nam, 77815 Bühl, DE

(51) **F01L 1/46** (11) **1 809 867 A2***
(25) En (26) En

(21) 05848545.9 (22) 08.11.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) US 2005/040423 08.11.2005

(87) WO 2006/052965 2006/20 18.05.2006

(88) 03.08.2006

(30) 08.11.2004 US 983523

(54) • *ZYLINDERKOPFDICHTUNG MIT INTEGRIERTEM SENSOR*

• *CYLINDER HEAD GASKET WITH INTEGRATED SENSOR*

• *JOINT DE CULASSE A CAPTEUR INTEGRE*

(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US

(72) VILARD, Daniel, J., Novi, MI 48377, US

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

F01M 11/03 → (51) **B01D 35/31**

(51) **F01M 13/04** (11) **1 809 868 A1***
(25) En (26) En

(21) 05807137.4 (22) 03.11.2005

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

(86) BE 2005/000153 03.11.2005

(87) WO 2006/047838 2006/19 11.05.2006

(30) 08.11.2004 BE 200400542

(54) • *VORRICHTUNG ZUM TRENNEN VON ÖL AUS EINER ENTLÜFTUNG EINES ÖLBEHÄLTERS*

• *DEVICE FOR SEPARATING OIL FROM A DE-AERATION OF AN OIL RESERVOIR*

• *DISPOSITIF PERMETTANT DE SEPARER L'HUILE DANS LE DISPOSITIF DE DESAERATION D'UN RESERVOIR D'HUILE*

(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP, Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE

(72) VAN DEN BERGHE, Pieter, B-9470 Denderleeuw, BE

(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F01N 3/022 → (51) **B01D 46/24**

F01N 3/023 → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/035 → (51) **F02D 41/02**

F01N 9/00 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F01P 3/00** (11) **1 809 869 A2***
F02B 75/18

(25) En (26) En

(21) 05826306.2 (22) 09.11.2005

(84) DE GB IT

(86) US 2005/040604 09.11.2005

(87) WO 2006/053048 2006/20 18.05.2006

(88) 16.11.2006

(30) 10.11.2004 US 626622 P

10.11.2004 US 626623 P

03.03.2005 US 658078 P

03.03.2005 US 658079 P

04.11.2005 US 163945

(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR MIT HYBRIDEM KÜHLSYSTEM*

• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH HYBRID COOLING SYSTEM*

- **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A SYSTEME DE REFROIDISSEMENT HYBRIDE**
- (71) Buck Supply Co., Inc, 3060 Old Nc 11, Winterville, NC 28590, US
 (72) BUCK, Kenneth, M., Winterville, NC 28590, US
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F02B 29/04 → (51) F16B 5/02

- (51) **F02B 31/00** (11) **1 809 870 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 04744996.2 (22) 20.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
 (86) IL 2004/000656 20.07.2004
 (87) WO 2006/008726 2006/04 26.01.2006
 (54) • **HYDRAULISCH GETRIEBENE PUMPDÜSE MIT STEUERMECHANISMUS FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
 • **HYDRAULICALLY DRIVEN PUMP-INJECTOR WITH CONTROLLING MECHANISM FOR INTERNAL COMBUSITON ENGINES**
 • **INJECTEUR-POMPE A ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE EQUIPE D'UN MECANISME DE CONTROLE POUR DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE**

- (71) Mazrek Ltd., P.O. Box 45007, 91450 Jerusalem, IL
 Feinleib, Boris, Mazrek Ltd P.O. Box 45007, Jerusalem, 91450, IL
 (72) Mazrek Ltd., 91450 Jerusalem, IL
 Feinleib, Boris, Jerusalem, 91450, IL
 (74) Müller, Jörg Uwe, Reitstötter, Kinzebach & Partner, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **F02B 37/007** (11) **1 809 871 A1***
F02B 37/013 **F02B 37/24**
F02B 37/22 **F02B 37/16**
 (25) En (26) En
 (21) 04797831.7 (22) 11.11.2004
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2004/012806 11.11.2004
 (87) WO 2006/050746 2006/20 18.05.2006
 (54) • **TURBOLADERSYSTEM UND STEUERVERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES TURBOLADERSYSTEMS**
 • **TURBOCHARGER SYSTEM AND CONTROL METHODS FOR CONTROLLING A TURBOCHARGER SYSTEM**
 • **SYSTÈME DE TURBOCOMPRESSEURS ET PROCÉDÉS DE COMMANDE POUR COMMANDER UN SYSTÈME DE TURBOCOMPRESSEURS**

- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
 (72) BARTHELET, Pierre, F-88200 Remiremont, FR
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02B 37/013 → (51) F02B 37/007

F02B 37/12 → (51) F02D 41/00

F02B 37/16 → (51) F02B 37/007

F02B 37/22 → (51) F02B 37/007

F02B 37/24 → (51) F02B 37/007

F02B 41/04 → (51) F02B 75/22

- (51) **F02B 75/04** (11) **1 809 872 A2***
F02B 75/22

- (25) En (26) En
 (21) 05810381.3 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/037548 19.10.2005
 (87) WO 2006/044944 2006/17 27.04.2006
 (30) 19.10.2004 US 969362
 (54) • **KRAFTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
 • **POWER TRANSFER ASSEMBLY FOR COMBUSTION ENGINES**
 • **DISPOSITIF DE TRANSFERT D'ENERGIE POUR MOTEURS A COMBUSTION**
- (71) Schmied, Walter, Route 1, Box 459, Bonners Ferry, ID 83805-9748, US
 (72) Schmied, Walter, Bonners Ferry, ID 83805-9748, US
 (74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

F02B 75/04 → (51) F02B 75/22

F02B 75/18 → (51) F01P 3/00

- (51) **F02B 75/22** (11) **1 809 873 A2***
F01B 9/04 **F02B 75/24**
F02B 75/04 **F02B 41/04**

- (25) En (26) En
 (21) 05804671.5 (22) 30.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002931 30.09.2005
 (87) WO 2006/038086 2006/15 13.04.2006
 (88) 01.06.2006
 (30) 05.10.2004 US 959883
 (54) • **V-2-KONFIGURATION MIT MECHANISCHER DREHFELDDANORDNUNG**
 • **V-TWIN CONFIGURATION HAVING ROTARY MECHANICAL FIELD ASSEMBLY**
 • **CONFIGURATION EN V JUMEELE A ENSEMBLE CHAMP MECANIQUE ROTATIF**

- (71) Sic, Tihomir, Igmanska 14, 24000 Subotica, YU
 Vidakovic, Miladin, Tamiska 18, 24000 Subotica, YU
 (72) Sic, Tihomir, 24000 Subotica, YU
 Vidakovic, Miladin, 24000 Subotica, YU
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F02B 75/22 → (51) F02B 75/04

F02B 75/24 → (51) F02B 75/22

- (51) **F02B 75/32** (11) **1 809 874 A2***
F02F 7/00

- (25) En (26) En
 (21) 05826239.5 (22) 09.11.2005
 (84) DE GB IT
 (86) US 2005/040603 09.11.2005
 (87) WO 2006/053047 2006/20 18.05.2006
 (88) 09.11.2006
 (30) 10.11.2004 US 626622 P
 10.11.2004 US 626623 P
 03.03.2005 US 658078 P
 03.03.2005 US 658079 P
 04.11.2005 US 163947

- (54) • **MEHRZYLINDRIGER VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINZELZYLINDERANORDNUNGEN UND EINEM MODULAREN ZYLINDERHALTER**

- **MULTICYLINDER INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH INDIVIDUAL CYLINDER ASSEMBLIES AND MODULAR CYLINDER CARRIER**
- **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE MULTICYLINDRE COMPORTANT DES ENSEMBLES DE CYLINDRES ET UN SUPPORT DE CYLINDRE MODULAIRE**

- (71) Buck Supply Co., Inc, 3060 Old Nc 11, Winterville, NC 28590, US
 (72) BUCK, Kenneth, M., Winterville, NC 28590, US
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F02C 3/00** (11) **1 809 875 A1***
H02K 7/18

- (25) En (26) En
 (21) 04808219.2 (22) 25.11.2004
 (84) BE
 (86) KR 2004/003058 25.11.2004
 (87) WO 2006/043734 2006/17 27.04.2006
 (30) 19.10.2004 KR 20040083604
 (54) • **MIKROLEISTUNGSSERZEUGUNGSVORRICHTUNG**
 • **MICRO POWER GENERATING DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE GENERATION DE PUISSANCE DE PETIT FORMAT**

- (71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1 Hawolgok-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
 (72) LEE, Yong Bok, Songpa-gu, Seoul 138-200, KR
 KIM, Seung-Jong, Gwangjin-gu, Seoul 143-760, KR
 KIM, Chang Ho, Jung-gu, Seoul 100-761, KR
 RYU, Keun, Seongdong-gu, Seoul 133-769, KR
 (74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333 Munich, DE

F02C 6/18 → (51) C10G 7/00

F02D 9/00 → (51) F02D 41/04

F02D 19/08 → (51) F02M 25/00

F02D 23/00 → (51) F02D 41/00

F02D 37/02 → (51) F02D 41/04

- (51) **F02D 41/00** (11) **1 809 876 A1***
F02B 37/12 **F02D 23/00**

- (25) De (26) De
 (21) 05760802.8 (22) 13.07.2005
 (84) DE FR
 (86) EP 2005/053361 13.07.2005
 (87) WO 2006/024577 2006/10 09.03.2006
 (30) 01.09.2004 DE 102004042272
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG ODER REGELUNG DES LADEDRUCKS EINER BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM VERDICHTER**
 • **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING OR REGULATING THE BOOST PRESSURE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING A COMPRESSOR**
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER OU REGULER UNE PRESSION D'ADMISSION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DOTE D'UN COMPRESSEUR**

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KASSNER, Uwe, 71696 Moeglingen, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/04**

(51) **F02D 41/02** (11) **1 809 877 A1***
F01N 3/035 **F01N 9/00**
F01N 3/023

(25) Fr (26) Fr
(21) 05815721.5 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/050881 21.10.2005
(87) WO 2006/048567 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 FR 0411649

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MENGENSCHÄTZUNG DER IN EINEM PARTIKELFILTER EINES KRAFTFAHRZEUGS VORHANDENEN PARTIKEL*
- *APPARATUS FOR ESTIMATING THE QUANTITY OF PARTICLES PRESENT IN A PARTICLE FILTER OF A VEHICLE*
- *DISPOSITIF D'ESTIMATION D'UNE QUANTITE DE PARTICULES PRESENTES DANS UN FILTRE A PARTICULES DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DUFAY, Eric, F-ITTEVILLE 91760, FR
PILLOT, Adrien, F-91290 ARPAGON, FR

(51) **F02D 41/02** (11) **1 809 878 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05816061.5 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/050899 25.10.2005
(87) WO 2006/048572 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 FR 0411640

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE DES BETRIEBSZUSTANDES EINES KATALYTISCHEN WANDLERS EINER ABGASLEITUNG, DIE ZU EINEM VERBRENNUNGSMOTOR FÜHRT, UND MOTOR MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
- *DEVICE FOR CONTROLLING THE OPERATING STATE OF A CATALYTIC CONVERTER OF AN EXHAUST LINE PERTAINING TO AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND ENGINE COMPRISING ONE SUCH DEVICE*
- *DISPOSITIF DE CONTROLE DE L'ETAT DE FONCTIONNEMENT D'UN CONVERTISSEUR CATALYTIQUE D'UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET MOTEUR COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*

(71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) THUAULT, Benoît, F-91390 MORSANG SUR ORGES, FR
BIALES, Helene, F-75012 PARIS, FR

F02D 41/02 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/04** (11) **1 809 879 A1***
F02D 41/00 **F02D 37/02**
F02D 9/00

(25) En (26) En
(21) 05795746.6 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/019435 17.10.2005
(87) WO 2006/043679 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308338
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANHALTEN EINES MOTORS*

- *DEVICE AND METHOD FOR STOPPING AN ENGINE*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ARRET DE MOTEUR*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Tabata, Mitsuhiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
Nakamura, Makoto, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/14** (11) **1 809 880 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05815842.9 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) FR 2005/050874 20.10.2005
(87) WO 2006/045972 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 FR 0411473

- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DES PUMPDRHEMOMENTS EINES MOTORS*
- *METHOD FOR ESTIMATING THE PUMPING TORQUE OF AN ENGINE*
- *PROCÉDÉ D'ESTIMATION DU COUPLE DE POMPAGE MOTEUR*

(71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) MOUNETOU, Christophe, F-92240 MALAK-OFF, FR
CRUCHET, Jérôme, F-91550 PARAY VIELLE POSTE, FR

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 809 881 A1***
F02D 41/02

(25) En (26) En
(21) 05803171.7 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/020768 07.11.2005
(87) WO 2006/051924 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004328108

- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *REGULATEUR POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushihhi Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) SATOU, Fumikazu, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
IKOMA, Takuya, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02D 41/30** (11) **1 809 882 A1***
F02M 69/00 **F02D 41/38**

(25) En (26) En
(21) 05803191.5 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/020786 08.11.2005
(87) WO 2006/051933 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004328111

- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*

- *CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) ARAKI, Koji, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi, 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 809 883 A1***
F02M 69/00 **F02D 41/30**

(25) En (26) En
(21) 05803122.0 (22) 08.11.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/020788 08.11.2005
(87) WO 2006/051935 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004328084

- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR INTERNEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *APPAREIL DE COMMANDE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) KINOSE, Kenichi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 809 884 A1***
F02D 41/24

(25) De (26) De
(21) 05807987.2 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/055276 14.10.2005
(87) WO 2006/048372 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053266

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN DES EINSPRITZVERHALTENS EINES INJEKTORS*
- *DEVICE AND METHOD FOR CORRECTION OF THE INJECTION BEHAVIOUR OF AN INJECTOR*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR CORRIGER LE COMPORTEMENT D'INJECTION D'UN INJECTEUR*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KLOPPENBURG, Ernst, 71254 Ditzingen, DE
NECKER, Frieder, 70437 Stuttgart, DE
TRAN, Le-Thanh-Son, 70839 Gerlingen, DE

(51) **F02F 3/00** (11) **1 809 885 A1***
F02F 3/22

(25) De (26) De
(21) 05803580.9 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/010535 29.09.2005
(87) WO 2006/034862 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 DE 102004047842
22.12.2004 DE 102004061778

- (54) • *EINFACH-REIBSCHWEISSUNG*
- *SIMPLE FRICTION WELD*

- *PROCEDE SIMPLE DE SOUDAGE PAR FRICTION*
- (71) KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
- (72) GNIESMER, Volker, 31061 Alfeld, DE
- LUZ, Gerhard, 74226 Nordheim, DE
- MÜLLER, Jochen, 74632 Neuenstein, DE
- SCHALLER, Christian, 74842 Billigheim, DE
- SCHMITZ, Ernst, Peter, 73453 Abtsgmünd, DE
- KOLBE, Peter, 73434 Aalen, DE
- DAMBACHER, Josef, 73450 Neresheim, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

F02F 3/22 → (51) **F02F 3/00**

F02F 7/00 → (51) **F02B 75/32**

- (51) **F02F 11/00** (11) **1 809 886 A1***
F16J 15/02
- (25) En (26) En
- (21) 05812438.9 (22) 18.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/038244 18.10.2005
- (87) WO 2006/052432 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 984215
- (54) • *DICHTUNGSANORDNUNG*
• *GASKET ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE JOINT*
- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 North-western Highway, Southfield, MI 48034, US
- (72) BOEVE, Gregory, Andrew, Oxford, MI 48371, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

F02K 1/12 → (51) **F02K 1/38**

- (51) **F02K 1/28** (11) **1 809 887 A1***
B05B 1/26 **F02K 1/38**
- (25) Sv (26) En
- (21) 05796816.6 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001589 21.10.2005
- (87) WO 2006/049556 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 SE 0402719
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM STEUERN EINER GASSTRÖMUNG, STRAHLTRIEBWERK MIT DER VORRICHTUNG UND DIE VORRICHTUNG UMFASSENDES LUFTFAHRZEUG*
• *A DEVICE FOR CONTROLLING A GAS FLOW, A JET ENGINE COMPRISING THE DEVICE AND AN AIRCRAFT SOMPRISING THE DEVICE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ORIENTER UN FLUX DE GAZ, MOTEUR A REACTION COMPRENANT CE DISPOSITIF ET AERONEF COMPRENANT CE DISPOSITIF*
- (71) Volvo Aero Corporation, S-461 81 Trollhät-tan, SE
- (72) GUSTAFSSON, Bernhard, S-411 11 Göte-borg, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F02K 1/28** (11) **1 809 888 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05798825.5 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001646 01.11.2005
- (87) WO 2006/049568 2006/19 11.05.2006

- (30) 05.11.2004 SE 0402715
02.12.2004 SE 0402951
- (54) • *AUSTRITTSSTUTZEN FÜR EIN DÜSEN-TRIEBWERK, FLUGZEUG MIT DEM AUS-TRITTSSTUTZEN UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GASFLUSSES VON DEM DÜSENTRIEBWERK*
• *AN OUTLET NOZZLE FOR A JET ENGINE, AN AIRCRAFT COMPRISING THE OUTLET NOZZLE AND A METHOD FOR CONTROL-LING A GAS FLOW FROM THE JET ENGINE*
• *TUYERE D'EJECTION DE REACTEUR, AVION AINSI EQUIPE, ET PROCEDE DE COMMANDE DU FLUX DE GAZ EN SORTIE DE MOTEUR*
- (71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhät-tan, SE
- (72) GUSTAFSSON, Bernhard, S-411 11 Göte-borg, SE
- LUNDBLADH, Anders, S-461 73 Trollhät-tan, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F02K 1/38** (11) **1 809 889 A1***
F02K 1/48 **F03G 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05857737.0 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040739 10.11.2005
- (87) WO 2006/107341 2006/41 12.10.2006
- (30) 12.11.2004 US 988287
- (54) • *MORPHINGSTRUKTUR*
• *MORPHING STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE MORPHAGE*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
- (72) WOOD, Jeffrey, H., Eureka, Missouri 63025, US
- DUNNE, James, P., Ballwin, Missouri 63021, US
- (74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **F02K 1/38** (11) **1 809 890 A1***
F02K 1/48 **F03G 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05857828.7 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040577 10.11.2005
- (87) WO 2006/110184 2006/42 19.10.2006
- (30) 12.11.2004 US 988286
- (54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG DER POSITION VON ABGASMISCHUNGSRUDERN BEI DÜSENTRIEBWERKEN UND DAZUGEHÖ-RIGE DÜSENTRIEBWERKSGONDEL UND BETRIEBSVERFAHREN*
• *SYSTEM FOR CONTROLLING A POSITION OF JET ENGINE EXHAUST MIXING TABS AND CORRESPONDING JET ENGINE NACELLE AND OPERATING METHOD*
• *SYSTEME DESTINE A COMMANDER LA POSITION DE PLAQUES DE MELANGE D'ECHAPPEMENT DE REACTEUR ET FUSEAU REACTEUR ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT CORRESPONDANTS*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
- (72) WHITE, Edward, V., St. Charles, MO 63303, US

- (74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F02K 1/38 → (51) **F02K 1/28**

- (51) **F02K 1/40** (11) **1 809 891 A1***
F02K 1/82
- (25) Sv (26) En
- (21) 05797611.0 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001580 20.10.2005
- (87) WO 2006/049555 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 SE 0402720
- (54) • *ANTRIEBSSYSTEM, DAS ANTRIEBSSYS-TEM UMFASSENDES LUFTFAHRZEUG UND AUSLASSVORRICHTUNG FÜR EIN STRAHLTRIEBWERK*
• *PROPULSION SYSTEM, AIRCRAFT COM-PRISING THE PROPULSION SYSTEM AND AN OUTLET DEVICE FOR A JET ENGINE*
• *SYSTEME DE PROPULSION, AERONEF EQUIPE DE CE SYSTEME DE PROPULSION ET DISPOSITIF DE VIDANGE POUR MOTEUR A REACTION*
- (71) Volvo Aero Corporation, S-461 81 Trollhät-tan, SE
- (72) GUSTAFSSON, Bernhard, S-411 11 Göte-borg, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F02K 1/40** (11) **1 809 892 A1***
F02K 1/82
- (25) Sv (26) En
- (21) 05797617.7 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001574 20.10.2005
- (87) WO 2006/049553 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 SE 0402718
- (54) • *AUSTRITTSVORRICHTUNG FÜR EIN STRAHLTRIEBWERK UND SOLCH EINE AUSTRITTSVORRICHTUNG UMFASSEN-DES STRAHLTRIEBWERK*
• *AN OUTLET DEVICE FOR A JET ENGINE AND A JET ENGINE COMPRISING SUCH AN OUTLET DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VIDANGE POUR MOTEUR A REACTION ET MOTEUR A REACTION EQUIPE DE CE DISPOSITIF DE VIDANGE*
- (71) Volvo Aero Corporation, S-461 81 Trollhät-tan, SE
- (72) HÄREFORS, Melker, S-461 58 Trollhät-tan, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F02K 1/46** (11) **1 809 893 A1***
F02K 1/82
- (25) En (26) En
- (21) 05794579.2 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001572 20.10.2005
- (87) WO 2006/049551 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 SE 0402714
- (54) • *STATOR FÜR EIN STRAHLTRIEBWERK, SOLCH EINEN STATOR UMFASSENDES STRAHLTRIEBWERK UND DAS STRAHL-TRIEBWERK UMFASSENDES LUFTFAHR-ZEUG*

- *STATOR FOR A JET ENGINE, A JET ENGINE COMPRISING SUCH A STATOR, AND AN AIRCRAFT COMPRISING THE JET ENGINE*
 - *STATOR POUR MOTEUR A REACTION, MOTEUR A REACTION POURVU DE CE STATOR, ET AERONEF EQUIPE DE CE MOTEUR A REACTION*
- (71) Volvo Aero Corporation, S-461 81 Trollhättan, SE
 (72) LUNDBLADH, Anders, S-461 73 Trollhättan, SE
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02K 1/48 → (51) **F02K 1/38**

F02K 1/82 → (51) **F02K 1/40**

F02K 1/82 → (51) **F02K 1/46**

- (51) **F02M 25/00** (11) **1 809 894 A2***
F02D 19/08
- (25) En (26) En
 (21) 05789397.6 (22) 03.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) AU 2005/001505 03.10.2005
 (87) WO 2006/037155 2006/15 13.04.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 04.10.2004 AU 2004905677
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIESELMOTOREN ZUR GLEICHZEITIGEN VERWENDUNG ZWEIER KRAFTSTOFFE*
 • *METHOD OF AND APPARATUS FOR CO-FUELLING DIESEL ENGINES*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CO-ALIMENTATION POUR MOTEURS DIESEL*
- (71) Johnston, Paul Gerard Joseph, 123/ 35 Howard Street, Brisbane QLD 4000, AU
 Egan, Daniel Shane, 123/ 35 Howard Street, Brisbane QLD 4000, AU
 (72) Johnston, Paul Gerard Joseph, Brisbane QLD 4000, AU
 Egan, Daniel Shane, Brisbane QLD 4000, AU
 (74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

F02M 47/02 → (51) **F02M 57/02**

F02M 55/00 → (51) **F02M 57/02**

- (51) **F02M 57/02** (11) **1 809 895 A1***
F02M 61/20
F02M 55/00
- (25) De (26) De
 (21) 05803292.1 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/055350 19.10.2005
 (87) WO 2006/048375 2006/19 11.05.2006
 (30) 05.11.2004 DE 102004053422
 (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG*
 • *FUEL INJECTION DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BRENK, Achim, 75236 Kaempfelbach, DE
 MAGEL, Hans-Christoph, 72793 Pfullingen, DE
 KERN, Volkmar, 70197 Stuttgart, DE
 KANIS, Goran, 75365 Calw, DE

F02M 61/20 → (51) **F02M 57/02**

F02M 69/00 → (51) **F02D 41/30**

F02M 69/00 → (51) **F02D 41/38**

F03B 3/00 → (51) **F03B 11/04**

- (51) **F03B 11/04** (11) **1 809 896 A1***
F03B 3/00
- (25) En (26) En
 (21) 05797221.8 (22) 18.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NO 2005/000391 18.10.2005
 (87) WO 2006/043824 2006/17 27.04.2006
 (30) 18.10.2004 NO 20044391
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EIN SAUGROHR*
 • *DEVICE AND METHOD FOR SUCTION PIPE*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR TUYAU D'ASPIRATION*
- (71) Troms Kraft Produksjon AS, Evjenvn. 34 Tomasjord, 9291 Tromso, NO
 (72) KJELDEN, Morten, 4050 Sola, NO
 (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

F03B 11/04 → (51) **F01D 11/00**

- (51) **F03B 13/20** (11) **1 809 897 A1***
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05797034.5 (22) 13.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/055234 13.10.2005
 (87) WO 2006/040341 2006/16 20.04.2006
 (30) 15.10.2004 FR 0410927
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON WELLENENERGIE IN ELEKTRISCHEN STROM*
 • *APPARATUS FOR CONVERTING WAVE ENERGY INTO ELECTRIC POWER*
 • *APPAREIL POUR CONVERTIR L'ENERGIE DES VAGUES EN ENERGIE ELECTRIQUE*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
 (72) CLEMENT, Alain, F-44300 NANTES, FR
 BABARIT, Aurélien, F-44000 NANTES, FR
 DUCLOS, Gaëlle, F-44700 ORVAULT, FR
 (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **F03C 2/00** (11) **1 809 898 A2***
F04C 27/00
F04C 2/00

- (25) En (26) En
 (21) 05773861.9 (22) 17.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) IL 2005/000897 17.08.2005
 (87) WO 2006/018848 2006/08 23.02.2006
 (88) 24.05.2007
 (30) 17.08.2004 US 601968 P
 (54) • *FLUIDANGETRIEBENER DREHMOTOR MIT DICHELEMENTEN*
 • *ROTARY FLUID-DRIVEN MOTOR WITH SEALING ELEMENTS*
 • *MOTEUR ENTRAINE PAR UN FLUIDE, ROTATIF, A ELEMENTS D'ETANCHEITE*
- (71) Hydro-Industries Tynat Ltd., 19 Hamelacha Street, 48091 Rosh Haayin, IL
 (72) NAGLER, Ehud, 36054 Kiryat Tivon, IL

- (74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

- (51) **F03D 7/02** (11) **1 809 899 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 05795339.0 (22) 21.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/011352 21.10.2005
 (87) WO 2006/045556 2006/18 04.05.2006
 (30) 25.10.2004 DE 102004051843
 (54) • *WINDENERGIEANLAGE UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN KORREKTUR VON WINDFAHNENFEHLEINSTELLUNGEN*
 • *WIND TURBINE AND METHOD FOR THE AUTOMATIC CORRECTION OF WIND VANE SETTINGS*
 • *EOLIENNE ET PROCEDE POUR CORRIGER AUTOMATIQUEMENT DES MAUVAIS REGLAGES DE PALE DIRECTRICE*
- (71) Repower Systems AG, Alsterkrugchausee 378, 22335 Hamburg, DE
 (72) ALTEMARK, Jens, 24768 Rendsburg, DE
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchausee 58, 20148 Hamburg, DE

F03D 11/00 → (51) **F01D 11/00**

F03G 7/06 → (51) **F02K 1/38**

F04B 7/00 → (51) **F04B 43/073**

- (51) **F04B 17/00** (11) **1 809 900 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05810184.1 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/036532 14.10.2005
 (87) WO 2006/044387 2006/17 27.04.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 15.10.2004 US 618749 P
 (54) • *BEUGENDES ABBILDUNGSSYSTEM ZUM LESEN UND ANALYSIEREN VON HAUT-TOPOLOGIE*
 • *FLUID PUMP*
 • *POMPE A FLUIDE*
- (71) Johnston, Barry Woods, 2423 Pickwick Road, Baltimore, MD 21207, US
 (72) Johnston, Barry Woods, Baltimore, MD 21207, US
 (74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **F04B 39/02** (11) **1 809 901 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06768440.7 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/315777 03.08.2006
 (87) WO 2007/037072 2007/14 05.04.2007
 (30) 27.09.2005 JP 2005279712
 (54) • *VERDICHTER*
 • *COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR*
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) YOKOTA, Kazuhiro, Chuo-ku, Osaka-shi, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **F04B 39/10** (11) **1 809 902 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06798352.8 (22) 20.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) JP 2006/319094 20.09.2006
 (87) WO 2007/037239 2007/14 05.04.2007
 (30) 27.09.2005 JP 2005279710
 (54) • **HERMETISCHER VERDICHTER**
 • **HERMETIC COMPRESSOR**
 • **COMPRESSEUR HERMETIQUE**
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
 LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
 Osaka 571-8501, JP
 (72) YAMAOKA, Masakazu, Chuo-ku, Osaka-shi,
 Osaka 540-6319, JP
 YAGI, Akio, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
 6319, JP
 MATSUMOTO, Tsuyoshi, Chuo-ku, Osaka-
 shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
 Novagraaf International SA 25, Avenue du
 Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **F04B 43/073** (11) **1 809 903 A1***
F04B 7/00 **F04B 53/04**
F04B 53/16
 (25) De (26) De
 (21) 05792541.4 (22) 16.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/010018 16.09.2005
 (87) WO 2006/029898 2006/12 23.03.2006
 (30) 17.09.2004 DE 102004045687
 (54) • **MEMBRANPUMPE FÜR DEN TRANSPORT**
VON FLÜSSIGKEITEN
 • **MEMBRANE PUMP FOR CONVEYING**
LIQUIDS
 • **POMPE A MEMBRANE DESTINEE AU**
TRANSPORT DE LIQUIDES
 (71) Almatec Maschinenbau GmbH, Carl-Frie-
 drich-Gauss-Strasse 5, 47456 Kamp-Lintfor,
 DE
 (72) BUDDÉ, Dirk, 47647 Kerken, DE
 KLEIN, Roger, 47624 Kevelaer, DE
 KNEER, Andreas, 45355 Essen, DE
 (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szykna
 Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-
 nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-
 seldorf, DE

(51) **F04B 53/00** (11) **1 809 904 A1***
F04B 53/10
 (25) De (26) De
 (21) 05794768.1 (22) 11.10.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) EP 2005/055152 11.10.2005
 (87) WO 2006/048366 2006/19 11.05.2006
 (30) 02.11.2004 DE 102004052817
 (54) • **KOLBENPUMPE**
 • **PISTON PUMP**
 • **POMPE A PISTON**
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) ALAZE, Norbert, 71706 Markgroeningen, DE

F04B 53/04 → (51) **F04B 43/073**

F04B 53/10 → (51) **F04B 53/00**

F04B 53/16 → (51) **F04B 43/073**

F04C 2/00 → (51) **F03C 2/00**

(51) **F04C 14/00** (11) **1 809 905 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05734196.8 (22) 30.03.2005
 (84) AT DE FR GB
 (86) CA 2005/000464 30.03.2005
 (87) WO 2005/108792 2005/46 17.11.2005
 (30) 07.05.2004 US 569055 P
 (54) • **ZUR DIREKTEN REGELUNG VON VER-**
DRÄNGUNG LEITUNGSDRUCK VERWEN-
DENDE FLÜGELZELLENPUMPE
 • **VANE PUMP USING LINE PRESSURE TO**
DIRECTLY REGULATE DISPLACEMENT
 • **POMPE A PALETTES UTILISANT LA**
PRESSION DE LIGNE POUR LA REGULA-
TION DIRECTE DU DEPLACEMENT
 (71) Tesma International Inc., 1000 Tesma Way,
 Concord, Ontario L4K 5R8, CA
 (72) LUTOSLAWSKI, Jarek, Toronto, Ontario M1C
 2W4, CA
 MUIZEAAR, Richard, D., Mississauga,
 Ontario L5L 2M7, CA
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

F04C 27/00 → (51) **F03C 2/00**

F04D 27/02 → (51) **F04D 29/46**

F04D 29/00 → (51) **F01D 11/00**

F04D 29/08 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F04D 29/10** (11) **1 809 906 A2***
F04D 29/12
 (25) En (26) En
 (21) 05850782.3 (22) 20.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2005/004080 20.10.2005
 (87) WO 2006/059238 2006/23 08.06.2006
 (88) 28.09.2006
 (30) 20.10.2004 US 620588 P
 (54) • **PUMPENZWEITDICHTUNG**
 • **PUMP SECONDARY SEAL**
 • **JOINT SECONDAIRE DE POMPE**
 (71) Waterco Limited, P.O. Box 230, Rydalmere
 BC, NSW 1701 36 South Street, Rydalmere,
 NSW 2166, AU
 (72) TANDON, Pradeep, Kumar, Bella Vista, NSW
 2153, AU
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
 Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
 Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F04D 29/12 → (51) **F04D 29/10**

F04D 29/26 → (51) **F04D 29/28**

(51) **F04D 29/28** (11) **1 809 907 A1***
C21D 7/04 **F04D 29/26**
 (25) En (26) En
 (21) 05803582.5 (22) 09.11.2005
 (84) DE FR GB
 (86) GB 2005/004316 09.11.2005
 (87) WO 2006/051285 2006/20 18.05.2006
 (30) 13.11.2004 GB 0425088
 (54) • **VERDICHTERRAD**
 • **COMPRESSOR WHEEL**
 • **ROUE DE COMPRESSEUR**
 (71) HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED,
 St. Andrews Road, Huddersfield, HD1 6RA,
 GB
 (72) McKENZIE, David c/o Holset Engineering
 Company Limited, Huddersfield HD1 6RA,
 GB

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk,
 Sussex House, 83-85 Mosley Street, Man-
 chester M29 7RJ, GB

(51) **F04D 29/46** (11) **1 809 908 A1***
F04D 27/02
 (25) En (26) En
 (21) 04804496.0 (22) 08.11.2004
 (84) DE FR GB
 (86) EP 2004/014919 08.11.2004
 (87) WO 2006/048042 2006/19 11.05.2006
 (54) • **VERDICHTER MIT VARIABLER GEOMET-**
RIE
 • **VARIABLE GEOMETRY COMPRESSOR**
 • **COMPRESSEUR A GEOMETRIE VARIABLE**
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
 Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown,
 New Jersey 07962, US
 (72) PETITJEAN, Dominique, F-88120 Julienrupt,
 FR
 (74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P.
 Thompson & Co. 55 Drury Lane, London
 WC2B 5SQ, GB

F04D 29/66 → (51) **F01D 11/00**

F04D 29/70 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F15B 13/02** (11) **1 809 909 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05803182.4 (22) 08.11.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/020780 08.11.2005
 (87) WO 2006/049347 2006/19 11.05.2006
 (30) 08.11.2004 JP 2004323095
 (54) • **STRÖMUNGSTEILER MIT DURCHSAT-**
ZUMSCHALTUNG
 • **FLOW RATE SWITCHING TYPE FLOW**
DIVIDER
 • **DIVISEUR DE DÉBIT DE TYPE À COMMU-**
TATION DE DÉBIT
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
 JP
 Nishina Industrial Co., Ltd., 1671, Asano,
 Toyono-machi, Nagano-shi, Nagano 389-
 1196, JP
 (72) MATSUZAKI, Takeharu, c/o K. K. TOYOTA
 JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 NAKAJIMA, Shigeto, c/o NISHINA INDUS-
 TRIAL CO. LTD., Nagano-shi, Nagano
 3891196, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

(51) **F15B 13/02** (11) **1 809 910 A1***
F16K 11/07

(25) En (26) En
 (21) 05803417.4 (22) 08.11.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (86) JP 2005/020777 08.11.2005
 (87) WO 2006/049345 2006/19 11.05.2006
 (30) 08.11.2004 JP 2004323233
 (54) • **STRÖMUNGSTEILER**
 • **FLOW DIVIDER**
 • **DIVISEUR DE DEBIT**
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
 JP
 Nishina Industrial Co., Ltd., 1671, Asano,
 Toyono-machi, Nagano-shi, Nagano 389-
 1196, JP
 (72) MATSUZAKI, Takeharu, c/o K.K. TOYOTA
 JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 NAKAJIMA, Shigeto, c/o NISHINA INDUS-
 TRIAL CO., LTD, Nagano-shi, Nagano 389-
 1196, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16B 2/06 → (51) **B62D 7/20**

(51) **F16B 5/02** (11) **1 809 911 A1***
F16B 35/04 **F16B 39/28**

(25) Sv (26) En
(21) 05784094.4 (22) 19.09.2005

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

(86) SE 2005/001353 19.09.2005
(87) WO 2006/043863 2006/17 27.04.2006

(30) 22.10.2004 SE 0402577
(54) • BEFESTIGUNGSELEMENT

• FASTENING ELEMENT
• ELEMENT DE FIXATION

(71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

(72) BODIN, Jan-Olof, S-441 65 Alingsås, SE
LEVIN, Göran, S-425 65 Hisingås Kärå, SE
ASP, Joel, S-417 43 Göteborg, SE

(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16B 5/02** (11) **1 809 912 A1***
B60K 11/04 **F02B 29/04**
F28F 9/00

(25) De (26) De
(21) 05811071.9 (22) 03.11.2005

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

(86) EP 2005/011765 03.11.2005
(87) WO 2006/048285 2006/19 11.05.2006

(30) 04.11.2004 DE 102004053851
(54) • BEFESTIGUNGSSYSTEM, INSBESONDERE FÜR EINEN WÄRMEÜBERTRAGER

• FASTENING SYSTEM, ESPECIALLY FOR A HEAT EXCHANGER
• SYSTEME DE FIXATION NOTAMMENT DESTINE A UN ECHANGEUR THERMIQUE

(71) Behr Industry GmbH & Co. KG, Heilbronner Strasse 380, 70469 Stuttgart, DE

(72) BÜRSTSTEIN, Ralph, 74385 Pleidelsheim, DE
EDELDMANN, Simone, 70176 Stuttgart, DE
MEIER, Dirk, 70193 Stuttgart, DE
RICK, Andreas, 71229 Leonberg, DE

(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F16B 5/06** (11) **1 809 913 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05819355.8 (22) 07.11.2005

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

(86) FR 2005/050933 07.11.2005
(87) WO 2006/051236 2006/20 18.05.2006

(30) 08.11.2004 FR 0452560
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES GESPANNTEN STOFFES

• DEVICE FOR FIXING A STRETCHED FABRIC
• DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE TOILE TENDUE

(71) Lapouge, Stéphane, 23 rue de l'église, 33500 ARVEYRES, FR

(72) Lapouge, Stéphane, 33500 ARVEYRES, FR

(74) Fantin, Laurent, AQUINOV Allée de la For-estière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **F16B 7/04** (11) **1 809 914 A1***
E04C 5/16 **F16L 3/02**

(25) Da (26) En

(21) 05779054.5 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR YU

(86) DK 2005/000579 12.09.2005
(87) WO 2006/029627 2006/12 23.03.2006

(30) 13.09.2004 DK 200401386
(54) • ROHRKLEMME FÜR EIN VERSTÄRKUNGSGITTER, VORZUGSWEISE IN VERBINDUNG MIT

FUSSBODENHEIZUNGSANLAGEN
• PIPE CLAMP FOR A REINFORCEMENT GRID, PREFERABLY IN CONNECTION WITH FLOOR HEATING INSTALLATIONS

• ELEMENT DE SERRAGE DE TUBE POUR GRILLE DE RENFORT, DE PREFERENCE EN CONNEXION AVEC DES INSTALLATIONS DE CHAUFFAGE AU SOL

(71) Rise, Brian, Ørslevvej 50, 4230 Skælskør, DK
Jonsson, Tom, Nyttevej 16, 4230 Skælskør, DK

(72) Rise, Brian, 4230 Skælskør, DK
Jonsson, Tom, 4230 Skælskør, DK

F16B 7/04 → (51) **B62D 7/20**

F16B 19/00 → (51) **F16B 21/08**

(51) **F16B 21/08** (11) **1 809 915 A1***
F16B 19/00

(25) De (26) De
(21) 05785109.9 (22) 05.10.2005

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

(86) EP 2005/010712 05.10.2005
(87) WO 2006/048094 2006/19 11.05.2006

(30) 04.11.2004 DE 102004053190
(54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG

• FIXING DEVICE
• DISPOSITIF DE FIXATION

(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR

(72) BOUBTANE, Mohieddine, F-38000 Grenoble, FR

(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16B 35/04 → (51) **F16B 5/02**

F16B 39/28 → (51) **F16B 5/02**

F16C 1/16 → (51) **B60T 13/74**

(51) **F16C 3/08** (11) **1 809 916 A1***
F16C 9/04 **F16C 9/02**

(25) De (26) De
(21) 05748289.5 (22) 20.04.2005

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

(86) EP 2005/004233 20.04.2005
(87) WO 2006/048052 2006/19 11.05.2006

(30) 08.11.2004 DE 102004054128
14.04.2005 DE 202005005999 U

(54) • KURBELTRIEB
• CRANK MECHANISM
• COMMANDE A MANIVELLE

(71) FEV Motorentechnik GmbH, Neuenhofstrasse 181, 52078 Aachen, DE

(72) WITTEK, Karsten, 52072 Aachen, DE
KALENBORN, Markus, 52146 Würselen, DE
RITTERSKAMP, Carl, 40667 Meerbusch, DE

(74) ORLOWSKY, Kolja, 52070 Aachen, DE
Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, D-50944 Köln, DE

F16C 9/02 → (51) **F16C 3/08**

F16C 9/04 → (51) **F16C 3/08**

F16C 11/06 → (51) **D06F 58/06**

F16C 13/00 → (51) **D21G 1/02**

F16C 19/06 → (51) **F16C 27/06**

F16C 19/26 → (51) **C22F 1/00**

F16C 19/40 → (51) **C22F 1/00**

(51) **F16C 27/06** (11) **1 809 917 A1***
F16C 19/06

(25) De (26) De
(21) 05810678.2 (22) 04.11.2005

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

(86) DE 2005/001984 04.11.2005
(87) WO 2006/050700 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 US 627541 P
(54) • DREHVERBINDUNG

• REVOLVING JOINT
• JOINT TOURNANT

(71) Schaeffler KG, Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt, DE

(72) NEUBERT, Frank, 97453 Schonungen, DE
EBERT, Franz-Josef, 97762 Hammelburg, DE
KLUTSCH, Jürgen, 97453 Schonungen, DE
STURM, Gerold, 97486 Königsberg, DE

F16C 29/12 → (51) **F16C 31/04**

(51) **F16C 31/04** (11) **1 809 918 A1***
F16C 29/12 **B23Q 1/26**

(25) En (26) En
(21) 05826107.4 (22) 10.11.2005

(84) CH DE FR IT LI
(86) US 2005/041082 10.11.2005

(87) WO 2006/053269 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 US 627481 P
07.09.2005 US 714666 P

(54) • RADIAL VERSTELLBARE LINEARE TRAGEANORDNUNG

• RADIALLY ADJUSTABLE LINEAR BEARING ASSEMBLY
• ENSEMBLE ROULEMENT LINEAIRE REGLABLE RADIALEMENT

(71) Timken U.S. Corporation, 59 Field Street, Torrington, CT 06790, US

(72) FAUST, Carl, Eric, Cheshire, CT 06410, US
CROSSMAN, Scott, Harwinton, CT 06791, US
NGUYEN, David, Farmington, CT 06032, US
HAYWARD, John, S., Torrington, CT 06790, US

(74) Lehmann, Alexander, et al, Schroeter Lehmann Fischer & Neugebauer Patentanwälte Wolfratshausener Strasse 145, 81479 München, DE

F16C 33/34 → (51) **C22F 1/00**

(51) **F16C 33/38** (11) **1 809 919 A1***
F16C 33/66

(25) En (26) En
(21) 05788957.8 (22) 04.10.2005

(84) DE FR GB NL SE
(86) GB 2005/003815 04.10.2005

(87) WO 2006/048595 2006/19 11.05.2006
(30) 30.10.2004 GB 0424115

(54) • LAGERANORDNUNG
• A BEARING ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE ROULEMENT

- (71) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
(72) KERR, John, Anthony, Oakwood, Derby DE21 4SE, GB
(74) Parnham, Kevin, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

F16C 33/66 → (51) **F16C 33/38**

F16C 43/04 → (51) **C22F 1/00**

F16C 43/06 → (51) **C22F 1/00**

F16D 3/223 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **F16D 25/08** (11) **1 809 920 A1***
F16D 25/12

- (25) De (26) De
(21) 05801565.2 (22) 15.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001843 15.10.2005
(87) WO 2006/047981 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053484
(54) • **NEHMERZYLINDER**
• **SLAVE CYLINDER**
• **CYLINDRE RECEPTEUR**
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) RAMMHOFER, Thomas, 77880 Sasbach, DE

F16D 25/12 → (51) **F16D 25/08**

F16D 33/00 → (51) **B60T 10/02**

F16D 55/226 → (51) **B66B 11/08**

F16D 59/02 → (51) **B66B 11/08**

- (51) **F16D 65/097** (11) **1 809 921 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05805698.7 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011733 03.11.2005
(87) WO 2006/048267 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 DE 102004053026
(54) • **BELAGTRÄGERPLATTE EINER SCHEIBEN-BREMSE**
• **LINING SUPPORT PLATE A DISC BRAKES**
• **PLAQUETTE D'UN FREIN A DISQUE**
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) IRASCHKO, Johann, 85301 Schweitenkirchen, DE
SCHÖNAUER, Manfred, 80995 München, DE
(74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16F 1/38 → (51) **B29C 45/14**

F16F 1/42 → (51) **E06B 9/72**

F16F 3/087 → (51) **B61F 5/30**

F16F 3/12 → (51) **B61F 5/30**

- (51) **F16F 9/084** (11) **1 809 922 A1***
B60G 15/12

- (25) De (26) De
(21) 05797041.0 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/010464 28.09.2005

- (87) WO 2006/048085 2006/19 11.05.2006

- (30) 04.11.2004 DE 102004053256

- (54) • **LUFTFEDER-DÄMPFER-MODUL**
• **PNEUMATIC SPRING ABSORBER MODULE**
• **MODULE D'AMORTISSEMENT PNEUMATIQUE**

- (71) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

- (72) STAHMER, Reinhard, 30419 Hannover, DE

- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16F 9/53 → (51) **B62K 21/08**

- (51) **F16G 5/16** (11) **1 809 923 A1***
F16H 9/24

- (25) En (26) En
(21) 05797954.4 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2005/000763 25.10.2005

- (87) WO 2006/049493 2006/19 11.05.2006

- (30) 03.11.2004 NL 1027411

- (54) • **GETRIEBE MIT KONVEXEN ANTRIEBS-SCHEIBEN UND ANTRIEBSRIEMEN**
• **TRANSMISSION WITH CONVEX PULLEY SHEAVES AND A DRIVE BELT**
• **TRANSMISSION AVEC GAINES DE POULIE CONVEXES ET COURROIE D'ENTRAÎNEMENT**

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) VAN SPIJK, Johannes, Gerardus, Ludovicus, Maria, NL-5151 BM Drunen, NL
VAN DER LEEST, Adrianus, Johannes, Wilhelmus, NL-5388 RX Nistelrode, NL

- (74) BRANDSMA, Arjen, NL-5045 WN Tilburg, NL
Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie B.V., Patents Department, Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

F16G 11/10 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **F16H 3/14** (11) **1 809 924 A1***
F16H 37/02

- (25) En (26) En
(21) 05802738.4 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NL 2005/000773 31.10.2005

- (87) WO 2006/046868 2006/18 04.05.2006

- (30) 29.10.2004 NL 1027374

- 09.11.2004 NL 1027451

- 14.02.2005 NL 1028261

- 19.04.2005 NL 1028799

- (54) • **MIT EINEM STUFENLOSEN GETRIEBE VERSEHENER ANTRIEB UND AUSTAUSCHBARE UMSTEUERWELLE**
• **DRIVE PROVIDED WITH A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION AND A CHANGEABLE REVERSE SHAFT**
• **ENTRAÎNEMENT DOTE D'UNE TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE ET D'UN ARBRE DE MARCHE ARRIERE CHANGEABLE**

- (71) DTI Group B.V., Horsten 1 MMP 1.42, 5612 AX Eindhoven, NL

- (72) VAN DRUTEN, Roëll, Marie, NL-5612 CR Eindhoven, NL
VROEMEN, Bas, Gerard, NL-5615 DB Eindhoven, NL
SERRARENS, Alexander, Franciscus, Anita, NL-5615 NM Eindhoven, NL

- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

F16H 9/16 → (51) **F16H 55/52**

F16H 9/24 → (51) **F16G 5/16**

- (51) **F16H 37/02** (11) **1 809 925 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05805181.4 (22) 01.11.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/003258 01.11.2005
(87) WO 2006/048731 2006/19 11.05.2006
(88) 06.07.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319831
(54) • **AUTOMATIKGETRIEBE**
• **AUTOMATIC TRANSMISSION**
• **TRANSMISSION AUTOMATIQUE**

- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) KOYAMA, Takeo, Kanagawa 243-0201, JP
NAGAHORI, Yukio, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0012, JP

- TANQUE, Katsuya, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0834, JP

- HORI, Yousuke, Kanagawa 259-1117, JP
MIYAMOTO, Yusuke, Kanagawa 220-0024, JP

- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

F16H 37/02 → (51) **F16H 3/14**

- (51) **F16H 47/06** (11) **1 809 926 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05794695.6 (22) 30.09.2005
(84) DE
(86) EP 2005/010558 30.09.2005
(87) WO 2006/061054 2006/24 15.06.2006
(30) 11.12.2004 DE 102004059734
(54) • **GETRIEBEBAUEINHEIT**
• **TRANSMISSION ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE TRANSMISSION**

- (71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (72) KOCH, Werner, 73326 Deggingen, DE
KLEMENT, Werner, 89520 Heidenheim, DE

- BECKE, Martin, 89075 Ulm, DE

- (74) Weitzel, Wolfgang, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **F16H 55/52** (11) **1 809 927 A1***
F16H 9/16

- (25) En (26) En
(21) 05787646.8 (22) 16.09.2005
(84) FR GB IT
(86) CA 2005/001419 16.09.2005
(87) WO 2006/029534 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 US 610365 P

- (54) • **GERÄUSCHDÄMPFER FÜR EINE ANGETRIEBENE ROLLE EINES STUFENLOSEN GETRIEBES**

- **NOISE DAMPER FOR A DRIVEN PULLEY OF A CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION**

- **DISPOSITIF INSONORISANT DESTINE A UNE POULIE ENTRAÎNÉE D'UNE TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE**

- (71) CVTECH R & D INC., 300, rue Labonté, Drummondville, Québec J2C 6X9, CA

- (72) LABBE, Jocelyn, St-Germain-de-Grantham, Québec CA J0C 1K0, CA

(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft, Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

F16H 59/02 → (51) **F16H 59/04**

(51) **F16H 59/04** (11) **1 809 928 A1***
F16H 59/02 **G05G 1/02**
G05G 1/08

(25) De (26) De
(21) 05807949.2 (22) 08.11.2005

(84) DE ES FR GB IT SE

(86) DE 2005/002008 08.11.2005

(87) WO 2006/050702 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 DE 102004054264

(54) • **BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG MIT DREH-SCHALTER**

• **ACTUATING DEVICE COMPRISING A ROTARY SWITCH**

• **DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT A COMMUTATEUR ROTATIF**

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) MEYER, Jörg, 49419 Wagenfeld, DE
GIEFER, Andreas, 49448 Lemförde, DE

F16H 59/12 → (51) **H01H 13/72**

F16H 61/40 → (51) **B60K 17/10**

F16H 61/46 → (51) **B60K 17/10**

(51) **F16J 13/12** (11) **1 809 929 A1***
F42D 5/045 **F42B 39/14**

(25) En (26) En

(21) 05777299.8 (22) 02.09.2005

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

(86) SE 2005/001267 02.09.2005

(87) WO 2006/041351 2006/16 20.04.2006

(30) 09.09.2004 SE 0402159

(54) • **GASDICHTER TRANSPORTBEHÄLTER FÜR DETONATIONSFÄHIGE MATERIALIEN**

• **GAS-TIGHT TRANSPORT CONTAINER FOR DETONATION-DANGEROUS MATERIAL**

• **CONTENEUR DE TRANSPORT ETANCHE AUX GAZ POUR MATIERE DANGEREUSE DETONANTE**

(71) Olcon Engineering AB, Herrgarden Frykerud 3443, 665 92 Kil, SE

(72) OHLSON, Johnny, S-665 92 Kil, SE

(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

(51) **F16J 13/24** (11) **1 809 930 A1***

(25) De (26) De

(21) 05807325.5 (22) 02.11.2005

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

(86) EP 2005/011693 02.11.2005

(87) WO 2006/050845 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 DE 202004017790 U

(30) 19.03.2005 DE 202005004798 U

(54) • **SICHERHEITVERSCHLUSS FÜR UNTER DAMPFDRUCK STEHENDE BEHÄLTER VON HAUSHALTSGERÄTEN**

• **SAFETY CLOSURE FOR STEAM-PRES-SURIZED CONTAINERS OF HOUSEHOLD APPLIANCES**

• **FERMETURE DE SURETE POUR DES RECIPIENTS SOUS PRESSION DE LA VAPEUR DESTINES A DES APPAREILS MENAGERS**

(71) Reutter Metallwarenfabrik GmbH, Theodor-Heuss-Strasse 12, D-71336 Waiblingen, DE

(72) KÖRBER, René, 71397 Leutenbach, DE

(74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F16J 15/02 → (51) **F02F 11/00**

F16J 15/06 → (51) **B08B 13/00**

F16K 3/26 → (51) **F16K 11/07**

F16K 5/06 → (51) **E03B 7/07**

(51) **F16K 5/20** (11) **1 809 931 A1***
E21B 34/10

(25) En (26) En

(21) 05794144.5 (22) 17.10.2005

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

(86) GB 2005/004001 17.10.2005

(87) WO 2006/040592 2006/16 20.04.2006

(30) 16.10.2004 GB 0423015

(54) • **KUGELVENTIL**

• **BALL VALVE**

• **ROBINET À TOURNANT SPHÉRIQUE**

(71) Enovate Systems Limited, Unit A Howemoss Drive, Kirkhill Industrial Estate, Dyce Aberdeen, AB21 0GL, GB

(72) COWIE, Gavin David, Banchorry, Aberdeen AB31 5TN, GB

EDWARDS, Jeffrey Charles, Aberdeen AB25 1NL, GB

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

(51) **F16K 11/07** (11) **1 809 932 A1***
F16K 31/00 **G05D 23/13**
F16K 3/26

(25) De (26) De

(21) 05823982.3 (22) 09.11.2005

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

(86) IB 2005/003358 09.11.2005

(87) WO 2006/051389 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 IT T020040777

(54) • **THERMOSTATISCHER MISCHER MIT VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN REGELUNG EINES WASSERFLUSSES**

• **THERMOSTATIC MIXER WITH DEVICE FOR DYNAMIC REGULATION OF A WATER FLOW**

• **MELANGEUR THERMOSTATIQUE DOTE D'UN DISPOSITIF DE REGLAGE DYNAMIQUE D'UN FLUX D'EAU**

(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA, 55 East 111th Street, Indianapolis, IN 46280, US

(72) KNAPP, Alfons, 88400 Biberach, DE

(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F16K 11/07 → (51) **F15B 13/02**

(51) **F16K 11/074** (11) **1 809 933 A1***

(25) En (26) En

(21) 05807878.3 (22) 08.11.2005

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

(86) GB 2005/004305 08.11.2005

(87) WO 2006/051280 2006/20 18.05.2006

(30) 10.11.2004 GB 0424870

(54) • **DREHVENTIL**

• **ROTARY VALVE**

• **VANNE ROTATIVE**

(71) HUNTLEIGH TECHNOLOGY PLC, 310-312 Dallow Road, Luton, Bedfordshire LU1 1TD, GB

(72) WEBSTER, Nathan, Cardiff CR2 0NY, GB
HAMPSON, David Mark, Cardiff, South Glamorgan CF5 2QB, GB

(74) Thaker, Shalini, Group IP Department, Huntleigh Technology PLC 310-312 Dallow Road, Luton, Bedfordshire LU1 1TD, GB

F16K 15/02 → (51) **F16K 17/04**

F16K 15/02 → (51) **G05D 7/01**

(51) **F16K 17/04** (11) **1 809 934 A1***
F16K 15/02

(25) En (26) En

(21) 05803175.8 (22) 08.11.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/020779 08.11.2005

(87) WO 2006/049346 2006/19 11.05.2006

(30) 08.11.2004 JP 2004323230

(54) • **VENTIL**

• **VALVE**

• **SOUPAPE**

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

Nishina Industrial Co., Ltd., 1671, Asano, Toyono-machi, Nagano-shi, Nagano 389-1196, JP

(72) MATSUZAKI, Takeharu, c/o K.K. TOYOTA JIDOSHOKKI, Aichi 448-8671, JP

NAKAJIMA, Shigeto, c/o NISHINA INDUSTRIAL CO. LTD., Nagano 389-1196, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16K 31/00 → (51) **F16K 11/07**

(51) **F16K 31/02** (11) **1 809 935 A2***

(25) En (26) En

(21) 05800300.5 (22) 29.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/035045 29.09.2005

(87) WO 2006/055105 2006/21 26.05.2006

(88) 26.04.2007

(30) 12.11.2004 US 987668

(54) • **ELEKTRISCHER GETRIEBEMOTORANTRIEB FÜR SCHALTVENTIL**

• **ELECTRIC GEAR MOTOR DRIVE FOR SWITCHING VALVE**

• **TRANSMISSION ELECTRIQUE PAR MOTEUR ENGRENAGES POUR VALVE DE COMMUTATION**

(71) MEGTEC SYSTEMS, INC., 830 Prosper Road, Depere, Wisconsin 54115, US

(72) BRIA, Michael, P., Green Bay, WI 54301, US
GLENN, George, D., Green Bay, WI 54301, US

SCHNEIDER, Randall, M., New London, WI 54961, US

(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **F16K 31/08** (11) **1 809 936 A1***

(25) En (26) En

(21) 05798430.4 (22) 31.10.2005

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

(86) GB 2005/004194 31.10.2005

(87) WO 2006/048616 2006/19 11.05.2006

- (30) 02.11.2004 GB 0424249
24.06.2005 GB 0512876
- (54) • *STELLGLIED MIT GERINGEM LEISTUNGSBEDARF UND VENTIL-STELLGLIED-KOMBINATION*
• *LOW POWER ACTUATOR AND VALVE-ACTUATOR COMBINATION*
• *ACTIONNEUR A FAIBLE PUISSANCE ET COMBINAISON VANNE-ACTIONNEUR*
- (71) Camcon Ltd., St. Johns Innovation Park, Cowley Road, Cambridge CB4 4WS, GB
- (72) WYGNANSKI, Wladyslaw, Cambridge CB4 2SL, GB
- (74) Sharrock, Daniel John, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB

- (51) **F16K 37/00** (11) **1 809 937 A2***
(25) De (26) De
(21) 05800276.7 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/011736 03.11.2005
(87) WO 2006/048269 2019/06 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053200
04.08.2005 DE 102005036663

- (54) • *MECHATRONIK*
• *MECHATRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF MECATRONIQUE*
- (71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) TEICHMANN, Andreas, 30916 Isenhagen HB, DE
- AHRENS, Karl, 30419 Hannover, DE
- (74) Günther, Constantin, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30452 Hannover, DE

F16K 47/00 → (51) **G05D 7/01**

- (51) **F16L 1/16** (11) **1 809 938 A1***
F16L 1/24

- (25) En (26) En
(21) 05766891.5 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/007724 14.07.2005
(87) WO 2006/045357 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 IT MI20042021
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUM SCHLEPPEN VON UNTERWASSER-ROHREN*
• *PROCESS, SYSTEM AND EQUIPMENT FOR THE TOWING OF UNDERWATER PIPE-LINES*
• *TECHNIQUE, SYSTEME ET EQUIPEMENT DE HALAGE POUR CANALISATIONS SOUS-MARINES*

- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
- (72) GIOVANNINI, Umberto, I-20094 Corsico, IT
- PASSERINI, Antonio, I-27100 Pavia, IT
- BREGONZIO, Valerio, I-21100 Varese, IT
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzано' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

F16L 1/24 → (51) **F16L 1/16**

F16L 3/02 → (51) **F16B 7/04**

F16L 19/00 → (51) **F16L 19/065**

- (51) **F16L 19/065** (11) **1 809 939 A1***
F16L 19/00
(25) En (26) En

- (21) 05796362.1 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/031918 01.09.2005
(87) WO 2006/031578 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 US 711353
(54) • *ROHRVERBINDUNGEN MIT ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *INTRINSIC GAUGING FOR TUBE FITTINGS*
• *RACCORD POUR VU D'UN DISPOSITIF INDICATEUR*

- (71) Swagelok Company, 29500 Solon Road, Solon, OH 44139, US
- (72) WILLIAMS, Peter, C., Cleveland Heights, OH 44121, US

- JOHNSTON, Lonnie, E., Aurora, OH 44202, US
- KARKOSIAK, John, D., Broadview Heights, OH 44147, US

- BABUDER, Gerald, A., Mentor, OH 44067, US
- MOGHE, Sanjeev, S., Chagrin Falls, OH 44023, US

- (74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

F16L 55/045 → (51) **E03B 7/07**

F16P 7/02 → (51) **B25J 19/06**

- (51) **F17C 5/06** (11) **1 809 940 A1***
F17C 9/02

- (25) En (26) En
(21) 05826044.9 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/040305 07.11.2005
(87) WO 2006/052896 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 626041 P
(54) • *SCHWIMMENDE SPEICHER- UND WIEDERVERDAMPFUNGSEINHEIT FÜR FLÜSSIGERD GAS*
• *LIQUEFIED NATURAL GAS FLOATING STORAGE REGASIFICATION UNIT*
• *UNITE DE REGAZIFICATION DE STOCKS FLOTTANTS DE GAZ NATUREL LIQUEFIE*

- (71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

- (72) BOWRING, Steven James, Houston, TX 77041, US
- CARPENTER, David George Michael, London WC2R 0ZA, GB
- CUSITER, James Milne, London WC2R 0ZA, GB

- MEEK, Harke Jan, Houston, TX 77079, US
- OTTEN, Eveline Iris, NL-2596 The Hague, NL
- SPAARMAN, Rene, London WC2R 0ZA, GB
- STEPHENS, Andrew Neil, London WC2R 0ZA, GB

- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F17C 9/02 → (51) **F17C 5/06**

- (51) **F17C 13/00** (11) **1 809 941 A1***
(25) En (26) En
(21) 05795265.7 (22) 17.10.2005

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

- (86) NL 2005/000747 17.10.2005
(87) WO 2006/041294 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 NL 1027257

- (54) • *KONSTRUKTIONSPLATTE ZUR HERSTELLUNG EINER WAND EINES TIEFTEMPERATURBEHÄLTERS*
• *CONSTRUCTION PANEL FOR FORMING A WALL OF A CRYOGENIC CONTAINER*
• *PANNEAU DE CONSTRUCTION POUR FORMER UNE PAROI D'UN CONTENANT CRYOGENIQUE*

- (71) Slebos, Henk, A.V.H. Destreelaan 149, 1834 EH Sint Pancras, NL

- (72) Slebos, Henk, 1834 EH Sint Pancras, NL

- (74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

F21L 13/00 → (51) **G09G 3/20**

F21S 8/00 → (51) **F21V 5/04**

F21S 8/00 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21V 5/04** (11) **1 809 942 A2***
F21V 11/14 **G08G 1/095**
F21S 8/00

- (25) En (26) En
(21) 05782416.1 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) GB 2005/050146 07.09.2005
(87) WO 2006/027629 2006/11 16.03.2006
(88) 12.04.2007
(30) 07.09.2004 GB 0419859

- (54) • *BELICHTUNGSSYSTEM MIT EINER MASKE MIT KLEINEN ÖFFNUNGEN*
• *LIGHTING SYSTEM COMPRISING A MASK WITH SMALL APERTURES*
• *SYSTEME D'ECLAIRAGE COMPRENANT UN ECRAN AVEC DES OUVERTURES DE PETITE TAILLE*

- (71) Set Europe Limited, 15-17 Seddon Place Stanley Industrial Estate, Skelmersdale, Lancashire WN8 8BB, GB

- (72) HANNEY, Michael John, Wokingham Berkshire RH40 3JL, GB

- (74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **F21V 7/00** (11) **1 809 943 A1***
G01N 21/88 **F21S 8/00**

- (25) De (26) De
(21) 05796067.6 (22) 11.10.2005

- (84) DE FR GB
(86) EP 2005/010939 11.10.2005
(87) WO 2006/040133 2006/16 20.04.2006
(30) 11.10.2004 DE 102004049493

- (54) • *BELEUCHTUNGSVERFAHREN*
• *METHOD OF ILLUMINATION*
• *PROCEDE D'ECLAIRAGE*

- (71) Dantec Dynamics GmbH, Kässbohrerstrasse 18, 89077 Ulm, DE

- (72) SPLITTTHOF, Karsten, 89134 Blaustein, DE

- (74) Alber, Norbert, et al, Patentanwalt Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

F21V 11/14 → (51) **F21V 5/04**

F21V 19/04 → (51) **G09G 3/20**

F21V 29/00 → (51) **H01L 33/00**

- (51) **F23B 10/00** (11) **1 809 944 A1***
(25) Fi (26) En

- (21) 04791425.4 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
(86) FI 2004/000633 27.10.2004
(87) WO 2006/045876 2006/18 04.05.2006
(54) • WÄRMEERZEUGUNGSEINHEIT
• HEAT-GENERATING UNIT
• UNITE DE PRODUCTION DE CHALEUR
(71) Kurvinen, Teuvo, Lähdepolku 6 A, 06100
Porvoo, FI
(72) Kurvinen, Teuvo, 06100 Porvoo, FI
(74) Träskman, Berndt Hilding, P.O. Box 16,
00101 Helsinki, FI

(51) **F23D 14/06** (11) **1 809 945 A1***
F24C 3/08

- (25) En (26) En
(21) 05797045.1 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001620 27.10.2005
(87) WO 2006/046922 2006/18 04.05.2006
(30) 28.10.2004 AU 2004906239
(54) • VERBESSERTER KOCHGASBRENNER
• IMPROVED COOKING GAS BURNER
• BRULEUR A GAZ DE CUISSON AMELIORE
(71) AB ELECTROLUX, S-105 45 Stockholm, SE
(72) ROSSI, Carlo, Antonio, Norwood, S.A. 5067,
AU
ROSSI, Marco, West Croydon, SA 5067, AU
(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux
Group Intellectual Property, 105 45 Stock-
holm, SE

(51) **F23D 14/06** (11) **1 809 946 A1***
F23D 14/58

- (25) En (26) En
(21) 05805769.6 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/003188 26.10.2005
(87) WO 2006/051368 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 IT TO20040794
(54) • VERBESSERTES GASBRENNERSYSTEM
ZUM KOCHEN VON LEBENSMITTELN
• IMPROVED GAS BURNER SYSTEM FOR
FOOD COOKING
• SYSTEME DE BRULEUR A GAZ AMELIORE
POUR LA CUISSON DES ALIMENTS
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Mer-
loni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) FALCIONI, Walter, I-60044 Fabriano, IT
LACCHE', Tiziano, I-62024 Matelica (MC), IT
(74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Ses-
triere 100, 10060 None (Torino), IT

F23D 14/58 → (51) **F23D 14/06**

(51) **F23G 7/08** (11) **1 809 947 A1***
F23M 5/08 **B63H 21/20**

- (25) En (26) En
(21) 05802431.6 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/004362 14.11.2005
(87) WO 2006/051315 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 GB 0424967
(54) • VERBRENNUNGSOFEN FÜR SIEDEDAMPF
• INCINERATOR FOR BOIL-OFF GAS
• INCINERATEUR POUR GAZ D'EVAPORA-
TION

- (71) Hamworthy Combustion Engineering Lim-
ited, Fleets Corner, Poole, Dorset BH17 0LA,
GB
(72) O'CONNOR, Simon, Mark, Poole B15 3QD,
GB
PRICE, Richard, James, Canford Health B17
9JR, GB
WEBLEY, Nigel, Peter, Ferndown BH22 8DS,
GB
BOSS, Mark, Langton Herring, Weymouth
DT3 4HX, GB
(74) Atkinson, Ralph, et al, Atkinson & Company
344-354 Gray's Inn Road, London WC1 8BP,
GB

(51) **F23M 3/00** (11) **1 809 948 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05796305.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032077 09.09.2005
(87) WO 2006/031630 2006/12 23.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 10.09.2004 US 939094
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
STRAHLUNGSROHRVERBRENNUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR RADIANT
TUBE COMBUSTION
• METHODE ET APPAREIL POUR UNE
COMBUSTION DANS UN TUBE RADIANT
(71) The North American Manufacturing Com-
pany, Ltd., 4455 East 71st Street, Cleveland,
OH 44105-5600, US

- (72) MILLER, Todd, A., Garfield Heights, OH
44125, US
QUINN, Dennis, E., Hinckley, OH 44233, US
ROBERTSON, Thomas, F., Medina Township,
OH 44256, US

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

F23M 5/08 → (51) **F23G 7/08**

F24C 3/08 → (51) **F23D 14/06**

F24C 14/00 → (51) **B08B 13/00**

(51) **F24D 3/08** (11) **1 809 949 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05796658.2 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/004064 20.10.2005
(87) WO 2006/051259 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 GB 0425050
29.06.2005 GB 0513320
(54) • SYSTEM ZUR ABGABE VON ERWÄRMTE
FLÜSSIGKEITEN
• SYSTEM FOR DELIVERING WARMED
FLUIDS
• SYSTEME POUR DISTRIBUER DES FLUI-
DES RECHAUFFES
(71) Zenex Technologies Limited c/o Mark Holt &
Co Limited, Marine Building Victoria Wharf
Plymouth Devon PL4 0RF, GB
(72) FARRELL, Ch.Ch., c/o Zenex Techn. Ltd.,
Rodborough, Plymouth, PL6 7EZ, GB
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

F24D 12/02 → (51) **F28D 21/00**

F24D 17/00 → (51) **F28D 1/04**

F24F 1/00 → (51) **B01D 61/14**

F24F 1/00 → (51) **F24F 13/28**

F24F 3/044 → (51) **B01D 61/14**

F24F 3/16 → (51) **B01D 61/14**

F24F 11/08 → (51) **B01D 61/14**

F24F 13/18 → (51) **E06B 7/10**

(51) **F24F 13/28** (11) **1 809 950 A1***
F24F 1/00 **B01D 46/42**

- (25) En (26) En
(21) 05800015.9 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/004247 03.11.2005
(87) WO 2006/051267 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 GB 0424882
(54) • LÜFTREINIGUNGSVORRICHTUNG
• AIR PURIFIER DEVICE
• DISPOSITIF DE PURIFICATEUR D'AIR
(71) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate
Center IV 399 Interpace Parkway, Parsip-
pany, New Jersey 07054, US
(72) LEVINE, Lawrence T., Fairfield, CT06825, US
PACKMAN, Jay, Montvale, NJ 07645, US
(74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser
plc, Group Patents Department, Dansom
Lane, Hull HU8 7DS, GB

F24H 1/10 → (51) **A47J 31/54**

F24J 2/34 → (51) **H01L 31/052**

(51) **F25B 1/00** (11) **1 809 951 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05821349.7 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/039287 31.10.2005
(87) WO 2006/050272 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 623355 P
(54) • VSD-STEUERUNG
• VSD CONTROL
• REGLAGE D'UN VARIATEUR DE VITESSE
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place,
Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) WILSON, Francis, P., Jamesville, NY 13078,
US
ROUSEAU, William, H., Savannah, GA
31405, US
WILSON, James, C., Cazenovia, NY 13035,
US
YANNASCOLI, Donald, Manlius, NY 13104,
US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F25B 1/10 → (51) **F25B 5/00**

(51) **F25B 5/00** (11) **1 809 952 A1***

- F25B 1/10** **F25B 39/02**
F25B 41/06 **F28D 1/06**
F28D 7/00 **F28F 9/02**
(25) En (26) En
(21) 05823341.2 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/039992 04.11.2005
(87) WO 2006/055277 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987972

- (54) • *MINIKANAL-WÄRMETAUSCHER MIT RESTRIKTIVEN EINSÄTZEN*
• *MINICHANNEL HEAT EXCHANGER WITH RESTRICTIVE INSERTS*
• *ECHANGEUR DE CHALEUR A MINICANAUX PRESENTANT DES ELEMENTS D'INSERTION RESTRICTIFS*
- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US
KIRKWOOD, Allen, C., Danville, IN 46122, US
CHOPKO, Robert, A., Baldwinsville, NY 13027, US
GORBOUNOV, Mikhail, B., South Windsor, CT 06074, US
VAISMAN, Igor, B., West Hartford, CT 06117, US
VERMA, Parmesh, Manchester, CT 06040, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- F25B 9/00** → (51) **F25B 41/06**
- (51) **F25B 15/00** (11) **1 809 953 A2***
F25B 43/00 **F25B 41/00**
- (25) En (26) En
(21) 05796254.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031729 07.09.2005
(87) WO 2006/031514 2006/12 23.03.2006
(88) 04.01.2007
(30) 13.09.2004 US 940218
(54) • *KÄLTEMITTELSAMMLER*
• *REFRIGERANT ACCUMULATOR*
• *ACCUMULATEUR DE REFRIGERANT*
- (71) Carrier Corporation, A Corporation of the State of Delaware 1 Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
- (72) BALLEZ, Joseph, F-01360 Bressolles, FR
DELPECH, Pierre, F-69250 Fleurieu sur Saône, FR
- (74) Leckey, David Herbert, 179 Queen Victoria Street, London, EC4V 8JD, GB
-
- (51) **F25B 17/08** (11) **1 809 954 A1***
F25D 19/00
- (25) En (26) En
(21) 05787005.7 (22) 27.09.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) GB 2005/003712 27.09.2005
(87) WO 2006/051251 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 GB 0424725
(54) • *KRYOSTATANORDNUNG*
• *CRYOSTAT ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE CRYOSTAT*
- (71) Oxford Instruments Superconductivity Limited, Old Station Way, Eynsham, Witney, Oxon OX8 1TL, GB
- (72) NOONAN, Paul Geoffrey, Kidlington, Oxfordshire OX5 3JR, GB
MIKHEEV, Vladimir, Bicester, Oxon OX26 2XN, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **F25B 17/08** (11) **1 809 955 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05814788.5 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002748 04.11.2005
(87) WO 2006/048558 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 FR 0411766
(54) • *ERZEUGUNG VON TIEFKÜHLUNG IN EINER THERMOCHEMISCHEN VORRICHTUNG*
• *PRODUCTION OF VERY LOW-TEMPERATURE REFRIGERATION IN A THERMOCHEMICAL DEVICE*
• *PRODUCTION DE FROID A TRES BASSE TEMPERATURE DANS UN DISPOSITIF THERMOCHIMIQUE.*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE C.N.R.S.), Etablissement public doté de la personnalité civile Et de l'autonomie financière 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) MAZET, Nathalie, F-66100 PERPIGNAN, FR
STITOU, Driss, F-66570 ST NAZAIRE, FR
- (74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-
- (51) **F25B 17/08** (11) **1 809 956 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05815190.3 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002731 03.11.2005
(87) WO 2006/048552 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 FR 0411767
(54) • *ERZEUGUNG VON TIEFKÜHLUNG IN EINER THERMOCHEMISCHEN VORRICHTUNG*
• *PRODUCTION OF VERY LOW-TEMPERATURE REFRIGERATION IN A THERMOCHEMICAL DEVICE*
• *PRODUCTION DE FROID A TRES BASSE TEMPERATURE DANS UN DISPOSITIF THERMOCHIMIQUE.*
- (71) TECHN'ICE, Moulin des Baronnie, Sarlabous, 65130 Capvern les Bains, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) STITOU, Driss, F-66570 ST NAZAIRE, FR
MAZET, Nathalie, F-66100 PERPIGNAN, FR
LE PIERRES, Nolwenn Rozenn, F-66000 PERPIGNAN, FR
- (74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-
- (51) **F25B 21/02** (11) **1 809 957 A2***
F25D 3/08
- (25) En (26) En
(21) 05793527.2 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032388 09.09.2005
(87) WO 2006/055073 2006/21 26.05.2006
(88) 20.07.2006
(30) 12.11.2004 US 987931
(54) • *THERMOZYKLUSVORRICHTUNG MIT SCHUTZ VOR ATMOSPÄRENFEUCHTIGKEIT*
• *THERMAL CYCLER WITH PROTECTION FROM ATMOSPHERIC MOISTURE*
• *CYCLEUR THERMIQUE POUR VU D'UNE PROTECTION CONTRE L'HUMIDITE ATMOSPHERIQUE*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California 94547, US
- (72) COHEN, David A., Dedham, Massachusetts 02026, US
BANERJI, Sunand, Stoneham, Massachusetts 02180, US
DENNINGER, Michael J., Belmont, Massachusetts 02478, US
-
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Setling-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-
- F25B 25/00** → (51) **A47F 3/04**
-
- F25B 39/02** → (51) **F25B 5/00**
-
- F25B 39/02** → (51) **F25B 39/04**
-
- F25B 39/02** → (51) **F25B 43/02**
-
- F25B 39/02** → (51) **F28D 3/02**
-
- F25B 39/02** → (51) **F28F 9/02**
-
- (51) **F25B 39/04** (11) **1 809 958 A2***
F25B 39/02 **F28B 1/00**
F28B 9/02
- (25) En (26) En
(21) 05817473.1 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040164 04.11.2005
(87) WO 2006/055297 2006/21 26.05.2006
(88) 07.12.2006
(30) 12.11.2004 US 987960
(54) • *PARALLELFLUSSVERDAMPFER MIT VARIABLEN KANALEINSATZTIEFE*
• *PARALLEL FLOW EVAPORATOR WITH VARIABLE CHANNEL INSERTION DEPTH*
• *EVAPORATEUR A EQUICOURANT AVEC PROFONDEUR VARIABLE D'INSERTION DE CANAL*
- (71) Carrier Corporation, A Corporation of the State of Delaware Carrier Parkway, P.O. Box 4800, Syracuse, NY 13221, US
- (72) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US
KIRKWOOD, Allen, C., Danville, IN 46122, US
CHOPKO, Robert, A., Baldwinsville, NY 13027, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- F25B 39/04** → (51) **B60H 1/32**
-
- F25B 41/00** → (51) **F25B 15/00**
-
- (51) **F25B 41/06** (11) **1 809 959 A1***
F25B 9/00 **G05D 16/06**
- (25) En (26) En
(21) 05794648.5 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000661 14.10.2005
(87) WO 2006/042544 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 DK 200401615
(54) • *VENTIL ZUR VERWENDUNG IN EINEM KÜHLSYSTEM*
• *VALVE FOR USE IN A REFRIGERATION SYSTEM*
• *VANNE POUR SYSTEME DE REFRIGERATION*
- (71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) NICOLAISEN, Holger, DK-6430 Nordborg, DK
RASMUSSEN, Jens, Erik, DK-6300 Graasten, DK
FUNDER-KRISTENSEN, Torben, DK-6400 Sønderborg, DK
TRELLE-PEDERSEN, Jørgen, DK-6430 Nordborg, DK
MATZON, Torben, DK-6430 Nordborg, DK
VESTERGAARD, Anders, DK-6400 Sønderborg, DK

JESSEN, Lars, Mou, DK-6430 Nordborg, DK	(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	NAGEL, Horst, 37136 Seeburg, DE SPANNAGEL, Wilfried, 37081 Göttingen, DE
F25B 41/06 → (51) F25B 5/00		F27D 11/00 → (51) A21B 1/00
F25B 41/06 → (51) F28F 9/02	F25D 17/06 → (51) A47F 3/04	F28B 1/00 → (51) F25B 39/04
F25B 43/00 → (51) F25B 15/00	F25D 17/06 → (51) F25D 21/06	F28B 9/02 → (51) F25B 39/04
(51) F25B 43/02 (11) 1 809 960 A2* F25B 39/02 F28D 1/04 F28F 3/14 F28F 1/10	(51) F25D 21/06 (11) 1 809 962 A1* F25D 17/06	(51) F28D 1/04 (11) 1 809 965 A1* A47K 3/28 F28D 1/047 A47K 3/00 F24D 17/00 F28D 7/14
(25) En (26) En (21) 05851367.2 (22) 04.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 04799987.5 (22) 02.11.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 05801017.4 (22) 14.10.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU (86) US 2005/039983 04.11.2005 (87) WO 2006/062638 2006/24 15.06.2006 (88) 29.03.2007 (30) 12.11.2004 US 986685 (54) • RÖHREN MIT VERLÄNGERTEM QUER- SCHNITT FÜR GEFLUTETE VERDAMPFER UND KONDENSATOREN • TUBES WITH ELONGATED CROSS-SEC- TION FOR FLOODED EVAPORATORS AND CONDENSERS • TUBES A SECTION TRANSVERSALE ALLONGEE POUR EVAPORATEURS ET CONDENSATEURS NOYES	(86) KR 2004/002796 02.11.2004 (87) WO 2006/049355 2006/19 11.05.2006 (54) • ABTAUBETRIEBSVERFAHREN FÜR KÜHL- SCHRANK • DEFROST OPERATING METHOD FOR REFRIGERATOR • PROCEDE DE COMMANDE DE DEGIVRAGE POUR REFRIGERATEUR	AL BA HR MK YU (86) NZ 2005/000267 14.10.2005 (87) WO 2006/041320 2006/16 20.04.2006 (30) 15.10.2004 NZ 53596904 (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON WÄRME AUS ABWASSER • WASTEWATER HEAT RECOVERY DEVICE AND METHOD • DISPOSITIF ET PROCEDE DE RECUPERA- TION DE CHALEUR DES EAUX USEES
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US	(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yong- dungpo-Ku, Seoul 150-010, KR	(71) McGregor, Garth Kennedy, 14 Hinau Street, Wanganui, NZ
(72) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US FRASER, Howard, H., Jr., New Woodstock, NY 13122, US	(72) KANG, Sung-Hee, Changwon-Shi, Kyung- sangnam-Do 641-754, KR YOUN, Deok-Hyun, Anyang-Shi, Kyunggi-Do 430-030, KR LEE, Su-Won, Daedong-Hwangtobang, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-100, KR SHIN, Jong-Min, Busan 608-040, KR BAE, Jung-Wook, Kyungsangnam-Do 645- 460, KR	(72) McGregor, Garth Kennedy, Wanganui, NZ (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
F25C 1/12 → (51) A23G 9/04	(51) F25D 23/02 (11) 1 809 963 A1*	F28D 1/04 → (51) F25B 43/02
F25C 5/02 → (51) A23G 9/04	(25) En (26) En (21) 05775968.0 (22) 27.07.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	F28D 1/047 → (51) F28D 1/04
F25D 3/08 → (51) F25B 21/02	(86) IB 2005/052528 27.07.2005 (87) WO 2006/048786 2006/19 11.05.2006 (30) 05.11.2004 IT CT20040036 (54) • WÄRMESPERRSYSTEM FÜR KÜHLVOR- RICHTUNGEN • THERMAL BARRIER SYSTEM FOR REFRIGERATING APPARATUSSES • SYSTEME DE BARRIERE THERMIQUE POUR APPAREILS FRIGORIFIQUES	F28D 1/06 → (51) F25B 5/00
F25D 11/02 → (51) F25D 17/06	(71) Consoli, Antonino, Via Giovanni Gentile 18, 95032 Belpasso CT, IT	(51) F28D 3/02 (11) 1 809 966 A2* F25B 39/02 F28F 27/02
F25D 17/00 → (51) B60H 1/32	(72) Consoli, Antonino, 95032 Belpasso CT, IT	(25) En (26) En (21) 05807506.0 (22) 12.10.2005 (84) DE FR GB IT (86) US 2005/036658 12.10.2005 (87) WO 2006/044448 2017/06 27.04.2006 (88) 10.08.2006 (30) 13.10.2004 US 618108 P (54) • FALLFILMVERDAMPFER • FALLING FILM EVAPORATOR • EVAPORATEUR A FILM TOMBANT
F25D 17/02 → (51) B60H 1/32	(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT	(71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richland Avenue, York Pennsylvania 17403, US (72) DE LARMINAT, Paul, 44000 Nantes, FR LE COINTE, Luc, 4300 Nantes, FR JUDGE, John, Francis, Stewartstown, PA 17363, US KULANKARA, Satheesh, York, PA 17402, US
(51) F25D 17/06 (11) 1 809 961 A1* F25D 11/02	(51) F26B 25/22 (11) 1 809 964 A1* G01N 5/04	(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(25) En (26) En (21) 04799986.7 (22) 02.11.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) De (26) De (21) 05786451.4 (22) 21.09.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	F28D 7/00 → (51) F25B 5/00
(86) KR 2004/002795 02.11.2004 (87) WO 2006/049354 2006/19 11.05.2006 (54) • KÜHLVORRICHTUNG • REFRIGERATOR • REFRIGERATEUR	(86) EP 2005/010160 21.09.2005 (87) WO 2006/048080 2006/19 11.05.2006 (30) 06.11.2004 DE 102004053734 (54) • TROCKNUNGSWAAGE • DRYING BALANCE • BALANCE SECHEUSE	F28D 7/02 → (51) F28F 9/02
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yong- dungpo-Ku, Seoul 150-010, KR	(71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94- 108, 37075 Göttingen, DE	F28D 7/06 → (51) F28F 9/02
(72) KANG, Sung-Hee, Gaenari 2-Cha Apt. 201- 408, Kyungsangnam-Do 641-754, KR YOUN, Deok-Hyun, Shinhan Apt. 2-507, Kyunggi-Do 430-030, KR LEE, Su-Won, Daedong-Hwangtobang 1-Cha Apt.108-1801, Kyungsangnam-Do 641-100, KR SHIN, Jong-Min, Samsung Apt. 110-1003, Busan 608-040, KR BAE, Jung-Wook, Kyungsangnam-Do 645- 460, KR	(72) DIEDRICH, Karin, 37181 Hardegsen, DE	F28D 7/14 → (51) F28D 1/04
		F28D 20/00 → (51) F28D 21/00
		(51) F28D 21/00 (11) 1 809 967 A1* F28D 20/00 F24D 12/02

- (25) En (26) En
- (21) 05800133.0 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004234 01.11.2005
- (87) WO 2006/051266 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 GB 0425050
29.03.2005 GB 0506290
- (54) • FÜR EINEN KESSEL GEEIGNETER WÄRMETAUSCHER UND EIN KESSEL, DER EINEN SOLCHEN WÄRMETAUSCHER ENTHÄLT
- HEAT EXCHANGER SUITABLE FOR A BOILER, AND A BOILER INCLUDING SUCH A HEAT EXCHANGER
- ECHANGEUR THERMIQUE ADAPTE A UNE CHAUDIERE A CONDENSATION ET CHAUDIERE A CONDENSATION DOTE DE D'UN TEL ECHANGEUR THERMIQUE
- (71) Zenex Technologies Ltd., Marine Building Victoria Wharf, Plymouth, Devon PL4 0RF, GB
- (72) FARRELL, Christopher, Charles, Zenex Technologies Ltd., Rodborough Plymouth PL6 7EZ, GB
- (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F28F 1/00 → (51) **F28F 9/02**

F28F 1/10 → (51) **F25B 43/02**

F28F 3/14 → (51) **F25B 43/02**

F28F 7/00 → (51) **H05K 7/20**

F28F 9/00 → (51) **F16B 5/02**

(51) **F28F 9/02** (11) **1 809 968 A2***
F25B 39/02 **F25B 41/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05821090.7 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/041249 14.11.2005
- (87) WO 2006/053311 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 987961
- (54) • PARALLELFUSSVERDAMPFER MIT GEFORMTEN VERTEILERN
- PARALLEL FLOW EVAPORATOR WITH SHAPED MANIFOLDS
- EVAPORATEUR A FLUX PARALLELES DOTE DE COLLECTEURS FAÇONNES

- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) KIRKWOOD, Allen, C., Danville, IN 46122, US
- TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US
- CHOPKO, Robert, A., Baldwinsville, NY 13027, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F28F 9/02** (11) **1 809 969 A2***
F28F 9/04 **F28F 1/00**
F28F 13/12 **F28D 7/02**
F28D 7/06 **F25B 39/02**
F25B 41/06

- (25) En (26) En
- (21) 05823360.2 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/039989 04.11.2005
- (87) WO 2006/055276 2006/21 26.05.2006
- (88) 29.03.2007
- (30) 12.11.2004 US 986680
- (54) • PARALLELFUSSVERDAMPFER MIT SPIRALFÖRMIGEM EINLASSVERTEILER
- PARALLEL FLOW EVAPORATOR WITH SPIRAL INLET MANIFOLD
- EVAPORATEUR A ECOULEMENT PARALLELE POURVU D'UNE TUBULURE D'ADMISSION EN SERPENTIN
- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US
- KIRKWOOD, Allen, C., Danville, IN 46122, US
- CHOPKO, Robert, A., Baldwinsville, NY 13027, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F28F 9/02 → (51) **F25B 5/00**

F28F 9/04 → (51) **F28F 9/02**

F28F 9/14 → (51) **F28F 9/16**

(51) **F28F 9/16** (11) **1 809 970 A1***
F28F 9/14

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05790857.6 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001884 21.07.2005
- (87) WO 2006/024734 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.07.2004 FR 0408460
- (54) • WÄRMETAUSCHER UND DICHTUNG FÜR DENSELBEN
- MECHANICALLY-ASSEMBLED HEAT EXCHANGER AND GASKET THEREFOR
- ECHANGEUR DE CHALEUR ET JOINT D'ETANCHEITE POUR CET ECHANGEUR DE CHALEUR
- (71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand, BP 517-La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
- (72) FRASCA, Daniel, F-28320 Bailleau-Armenonville, FR
- BERTHOME, Jean-Philippe, F-53950 Louverne, FR
- BOISSELLE, Patrick, F-53000 Laval, FR
- HOLLEVILLE, Christine, 70563 Stuttgart, DE
- LAMBERT, Mickael, F-53810 Change, FR
- (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Thermique Moteur 8, rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand, BP 517-La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR

- (72) FRASCA, Daniel, F-28320 Bailleau-Armenonville, FR
- BERTHOME, Jean-Philippe, F-53950 Louverne, FR
- BOISSELLE, Patrick, F-53000 Laval, FR
- HOLLEVILLE, Christine, 70563 Stuttgart, DE
- LAMBERT, Mickael, F-53810 Change, FR
- (74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Thermique Moteur 8, rue Louis Lormand BP 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis Cedex, FR

(51) **F28F 13/00** (11) **1 809 971 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05821264.8 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041248 14.11.2005
- (87) WO 2006/053310 2006/20 18.05.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 12.11.2004 US 988123
- (54) • PARALLELFUSSVERDAMPFER MIT UNGLEICHMÄSSIGEN EIGENSCHAFTEN
- PARALLEL FLOW EVAPORATOR WITH NON-UNIFORM CHARACTERISTICS
- EVAPORATEUR A FLUX PARALLELE PRESENTANT DES CARACTERISTIQUES NON UNIFORMES

- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) KIRKWOOD, Allen, Danville, Indiana 46122, US
- TARAS, Michael, Fayetteville, New York 13066, US
- CHOPKO, Robert, Baldwinsville, New York 13027, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F28F 13/12 → (51) **F28F 9/02**

F28F 19/00 → (51) **H01F 27/08**

F28F 27/00 → (51) **H01F 27/08**

F28F 27/02 → (51) **F28D 3/02**

(51) **F41A 9/02** (11) **1 809 972 A1***
F41B 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 05795055.2 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011047 13.10.2005
- (87) WO 2006/040168 2006/16 20.04.2006
- (30) 14.10.2004 US 965384
- (54) • VORRICHTUNG ZUM LAGERN VON GESCHOSSBÄLLEN UND ZUFÜHREN DER BÄLLE IN DIE GESCHOSSKAMMER EINER HANDWAFFE
- DEVICE FOR STORING PROJECTILE BALLS AND FEEDING THEM INTO THE PROJECTILE CHAMBER OF A HAND GUN
- DISPOSITIF DE STOCKAGE DE BILLES ET D'ALIMENTATION DE CELLES-CI DANS LE CHARGEUR D'UNE ARME
- (71) AJ Acquisition I LLC, 570 Mantua Boulevard, Sewell, NJ 08080, US
- (72) ANDRESEN, Heddies, 25451 Quickborn, DE
- (74) Montelatici, Linda Anna, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

(51) **F41A 9/02** (11) **1 809 973 A1***
F41B 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 05795976.9 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011049 13.10.2005
- (87) WO 2006/040170 2006/16 20.04.2006
- (30) 14.10.2004 US 965384
15.07.2005 US 182263
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON BÄLLEN IN DIE BALLKAMMER EINER HANDWAFFE
- DEVICE FOR FEEDING BALLS INTO THE BALL CHAMBER OF A HAND GUN
- DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE BALLEES DANS LA CHAMBRE A BALLEES D'UNE ARME DE POING
- (71) AJ Acquisition I LLC, 570 Mantua Boulevard, Sewell, NJ 08080, US
- (72) ANDRESEN, Heddies, 25451 Quickborn, DE
- (74) Montelatici, Linda Anna, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

(51) **F41A 9/02** (11) **1 809 974 A1***
F41B 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 05796000.7 (22) 13.10.2005

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

(86) EP 2005/011050 13.10.2005
(87) WO 2006/040171 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 US 965384
15.07.2005 US 182937

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ZUFÜHRUNG VON BÄLLEN IN DIE
GESCHOSSKAMMER EINER HANDWAFFE
• PROCEDURE AND DEVICE FOR FEEDING
BALLS INTO THE PROJECTILE CHAMBER
OF A HANDGUN
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE FOURNI-
TURE DE BALLES DANS LA CHAMBRE A
PROJECTILES D'UNE ARME DE POING

(71) AJ Acquisition I LLC, 570 Mantua Boulevard,
Sewell, NJ 08080, US

(72) ANDRESEN, Heddies, 25451 Quickborn, DE
(74) Montelatici, Linda Anna, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123
Milano, IT

(51) **F41A 17/00** (11) **1 809 975 A2***

(25) En (26) En
(21) 05798564.0 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IL 2005/001102 19.10.2005
(87) WO 2006/043277 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 965957
(54) • SICHERHEITSSPERRE FÜR FEUERWAFFE
UND DAMIT AUSGESTATTETE FEUER-
WAFFE
• FIREARM SECURITY BLOCK AND FIRE-
ARM FITTED THEREWITH
• BLOC DE SECURITE D'ARME A FEU ET
ARME A FEU EQUIPEE DE CELUI-CI

(71) N-Trance Security Ltd., D.N. Menashe P.O.
Box 30, 37835 Moshav Aviel, IL
(72) CUPRIN, Eugene, 78000 Ashkelon, IL
DONSKOY, Igor, 78751 Ashkelon, IL
(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, I-20123
Milano, IT

(51) **F41A 17/06** (11) **1 809 976 A2***

(25) En (26) En
(21) 05851517.2 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/040791 14.11.2005
(87) WO 2006/060135 2006/23 08.06.2006
(88) 27.07.2006
(30) 12.11.2004 US 627636 P
10.11.2005 US 271699

(54) • SCHUSSWAFFENSICHERHEITSSYSTEM
MIT BERÜHRUNGSSENSOR
• TOUCH SENSOR FIREARM SAFETY SYS-
TEM
• SYSTEME DE SECURITE POUR ARME A
FEU A CAPTEUR TACTILE

(71) R.A. Brands L.L.C., 870 Remington Drive,
Madison, North Carolina 27025, US
(72) MATTESON, David, O., Horse Cave, Kentucky
42749, US
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack &
Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

F41B 11/02 → (51) **F41A 9/02**

(51) **F41G 1/52** (11) **1 809 977 A1***

(25) De (26) De
(21) 05807790.0 (22) 27.10.2005

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

(86) EP 2005/011524 27.10.2005
(87) WO 2006/050821 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004054077

(54) • ZIELEINRICHTUNG
• SIGHTING DEVICE
• VISEUR

(71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch
Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
(72) GABLOWSKI, Jürgen, 78727 Oberndorf-Ais-
taig, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

(51) **F41J 1/18** (11) **1 809 978 A2***

(25) En (26) En
(21) 05812504.8 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/035365 30.09.2005
(87) WO 2006/039589 2006/15 13.04.2006
(88) 21.12.2006
(30) 01.10.2004 US 615433 P
21.06.2005 US 692402 P
26.07.2005 US 189511

(54) • MODULARE SCHIESSANLAGE
• MODULAR SHOOTING RANGE
• CHAMP DE TIR MODULAIRE

(71) Halverson, Michael D., 3105 Shadow Leaf
Court, Las Vegas, NV 89117, US
(72) HALVERSON, Michael, D., Las Vegas, NV
89117, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **F41J 5/14** (11) **1 809 979 A1***

(25) En (26) En
(21) 05796283.9 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/003285 27.10.2005
(87) WO 2006/048739 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 CH 18252004

(54) • AUFPRALLERKENNUNGSSENSOR
• IMPACT IDENTIFICATION SENSOR
• CAPTEUR D'IDENTIFICATION D'IMPACT

(71) Valentini, Stefano, Viale dei Faggi 10, 6900
Lugano, CH
(72) Valentini, Stefano, 6900 Lugano, CH
(74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Fiam-
menghi-Fiammenghi, Via San Gottardo 15,
6900 Lugano, CH

(51) **F42B 3/198** (11) **1 809 980 A1***
C06C 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05814875.0 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/002759 04.11.2005
(87) WO 2006/051199 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 FR 0452542

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ELEKTRO-PYROTECHNISCHEN SCHNITT-
STELLE ZWISCHEN EINER ELEKTRO-
THERMISCHEN BRÜCKE UND EINER
PRIMÄREN ZUSAMMENSETZUNG IN
EINEM ZÜNDER SOWIE SO ERZEUGTER
ZÜNDER

• METHOD OF PRODUCING AN ELECTRO-
PYROTECHNIC INTERFACE BETWEEN AN
ELECTROTHERMAL BRIDGE AND A PRI-
MARY COMPOSITION INSIDE AN INITIA-
TOR, AND INITIATOR THUS OBTAINED

• PROCEDE DE REALISATION D'UNE
INTERFACE ELECTROPYROTECHNIQUE
ENTRE UN PONT ELECTROTHERMIQUE ET
UNE COMPOSITION PRIMAIRE AU SEIN
D'UN INITIATEUR, INITIATEUR OBTENU

(71) Davey Bickford, 37 rue Saint-Maur, F-76000
Rouen, FR
(72) PHELEP, Stéphane, F-89800 MALIGNY, FR
NGUYEN, Thérèse, F-89000 Auxerre, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip
7, rue de Madrid, F-75008 Paris, FR

F42B 39/14 → (51) **F16J 13/12**

F42C 13/04 → (51) **F42D 1/05**

F42C 19/12 → (51) **F42D 1/05**

(51) **F42D 1/05** (11) **1 809 981 A1***
F42C 13/04 **F42C 19/12**

(25) En (26) En
(21) 05799332.1 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001684 02.11.2005
(87) WO 2006/047823 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 623941 P

(54) • DRAHTLOSE DETONATORANORDNUN-
GEN, ENTSPRECHENDE SPRENGVOR-
RICHTUNGEN UND SPRENGVERFAHREN
• WIRELESS DETONATOR ASSEMBLIES,
CORRESPONDING BLASTING APPARA-
TURES, AND METHODS OF BLASTING
• ASSEMBLAGES DE DETONATEURS SANS
FIL, DISPOSITIFS DE DETONATION COR-
RESPONDANTS ET PROCEDES DE DETO-
NATION

(71) Orica Explosives Technology Pty Ltd, (ACN
075 659 353) 1 Nicholson Street, Mel-
bourne, VIC 3000, AU
(72) CHAN, Sek Kwan, Pierrefonds, Quebec H9H
4A9, CA
STEWART, Ronald, F., Narvan, Ontario K4B
1K6, CA
BAMPFIELD, Howard, A., Kelowna, British
Columbia V1W 4K7, CA
(74) Senior, Alan Murray, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

F42D 5/045 → (51) **F16J 13/12**

(51) **G01B 3/10** (11) **1 809 982 A1***

(25) En (26) En
(21) 05750777.4 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) KR 2005/001756 10.06.2005
(87) WO 2006/052056 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 KR 2004091185

(54) • BANDMASS MIT AUTOMATISCHEM
BLATTVERLÄNGERUNGSMECHANISMUS
• TAPE MEASURE WITH AUTOMATIC
BLADE EXTENSION MECHANISM
• METRE RUBAN AVEC MECANISME D'EX-
TENSION DE LAME AUTOMATIQUE

(71) Komelon Corporation, 575, Janglim 2-dong,
Saha-Gu, 604-846 Busan, KR
(72) KANG, Dong-Hun, Busan 604-815, KR
CHOI, Young-Joon, Oakland, NJ 07436, US

(74) Görz, Ingo, Hoefer & Partner Patentanwälte
Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München,
DE

(51) **G01B 3/10** (11) **1 809 983 A1***
E04G 21/18

(25) En (26) En
(21) 05801460.6 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001688 10.11.2005
(87) WO 2006/052198 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 SE 0402737
(54) • **MESSBAND**
• **MEASURING BAND**
• **BANDE DE MESURE**
(71) Mattsson, Mattias, Furuborgsvägen 13, 155
32 Nykvarn, SE
Nyman, Johnny, Vetesvägen 10, 155 34
Nykvarn, SE
(72) Mattsson, Mattias, 155 32 Nykvarn, SE
Nyman, Johnny, 155 34 Nykvarn, SE
(74) Eriksson, Kjell, Norrtälje Patentbyrå AB, P.O.
B. 38, 761 21 Norrtälje, SE

(51) **G01B 5/20** (11) **1 809 984 A2***

(25) En (26) En
(21) 05799985.6 (22) 26.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/034841 26.09.2005
(87) WO 2006/039345 2006/15 13.04.2006
(88) 01.02.2007
(30) 30.09.2004 US 955819
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR
ABMESSUNGSINSPEKTION VON MIT
GEWINDEN AUSGESTATTETEN BEFESTI-
GUNGSELEMENTEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DIMEN-
SIONALLY INSPECTING THREADED FAS-
TENERS**
• **SYSTEMES ET PROCEDES DE CONTROLE
DES DIMENSIONS D'ELEMENTS DE FIXA-
TION FILETES**
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) YEELES, Chris, J., Renton, WA 98059, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

G01B 11/02 → (51) **H03K 17/94**

G01B 11/26 → (51) **B25J 9/16**

(51) **G01C 15/00** (11) **1 809 985 A1***
G02B 7/32

(25) De (26) De
(21) 05811443.0 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2005/001989 03.11.2005
(87) WO 2006/048007 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 DE 102004053686
(54) • **LICHTSTRAHLEMPFÄNGER**
• **LIGHT BEAM RECEIVER**
• **RECEPTEUR DE FAISCEAU LUMINEUX**
(71) AndroTec GmbH, Hauptstrasse 186, 67714
Waldfischbach-Burgalben, DE
(72) ESSLING, Mirko, 55606 Kellenbach, DE
(74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg
5, 76229 Karlsruhe, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **1 809 986 A2***

(25) En (26) En
(21) 04796163.6 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) US 2004/035115 22.10.2004
(87) WO 2005/054979 2005/24 16.06.2005
(88) 29.12.2005
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
STEUERUNG UNBEMANNTER FAHRZEUGE**
• **METHODS AND APPARATUS FOR
UNMANNED VEHICLE CONTROL**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE
D'UN VEHICULE INHABITE ET CONTROLE**
(71) Proxy Aviation Systems, Inc, 12850 Mid-
dlebrook Road, Suite 250, Germantown MD
20874, US
(72) GIDEONI, Iftah, 40200 Kfar Vitkin, IL
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

G01C 22/00 → (51) **G08B 1/08**

(51) **G01C 23/00** (11) **1 809 987 A2***

(25) En (26) En
(21) 05858128.1 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032847 15.09.2005
(87) WO 2006/137859 2006/52 28.12.2006
(30) 17.09.2004 US 610606 P
09.09.2005 US 221716
(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON
GELÄNDEWARNUNG UND ANZEIGE MIT-
TELS TEMPERATURKOMPENSATION UND
GPS HÖHENDATEN**
• **METHOD FOR PROVIDING TERRAIN
ALERT AND DISPLAY UTILIZING TEM-
PERATURE COMPENSATED AND GPS
ALTITUDE DATA**
• **PROCEDE DE GENERATION D'ALERTE
SUR LE TERRAIN ET AFFICHAGE UTILI-
SANT DES DONNEES THERMOCOMPEN-
SEES ET D'ALTITUDE DE GPS**
(71) Universal Avionics Systems Corporation,
11351 Willow Road N.e., Redmond, WA
98052-2552, US
(72) KROHN, Patrick, Redmond, WA 98052-2552,
US
MOSS, Steve, N.E., Redmond, WA 98052-
2552, US
FARNHAM, Dean, N.E., Redmond, WA
98052-2552, US
FERGUSON, Bob, N.E., Redmond, WA
98052-2552, US
ARDILA, Ricardo, N.E., Redmond, WA
98052-2552, US
FENG, Nick, N.E., Redmond, WA 98052-
2552, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90
High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G01D 3/02 → (51) **G01D 5/16**

G01D 3/024 → (51) **G01R 33/02**

(51) **G01D 5/16** (11) **1 809 988 A2***
G01D 5/244 **G01D 3/02**

(25) En (26) En
(21) 05812110.4 (22) 18.10.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/037579 18.10.2005
(87) WO 2006/044960 2006/17 27.04.2006
(88) 13.07.2006

(30) 18.10.2004 US 619748 P
18.11.2004 US 993964

(54) • **POSITIONSDETEKTIONSVORRICHTUNG
UND VERFAHREN FÜR LINEAR- UND
DREHMESSEANWENDUNGEN**
• **POSITION DETECTION APPARATUS AND
METHOD FOR LINEAR AND ROTARY
SENSING APPLICATIONS**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE DETECTION
DE POSITION DESTINES A DES APPLICA-
TIONS LINEAIRES ET ROTATIVES**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960,
US
(72) RICKS, Lamar, F., Freeport, IL 61032, US
NICOL, Andrew, Motherwell NA ML1 5SB,
GB
FURIO, Ryan, R., West Chicago, IL 60185,
US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

G01D 5/244 → (51) **G01D 5/16**

(51) **G01D 5/48** (11) **1 809 989 A1***
B60C 23/04

(25) De (26) De
(21) 05803214.5 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/055693 02.11.2005
(87) WO 2006/051055 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054581
(54) • **MESSSYSTEM MIT ROTIERENDER
ERFASSUNGSEINRICHTUNG INSBESON-
DERE FÜR EINEN MOTOR ODER EINEN
GENERATOR**
• **MEASURING SYSTEM COMPRISING A
ROTATING DETECTION DEVICE ESPE-
CIALLY FOR USE IN A MOTOR OR A
GENERATOR**
• **SYSTEME DE MESURE COMPRENANT UN
DISPOSITIF D'ACQUISITION POUVANT
TOURNER, UTILISE, EN PARTICULIER,
POUR UN MOTEUR OU UN GENERATEUR**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) CHRISTIAN, Karsten, 13355 Berlin, DE
EL FALAKI, Mahmoud-Adel, 14624 Seeburg,
DE
HAUPTMANN, Roland, 13597 Berlin, DE
HÜBNER, Lutz, 14165 Berlin, DE
ZWARG, Günter, 14052 Berlin, DE

(51) **G01F 1/58** (11) **1 809 990 A1***

(25) De (26) De
(21) 04822376.2 (22) 10.11.2004
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2004/012725 10.11.2004
(87) WO 2006/050744 2006/20 18.05.2006
(54) • **ROHRFÖRMIGER EINSATZ FÜR EINEN
MAGNETISCH INDUKTIVEN DURCH-
FLUSSMESSER**
• **TUBULAR INSERT FOR A MAGNETIC
INDUCTIVE FLOW METER**
• **PIECE TUBULAIRE POUR DEBITMETRE
INDUCTIF MAGNETIQUE**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) NIELSEN, Søren, DK-6400 Sønderborg, DK

(51) **G01F 23/00** (11) **1 809 991 A2***

(25) De (26) De
(21) 05810896.0 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/055773 07.11.2005
(87) WO 2006/048454 2006/19 11.05.2006
(88) 06.07.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053567
(54) • **VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG DER INTEGRITÄT EINES IN EINEM BEHÄLTER BEFINDLICHEN PRODUKTES**
• **METHOD FOR DETERMINING THE INTEGRITY OF A PRODUCT IN A CONTAINER**
• **PROCEDE POUR VERIFIER L'INTEGRITE D'UN PRODUIT CONTENU DANS UN RECIPIENT**
(71) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH, Brohltalstrasse 31-33, 56659 Burgbrohl, DE
(72) HEUFT, Bernhard, 56659 Burgbrohl, DE
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

- (51) **G01F 23/00** (11) **1 809 992 A2***
(25) En (26) En
(21) 05813776.1 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037754 17.10.2005
(87) WO 2006/045019 2006/17 27.04.2006
(88) 08.06.2006
(30) 18.10.2004 US 619855 P
25.02.2005 US 67045
25.02.2005 US 67069
25.02.2005 US 67094
(54) • **DETEKTORSYSTEM FÜR FAHRSPUREN**
• **DETECTOR SYSTEM FOR TRAFFIC LANES**
• **SYSTEME DE DETECTION POUR VOIES DE CIRCULATION**
(71) Technology Management Consulting Services, Inc., 1907 Central Ave, Suite 202, Los Alamos, MN 87544, US
(72) GUILLEBAUD, Louis, J., Albuquerque, NM 87122, US
(74) MAJORS, Harry, C., Santa Fe, NM 87506, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01F 23/00 → (51) **G01F 23/288**

- (51) **G01F 23/288** (11) **1 809 993 A2***
G07C 3/14 **B07C 5/34**
G01F 23/00
(25) De (26) De
(21) 05801417.6 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055838 09.11.2005
(87) WO 2006/051078 2020/06 18.05.2006
(88) 03.08.2006
(30) 09.11.2004 DE 102004054349
(54) • **PRÜFEN DER INTEGRITÄT VON PRODUKTEN IN BEHÄLTERN**
• **TESTING THE INTEGRITY OF PRODUCTS IN CONTAINERS**
• **CONTROLE DE L'INTEGRITE DE PRODUITS DANS DES CONTENANTS**
(71) HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH, Brohltalstrasse 31-33, 56659 Burgbrohl, DE
(72) HEUFT, Bernhard, 56659 Burgbrohl, DE
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 5, 81628 München, DE

G01H 5/00 → (51) **G01N 29/04**

G01J 3/04 → (51) **G21K 5/10**

G01J 3/46 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G01J 5/20** (11) **1 809 994 A1***
G08B 13/19
(25) En (26) En
(21) 05802439.9 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004354 11.11.2005
(87) WO 2006/051308 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 GB 0424934
(54) • **INFRAROTDETEKTOR**
• **INFRARED DETECTOR**
• **DETECTEUR INFRAROUGE**
(71) QinetiQ Nanomaterials Limited, Registered Office, 85 Buckingham Gate, London SW1E 6PD, GB
(72) MANNING, Paul, Antony QinetiQ Limited, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB
(74) Davies, Philip, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB

- (51) **G01K 3/04** (11) **1 809 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 05808063.1 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055645 31.10.2005
(87) WO 2006/048412 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 US 625563 P
(54) • **ZEIT-TEMPERATUR-ANZEIGEGERÄT**
• **TIME-TEMPERATURE INDICATING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'INDICATION DE DUREE ET DE TEMPERATURE**
(71) FRESHPOINT HOLDINGS SA, Rue Fritz-Courvoisier 40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) HAARER, Dietrich, 95448 Bayreuth, DE
LEVY, Yoav, 47203 Ramat Hasharon, IL
(74) Humburg, Angelika, Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Patentabteilung, Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

- (51) **G01L 3/10** (11) **1 809 996 A1***
(25) De (26) De
(21) 05770950.3 (22) 04.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/008436 04.08.2005
(87) WO 2006/050762 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004055124
(54) • **DREHMOMENTSENSOR**
• **TORQUE SENSOR**
• **CAPTEUR DE COUPLE**
(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) RACHUI, Dirk, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
FRANK, Jerems, 74369 Löchgau, DE
JENS, Thom, 71034 Böblingen, DE
(74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuh-lendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G01L 9/12** (11) **1 809 997 A1***
G01P 15/125 **B81B 3/00**
(25) En (26) En
(21) 05787808.4 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050318 15.09.2005
(87) WO 2006/032729 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 FI 20041229
(54) • **KAPAZITIVER SENSOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES KAPAZITIVEN SENSORS**

- **A CAPACITIVE SENSOR AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE CAPACITIVE SENSOR**
• **CAPTEUR CAPACITIF ET PROCEDE DE PRODUCTION DU CAPTEUR CAPACITIF**
(71) VTI Technologies Oy, Myllykivenkuja 6, P.O. Box 27, FI-01621 Vantaa, FI
(72) RUOHIO, Jaakko, FI-00180 Helsinki, FI
MUTIKAINEN, Risto, FI-02230 Espoo, FI
(74) Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Borenien & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

- (51) **G01M 3/00** (11) **1 809 998 A1***
G08B 17/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 05755921.3 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001744 21.06.2005
(87) WO 2006/005998 2006/03 19.01.2006
(30) 28.06.2004 BE 200400317
(54) • **EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG EINER TEMPERATURSCHWANKUNG INSBESONDERE ZUR ERKENNUNG EINES FRIERFLÜSSIGKEITS-LECKENS**
• **DEVICE AND METHOD FOR DETECTING A TEMPERATURE VARIATION, IN PARTICULAR FOR DETECTING A CRYOGENIC LIQUID LEAKAGE**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION DE CHANGEMENT DE TEMPERATURE, EN PARTICULIER POUR LA DETECTION D'UNE FUITE DE LIQUIDE CRYOGENIQUE**
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) GUILLET, Gaëtan, B-4910 La Reid, BE
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA Direction de la Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G01M 5/00** (11) **1 809 999 A1***
(25) En (26) En
(21) 04784164.8 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/030212 16.09.2004
(87) WO 2006/041424 2006/16 20.04.2006
(54) • **VERFAHREN ZUR DETEKTION DES BEGINNS DES STRUKTURELLEN ZUSAMMENBRUCHS VON BRANDSTRUKTUREN**
• **METHOD FOR DETECTING THE ONSET OF STRUCTURAL COLLAPSE OF BURNING STRUCTURES**
• **PROCEDE POUR DETECTER L'IMMINENCE DE L'EFFONDREMENT DE STRUCTURES EN FEU**
(71) Sekos, Inc., Suite 150, 12321 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, US
(72) DURON, Ziyad, , US
MEDUNA, Debbie, , US
FLYNN, Eric, , US
VON GERSDORFF, Nicolas, , US
CHO, Angela, , US
PRANGER, Loland, A., , US
BOGUCKI, Mary, S., Brandford, CT 06405, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G01M 11/00** (11) **1 810 000 A1***
G02B 6/255
(25) De (26) De
(21) 05813700.1 (22) 11.11.2005

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

(86) EP 2005/012115 11.11.2005
(87) WO 2006/050974 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 DE 102004054805

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EXZENTRIZITÄT EINES KERNES EINES LICHTWELLENLEITERS SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON LICHTWELLENLEITERN
- METHOD FOR DETERMINING THE ECCENTRICITY OF AN OPTICAL FIBER CORE, AND METHOD AND DEVICE FOR CONNECTING OPTICAL FIBERS
- PROCEDE POUR DETERMINER L'EXCENTRICITE D'UN NOYAU DE GUIDE D'ONDES OPTIQUES ET PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONNECTER DES GUIDES D'ONDES OPTIQUES

(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Suite 278-T, Wilmington, DE 19803, US

(72) CONTAG, Karsten, 81373 München, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G01M 19/00 → (51) **G08B 19/00**

G01N 1/02 → (51) **G01N 1/24**

G01N 1/22 → (51) **C12M 1/26**

(51) **G01N 1/24** (11) **1 810 001 A2***
G01N 1/02 **B08B 9/08**
B05B 7/30

(25) En (26) En
(21) 05802690.7 (22) 07.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/036147 07.10.2005
(87) WO 2006/042109 2006/16 20.04.2006

(88) 08.02.2007

(30) 08.10.2004 US 617586 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PROBENAHME UND ZUM SAMMELN VON IN EINEM GASSTROM FLIESSENDEN PULVERN
- AN APPARATUS FOR AND METHOD OF SAMPLING AND COLLECTING POWDERS FLOWING IN A GAS STREAM
- APPAREIL ET PROCEDE D'ECHANTILLONNAGE ET DE COLLECTE DE POUDDRES S'ECOULANT DANS UN FLUX DE GAZ

(71) SDC Materials, LLC, 940 S. Park Lane, Suite 2, Tempe, AZ 85281, US

(72) PESIRI, David, R., Laguna Beach, CA 92651, US

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 1/28 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 3/32** (11) **1 810 002 A1***
(25) En (26) En
(21) 05798776.0 (22) 02.11.2005

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

(86) SE 2005/001638 02.11.2005

(87) WO 2006/049561 2006/19 11.05.2006

(30) 04.11.2004 SE 0402674

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG VON YOUNGS MODULUS
- METHOD FOR MEASURING YOUNG S MODULUS

• METHODE DE MESURE DU MODULE D'YOUNG

(71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE

(72) RABENIUS, Björn, S-153 38 Järna, SE

LINDMARK, Anders, SE-933 34 Arvidsjaur, SE

G01N 5/04 → (51) **F26B 25/22**

(51) **G01N 15/05** (11) **1 810 003 A1***
G01N 35/10

(25) En (26) En
(21) 05759376.6 (22) 12.07.2005

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

(86) GB 2005/002725 12.07.2005

(87) WO 2006/037941 2006/15 13.04.2006

(30) 08.10.2004 GB 0422358

- (54) • BESTIMMUNG DER GRENZEN ZWISCHEN FRAKTIONEN UND EXTRAKTION AUSGEWÄHLTER FRAKTIONEN IN EINER FRAKTIONIERTEN PROBE
- DETERMINATION OF THE BOUNDARIES BETWEEN FRACTIONS AND EXTRACTION OF SELECTED FRACTIONS IN A FRACTIONATED SAMPLE
- DETERMINATION DES LIMITES ENTRE DES FRACTIONS ET EXTRACTION DE FRACTIONS SELECTIONNEES DANS UN ECHANTILLON FRACTIONNE

(71) RTS Life Science Limited, Northbank Industrial Park, Irlam Manchester M44 5AY, GB

(72) Maroney, William John, Radcliffe Manchester M26 4FY, GB

Sheard, Simon Michael, Cheshire SK6 6JP, GB

Lee, David Charles, Cheshire WA15 6BG, GB

(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

G01N 15/12 → (51) **G01N 33/50**

(51) **G01N 15/14** (11) **1 810 004 A1***
B01L 3/00 **C12M 1/22**

(25) En (26) En
(21) 05796837.2 (22) 11.10.2005

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

(86) IL 2005/001078 11.10.2005

(87) WO 2006/043267 2006/17 27.04.2006

(30) 18.10.2004 US 618999 P

22.12.2004 US 637752 P

02.06.2005 US 686440 P

- (54) • STRÖMUNGSDÄMPFER ZUR UNTERSUCHUNG VON ZELLEN
- CURRENT DAMPER FOR THE STUDY OF CELLS
- AMORTISSEUR DE COURANT POUR ETUDE DE CELLULES

(71) Molecular Cytomics Ltd., P.O. Box 21255, Nicosia 1505, CY

(72) DEUTSCH, Mordechai, 42855 Doar-Na Lev HaSharon, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates (SA) P.O. Box 1502, L-1015 Luxembourg, LU

(51) **G01N 21/00** (11) **1 810 005 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773857.7 (22) 21.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) IL 2005/000907 21.08.2005

(87) WO 2006/021953 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 US 603860 P

- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR TEMPERATUREMPFLINDLICHE PRODUKTE
- INDICATING DEVICE FOR TEMPERATURE SENSITIVE PRODUCTS
- DISPOSITIF INDIQUANT DES PRODUITS SENSIBLES A LA TEMPERATURE

(71) Skyrad Ltd., Bldg 3, Neshirim Science Park, 36603 Neshar, IL

(72) FARAN, Ori, 34987 Haifa, IL

(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

G01N 21/00 → (51) **G06K 9/00**

G01N 21/00 → (51) **H04N 7/18**

G01N 21/17 → (51) **G01N 33/483**

(51) **G01N 21/25** (11) **1 810 006 A1***
(25) En (26) En
(21) 05810637.8 (22) 11.11.2005

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

(86) GB 2005/004368 11.11.2005

(87) WO 2006/051319 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 GB 0425114

- (54) • FORENSISCHESPEKTRALMIKROSKOP
- FORENSIC SPECTRAL MICROSCOPE
- MICROSCOPE SPECTRAL MEDICO-LEGAL

(71) SMCS Limited, 63 High street, Baldock Hertfordshire SG7 6BG, GB

(72) HUNTER, Christopher, Hertfordshire SG7 6DF, GB

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

G01N 21/25 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G01N 21/64** (11) **1 810 007 A2***
G01N 1/28

(25) En (26) En
(21) 05858379.0 (22) 15.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029023 15.08.2005

(87) WO 2007/008223 2007/03 18.01.2007

(30) 20.09.2004 US 945327

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM BIOSENSING UND MIKRORESONATORSEN-SOREN DAFÜR
- SYSTEMS AND METHODS FOR BIOSENSING AND MICRORESONATOR SENSORS FOR SAME
- SYSTEMES ET PROCEDES DE BIODETECTION ET CAPTEURS A MICRORESONATEUR A UTILISER DANS CEUX-CI

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) GUO, Chunmei, Saint Paul, MN 55133-3427, US

FAN, Xudong, Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

G01N 21/65 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 21/75** (11) **1 810 008 A2***
G01N 21/76 **G01N 33/53**
G01N 33/532 **G01N 33/573**

(25) En (26) En
(21) 05815021.0 (22) 17.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037171 17.10.2005

(87) WO 2006/044747 2006/17 27.04.2006

(88) 12.10.2006

(30) 15.10.2004 US 619092 P

- (54) • P27-UBIQUITINIERUNGSTEST UND VERWENDUNGSVERFAHREN
- P27 UBIQUITINATION ASSAY AND METHODS OF USE
- ANALYSE D'UBIQUITINATION DE P27 ET METHODES D'UTILISATION

(71) Signal Pharmaceuticals LLC, 4550 Towne Centre Court, San Diego, CA 92121, US

(72) XU, Shuichan, San Diego, CA 92129, US
COX, Sarah, San Diego, CO 92129, US
XIE, Weilin, San Diego, CA 92130, US
MERCURIO, Frank, M., San Diego, CA 92130, US

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

G01N 21/76 → (51) G01N 21/75

(51) **G01N 21/88** (11) **1 810 009 A1***
G01N 21/956 **G06T 7/00**
G06T 3/00

(25) En (26) En

(21) 05800201.5 (22) 03.11.2005

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

(86) GB 2005/004241 03.11.2005

(87) WO 2006/048645 2006/19 11.05.2006

(30) 03.11.2004 GB 0424417

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON INFORMATIONEN ÜBER DIE OBERFLÄCHENTEXTUR
- APPARATUS AND METHOD FOR OBTAINING SURFACE TEXTURE INFORMATION
- APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR DES INFORMATIONS DE TEXTURE DE SURFACE

(71) HERIOT-WATT UNIVERSITY, Riccarton, Edinburgh EH14 4AS, GB

(72) SPENCE, Andrew, Desmond, Edinburgh EH3 8DA, GB
CHANTLER, Michael, J., Edinburgh EH14 3BS, GB

(74) Fulton, David James, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, GB-Glasgow G2 5QD, GB

G01N 21/88 → (51) F21V 7/00

(51) **G01N 21/90** (11) **1 810 010 A1***

(25) En (26) En

(21) 05798570.7 (22) 20.09.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/033725 20.09.2005

(87) WO 2006/049727 2006/19 11.05.2006

(30) 28.10.2004 US 977149

- (54) • BEHÄLTERRINSPEKTION DURCH DIREKTE FOKUSSIERUNG EINES LICHT EMITTIERENDEN FORMELEMENTS AUF DEN BEHÄLTERR
- CONTAINER INSPECTION BY DIRECTLY FOCUSING A LIGHT EMITTING DIE ELEMENT ONTO THE CONTAINER

• INSPECTION DE CONTENEURS PAR FOCALISATION DIRECTE D'UN ELEMENT A MATRICE ELECTROLUMINESCENTE SUR LE CONTENEUR

(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., One SeaGate, Toledo, OH 43666, US

(72) Graff, Stephen M., Maumee, OH 43537, US
Ringlien, James A., Maumee, OH 43537, US
Margalski, Dean F., Toledo, OH 43612, US

(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G01N 21/956 → (51) G01N 21/88

G01N 22/00 → (51) G01N 33/02

(51) **G01N 23/04** (11) **1 810 011 A2***

(25) En (26) En

(21) 05812271.4 (22) 14.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037066 14.10.2005

(87) WO 2006/044692 2006/17 27.04.2006

(88) 19.04.2007

(30) 14.10.2004 US 619315 P

25.03.2005 US 665402 P

- (54) • POLYCHROMER DIGITALER RADIOGRAPHIEDETEKTOR MIT GEMUSTERTER MASKE ZUR ENERGIEEMPFINDLICHEN RÖNTGENABBILDUNG MIT EINFACHEXPOSITION
- POLYCHROMIC DIGITAL RADIOGRAPHY DETECTOR WITH PATTERNED MASK FOR SINGLE-EXPOSURE ENERGY-SENSITIVE X-RAY IMAGING
- DETECTEUR RADIOGRAPHIQUE NUMERIQUE POLYCHROME AVEC MASQUE A MOTIFS POUR IMAGERIE RADIOLOGIQUE SENSIBLE A L'ENERGIE A EXPOSITION UNIQUE

(71) Eklin Medical Systems, Inc., 532 Weddell Drive, Suite 1, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) CANTU, Gary, R., San Carlos, CA 94070, US
WILFLEY, Brian, P., Los Altos, CA 94024, US
HEANUE, Joseph, Palo Alto, CA 94306, US

(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **G01N 27/00** (11) **1 810 012 A1***
A61B 5/00

(25) En (26) En

(21) 05794795.4 (22) 24.10.2005

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

(86) IB 2005/053462 24.10.2005

(87) WO 2006/048789 2006/19 11.05.2006

(30) 05.11.2004 EP 04105555

- (54) • NACHWEISVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG MIT EINEM RF-SIGNALE SENDENDEN BIOSENSOR
- DETECTION APPARATUS AND METHOD FOR USE WITH BIOSENSOR EMITTING RF SIGNALS
- DISPOSITIF DE DETECTION ET PROCEDE POUR L'UTILISER AVEC UN BIOPAPTEUR EMETTANT DES SIGNAUX RF

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) KAHLMAN, J. A.H.M. Philips Intell. Prop. Stand., 52066 Aachen, DE

(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 27/02 → (51) G01N 33/487

G01N 27/04 → (51) G01N 27/22

G01N 27/12 → (51) G01N 27/22

(51) **G01N 27/22** (11) **1 810 013 A1***
G01N 27/04 **G01N 27/12**

(25) En (26) En

(21) 05794684.0 (22) 17.10.2005

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

(86) DK 2005/000667 17.10.2005

(87) WO 2006/042546 2006/17 27.04.2006

(30) 18.10.2004 DK 200401590

- (54) • LUFTFEUCHTIGKEITSSENSOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON
- A HUMIDITY SENSOR AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- CAPTEUR D'HUMIDITE ET PROCEDE DE FABRICATION

(71) Senmatic A/S, Industrivej 8, 5471 Sonderso, DK

(72) EHRHORN, Kristian, DK-5260 Odense S, DK

(74) Olsen, Lau Lund, Awapatent A/S Tegholm Allé 13, DK-2450 Copenhagen SV, DK

(51) **G01N 27/404** (11) **1 810 014 A1***

(25) En (26) En

(21) 05808453.4 (22) 12.10.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/036526 12.10.2005

(87) WO 2006/047086 2006/18 04.05.2006

(30) 25.10.2004 US 621848 P

- (54) • SENSOR ZUR MESSUNG VON SCHWEFELWASSERSTOFF
- A SENSOR FOR MEASUREMENT OF HYDROGEN SULFIDE
- CAPTEUR POUR MESURER DU SULFURE D'HYDROGENE

(71) World Precision Instruments, Inc., International Trade Center, 175 Sarasota Center Boulevard, Sarasota, Florida 34240-9258, US

(72) ZHANG, Xueji, Sarasota, FL 34238, US

(74) KRAUSE, David, Birmingham, AL 25243, US
Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 27/414** (11) **1 810 015 A1***

(25) En (26) En

(21) 05795155.0 (22) 14.10.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/019358 14.10.2005

(87) WO 2006/041224 2006/16 20.04.2006

(30) 14.10.2004 JP 2004300267

- (54) • SENSOR AUF FET-BASIS ZUR NUKLEINSAUREDETEKTION
- FET-BASED NUCLEIC ACID DETECTING SENSOR
- CAPTEUR DE DETECTION D'ACIDE NUCLEIQUE A BASE DE TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) O'UCHI, Shin-ichi c/o Intellectual property Division, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01N 27/62 → (51) H01J 49/04

G01N 27/90 → (51) G01N 29/24

G01N 29/00 → (51) G01N 33/02

(51) **G01N 29/04** (11) **1 810 016 A1***
G01N 33/46 **G01H 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05812782.0 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2005/000292 03.11.2005
- (87) WO 2006/049514 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 NZ 53640004
- (54) • *HOLZERNTEVORRICHTUNG*
• *TIMBER HARVESTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE RECOLTE DU BOIS*
- (71) Fibre-Gen Instruments Limited, 640 Great South Road Manukau City, Auckland, NZ
- (72) CARTER, Peter Charles Stratton, Auckland, NZ
SHARPLIN, Nigel James, North Canterbury, NZ
- (74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 29/11** (11) **1 810 017 A2***
G01N 29/30 **G01N 29/34**

- (25) En (26) En
- (21) 05858152.1 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/033348 16.09.2005
- (87) WO 2006/137872 2006/52 28.12.2006
- (30) 24.09.2004 US 949625
- (54) • *MEHRKANALIGES GEMULTIPLEXTES UNTERSUCHUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *MULTI CHANNEL MULTIPLEXED INSPECTION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME D'INSPECTION MULTIPLEXE A PLUSIEURS CANAUX ET PROCEDE ASSOCIE*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
- (72) FETZER, Barry, A., Renton, WA 98059, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 29/24** (11) **1 810 018 A1***
G01N 27/90 **B06B 1/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05810918.2 (22) 08.11.2005
- (84) BE DE FR GB
- (86) EP 2005/011949 08.11.2005
- (87) WO 2006/050914 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 DE 102004054423
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN AKUSTISCHEN MATERIALPRÜFUNG UND/ODER DICKENMESSUNG AN EINEM WENIGSTENS ELEKTRISCH LEITENDE UND FERROMAGNETISCHE MATERIALANTEILE AUFWEISENDEN PRÜFOBJEKT MITTELS EINES PRÜFRADES*
• *APPARATUS FOR THE ELECTROMAGNETIC ACOUSTIC MATERIAL TESTING AND/OR THICKNESS MEASUREMENT ON A TEST OBJECT COMPRISING AT LEAST ELECTRICALLY CONDUCTING AND FERROMAGNETIC MATERIAL PORTIONS BY MEANS OF A TEST WHEEL*
• *DISPOSITIF D'ESSAI DE MATIERE ACOUSTIQUE ELECTROMAGNETIQUE ET/OU DE MESURE D'EPAISSEUR SUR UN OBJET A TESTER PRESENTANT AU MOINS UNE PARTIE DE MATIERE ELECTRODUCTRICE ET FERROMAGNETIQUE AU MOYEN D'UNE ROUE DE TEST*

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) NICHIFORENCO, Jorj, 66125 Saarbrücken, DE
KRÖNING, Michael, 66123 Saarbrücken, DE
BOULAVINOV, Andrei, 66125 Saarbrücken, DE
- (74) Rösler, Uwe, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

G01N 29/30 → (51) **G01N 29/11**

G01N 29/34 → (51) **G01N 29/11**

(51) **G01N 33/02** (11) **1 810 019 A1***
G01N 22/00 **G01N 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05801804.5 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001694 10.11.2005
- (87) WO 2006/052202 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 SE 0402788
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG PHYSIKALISCHER GRÖSSEN IN EINEM OBJEKT UNTER VERWENDUNG VON AKUSTISCH-ELEKTRISCHER WECHSELWIRKUNG*
• *AN APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING PHYSICAL PARAMETERS IN AN OBJECT USING ACOUSTO-ELECTRIC INTERACTION*
• *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER DES PARAMETRES PHYSIQUES DANS UN OBJET AU MOYEN D'UNE INTERACTION ACOUSTO-ELECTRIQUE*
- (71) FRIGOSCANDIA EQUIPMENT AKTIEBOLAG, P.O. Box 913, 251 09 Helsingborg, SE
- (72) MERKEL, Harald, S-437 36 Lindome, SE
- (74) Andersson, Mikael Per Robert, Awapatent AB Box 1066, S-251 10 Helsingborg, SE

(51) **G01N 33/08** (11) **1 810 020 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05790762.8 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000652 12.10.2005
- (87) WO 2006/042543 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 DK 200401622
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE UND SORTIERUNG VON EIERN*
• *A METHOD OF ANALYZING AND SORTING EGGS*
• *PROC D D'ANALYSE ET DE TRI D'OEUF S*
- (71) Ithfood A/S, St. Kannikestrade 7, 1169 Copenhagen K, DK
- (72) MADSEN, JaKob, Find, DK-2600 Glostrup, DK
- (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

G01N 33/46 → (51) **G01N 29/04**

(51) **G01N 33/483** (11) **1 810 021 A1***
C12M 1/42 **C12Q 1/68**
C12M 1/40 **C12M 3/00**
G01N 21/17

- (25) En (26) En
- (21) 05797078.2 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001623 21.10.2005

- (87) WO 2006/042369 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 AU 2004906129
13.12.2004 AU 2004907068
- (54) • *ANALYSEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *ANALYTICAL METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL ANALYTIQUE*
- (71) Fermiscan Australia Pty Limited, Level 5, 48 Hunter Street, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) REID, Bevan Leslie, Sydney, NSW 2000, AU
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 33/487** (11) **1 810 022 A1***
G01N 27/02

- (25) De (26) De
- (21) 05804560.0 (22) 15.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001842 15.10.2005
- (87) WO 2006/050683 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 DE 102004054292
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR NICHT-INVASIVEN MESSUNG VON ZELLSIGNALEN*
• *DEVICE FOR THE NON-INVASIVE MEASUREMENT OF CELL SIGNALS*
• *DISPOSITIF DE MESURE NON INVASIVE DE SIGNAUX DE CELLULES*
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) ZHANG, Yi, 52428 Jülich, DE
WROBEL, Günter, 52428 Jülich, DE
WOLTERS, Norbert, 52134 Herzogenrath, DE
INGEBRANDT, Sven, 52457 Aldenhoven, DE
KRAUSE, Hans-Joachim, 52499 Baesweiler, DE
OTTO, Ralph, B-4721 Kelmis, BE

(51) **G01N 33/487** (11) **1 810 023 A1***
C12M 1/34

- (25) En (26) En
- (21) 06746926.2 (22) 22.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/310597 22.05.2006
- (87) WO 2007/055043 2007/20 18.05.2007
- (30) 14.11.2005 US 272892
- (54) • *ELEKTROPHYSIOLOGISCHER ZELLSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CELL ELECTRO-PHYSIOLOGICAL SENSOR AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *CAPTEUR ELECTRO-PHYSIOLOGIQUE DE CELLULE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKATANI, Masaya c/o Matshushita Electric Ind. Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
USHIO, Hiroshi c/o Matshushita Electric Ind. Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
HIRAOKA, Soichiro c/o Matshushita Electric Ind. Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
MENIKH, Abdellah, Tustin CA 92780, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/49** (11) **1 810 024 A1***
C12M 1/34

- (25) En (26) En
- (21) 05826277.5 (22) 09.11.2005

- (84) DE FR GB
(86) US 2005/040911 09.11.2005
(87) WO 2006/053208 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626449 P
08.11.2005 US 269100
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES PROBENVOLUMENS IN EINEM BEHÄLTER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING SAMPLE VOLUME IN A CONTAINER*
• *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A DETERMINER UN VOLUME D'UN ECHANTILLON DANS UN RECIPIENT*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) BACHUR, Nicholas, R., Jr., Monkton, Maryland 21111, US
FOLEY, Timothy, G., Forest Hill, Maryland 21050, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 810 025 A2***
G01N 15/12

- (25) En (26) En
(21) 05796587.3 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000681 20.10.2005
(87) WO 2006/042555 2006/17 27.04.2006
(88) 01.06.2006
(30) 20.10.2004 DK 200401609
(54) • *LYSEREAGENS ZUR GLEICHZEITIGEN AUSZÄHLUNG UNTERSCHIEDLICHER ARTEN VON BLUTZELLEN IN EINER BLUTPROBE*
• *LYSING REAGENT FOR SIMULTANEOUS ENUMERATION OF DIFFERENT TYPES OF BLOOD CELLS IN A BLOOD SAMPLE*
• *REACTIF LYSOGENE PERMETTANT LE RECENSEMENT SIMULTANE DE DIFFERENTS TYPES DE CELLULES SANGUINES DANS UN ECHANTILLON SANGUIN*
(71) ChempaQ A/S, Hirsemarken 1B, 3520 Farum, DK
(72) EKBERG, Björn, SE-21774 Malmö, SE
(74) Jakobsen, Gert Hoey, Albihns A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/52 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 810 026 A2***
G01N 33/566 **G01N 33/567**
A61K 39/395

- (25) En (26) En
(21) 05808659.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036431 06.10.2005
(87) WO 2006/042237 2006/16 20.04.2006
(88) 01.02.2007
(30) 06.10.2004 US 616590 P
11.01.2005 US 642794 P
(54) • *B7-H1 UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE, PROGNOSE UND BEHANDLUNG VON KREBS*
• *B7-H1 AND METHODS OF DIAGNOSIS, PROGNOSIS, AND TREATMENT OF CANCER*

- *B7-H1 ET PROCEDES DE DIAGNOSTIC, DE PRONOSTIC ET DE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55902, US
(72) CHENG, Lieping, Sparks Glencoe, MD 21152, US
STROME, Scott, E., Rochester, MN 55902, US
KWON, Eugene, D., Rochester, MN 55902, US
(74) Ehnis, Tobias, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 810 027 A2***
G01N 33/543

- (25) En (26) En
(21) 05826158.7 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/040231 04.11.2005
(87) WO 2006/052857 2006/20 18.05.2006
(88) 19.10.2006
(30) 08.11.2004 US 625719 P
(54) • *BIOMARKER FÜR HERZINSUFFIZIENZ*
• *BIOMARKER FOR HEART FAILURE*
• *BIOMARQUEUR POUR INSUFFISANCE CARDIAQUE*
(71) Duke University, Office of Science and Technology, Duke University Medical Center, Davis Bldg., Room M454, Durham, NC 27710, US
(72) KOCH, Walter J., Philadelphia, PA 19107, US
IACCARINO, Guido Federico II University of Naples, I-80131 Naples, IT
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 810 028 A2***
C07H 21/04 **C07K 5/12**
C12P 21/06 **C12N 15/09**

- (25) En (26) En
(21) 05851227.8 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037240 14.10.2005
(87) WO 2006/052391 2006/20 18.05.2006
(30) 14.10.2004 US 619420 P
(54) • *HETEROCYKLISCHE INHIBITOREN VON IRES-VERMITTELTEN TRANSLATION UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *HETEROCYCLIC INHIBITORS OF IRES-MEDIATED TRANSLATION AND METHODS OF USE THEREOF*
• *INHIBITEURS HETEROCYCLIQUES DE TRADUCTION IRES-INDUITE ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) KINSELLA, Todd M., Redwood City, California 94061, US
PAYAN, Donald G., Hillsborough, California 94010, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 21/75**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/532**

(51) **G01N 33/532** (11) **1 810 029 A1***
G01N 33/533 **G01N 33/53**
C07K 1/10 **C07K 16/00**
C07D 493/00

- (25) En (26) En
(21) 05817249.5 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037698 21.10.2005
(87) WO 2006/047204 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 621770 P
20.10.2005 US 254598
(54) • *TOPIRAMAT-ANALOGA*
• *TOPIRAMATE ANALOGS*
• *ANALOGUES DE TOPIRAMATE*
(71) Seradyn Inc., 7998 Georgetown Road, Suite 1000, Indianapolis IN 46268, US
(72) OUYANG, Anlong, Indianapolis, IN 46268, US
ARABASHAHI, Lili, Carmel, IN 46032, US
(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

G01N 33/532 → (51) **G01N 21/75**

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/532**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 810 030 A1***
B01L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 05759192.7 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001154 15.07.2005
(87) WO 2006/009506 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 SE 0401888
16.07.2004 US 588712 P
(54) • *SEQUENTIELLES VERFAHREN*
• *SEQUENTIAL METHOD*
• *PROCÉDÉ SÉQUENTIEL*
(71) GYROS PATENT AB, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE
(72) EK, Bo, S-740 30 Björklinge, SE
HOLMQUIST, Mats, S-192 73 Sollentuna, SE
ÖSTERLUND, Karolina, S-753 26 Uppsala, SE
INGANÄS, Mats, S-757 55 Uppsala, SE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 810 031 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05810321.9 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036109 04.10.2005
(87) WO 2006/042089 2006/16 20.04.2006
(88) 06.07.2006
(30) 04.10.2004 US 615622 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULATION DES LIGNINS EINER PFLANZE*
• *METHODS AND KITS DETECTING HEPARIN/PLATELET FACTOR 4 ANTIBODIES*
• *PROCEDES ET KITS DE DETECTION D'ANTICORPS DE L'HEPARINE/FACTEUR 4 PLAQUETTAIRE*
(71) Akers Biosciences, Inc., 201 Grove Road, Thorofare NJ 08086, US
(72) MILUNIC, David, Deptford, NJ 08096, US

ANDRELCZYK, Susan, Deptford, NJ 08096, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 810 032 A2***
G01N 33/58 **G01N 21/65**
G01N 33/553

(25) En (26) En
(21) 05812561.8 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036158 05.10.2005
(87) WO 2006/042111 2006/16 20.04.2006
(88) 08.06.2006
(30) 06.10.2004 US 960173

(54) • RAMAN-AKTIVE PARTIKEL UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• RAMAN-ACTIVE PARTICLES AND METHODS OF MAKING AND USING THEM
• PARTICULES A EFFET RAMAN ET PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELLES-CI

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) WILLIAMS, Darryl, Stephen, Clifton Park, NY 12065, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/553 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/558 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/566 → (51) **C07K 14/725**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/569** (11) **1 810 033 A2***
(25) En (26) En

(21) 05804673.1 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003303 29.09.2005
(87) WO 2006/035317 2006/14 06.04.2006
(88) 17.08.2006
(30) 30.09.2004 US 953095

(54) • IMMUNOGENE GLYKOPEPTIDE ZUR DIAGNOSE VON INFESTIONEN PATHOGENER MIKROORGANISMEN
• IMMUNOGENIC GLYCOPEPTIDES FOR DIAGNOSING PATHOGENIC MICROORGANISMS INFECTIONS
• GLYCOPEPTIDES IMMUNOGENES POUR LE DIAGNOSTIC D'INFECTIONS PAR DES MICRO-ORGANISMES PATHOGENES

(71) INSTITUT PASTEUR, 28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
(72) MARCHAL, Gilles, F-94200 IVRY SUR SEINE, FR
ROMAIN, Felix, F-91640 FONTENAY LES BRIS, FR
PESCHER, Pascale, F-92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR
BALEUX, Françoise, F-75006 PARIS, FR
SCOTT-ALGARA, Daniel, F-94500 CHAMPIGNY-SUR-MARNE, FR
MULARD, Laurence, F-94270 LE KREMLIN-BICETRE, FR

(74) Leblouis-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersburg, F-75008 Paris, FR

G01N 33/573 → (51) **G01N 21/75**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 810 034 A2***

(25) En (26) En
(21) 03724213.8 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(86) US 2003/012739 24.04.2003
(87) WO 2004/000094 2004/01 31.12.2003
(88) 14.06.2007
(30) 19.06.2002 US 389795 P
11.12.2002 US 432811 P
11.12.2002 US 432943 P
05.03.2003 US 451978 P

(54) • PRÄDIKTIVE MARKER IN DER KREBS-THERAPIE
• PREDICTIVE MARKERS IN CANCER THERAPY
• MARQUEURS PREDICTIFS UTILISES DANS LE TRAITEMENT DU CANCER

(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) BACUS, Sarah S., c/o Ventana Medical Systems, Inc., Tuscon, AZ 85737, US
HERRLE, Myra R., GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
KIRK, L. Edward, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
SPECTOR, Neil L., GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
STOCUM, Michael T., GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
XIA, Wenle, GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US

(74) Lawrence, Geoffrey Mark Prouse, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **1 810 035 A2***
C07K 16/08 **C07K 16/30**

(25) En (26) En
(21) 05857976.4 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040962 10.11.2005
(87) WO 2007/024249 2007/09 01.03.2007
(30) 10.11.2004 US 626510 P
13.12.2004 US 636056 P

(54) • ERZEUGUNG VON FC-ANTIKÖRPERREGIONEN FÜR EFFEKTORFUNKTION
• ENGINEERING FC ANTIBODY REGIONS TO CONFER EFFECTOR FUNCTION
• FONCTION EFFECTRICE OBTENUE PAR CREATION PAR GENIE BIOLOGIQUE DE REGIONS D'ANTICORPS FC

(71) Magrogenics, Inc., 1500 East Guide Drive, Rockville, MD 20850-5307, US
(72) STAVENHAGEN, Jeffrey, Brookville, MD 20833, US
KOENIG, Scott, Rockville, MD 20852, US
(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 33/58 → (51) **C09K 11/54**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 810 036 A1***
G01N 33/558 **G01N 33/52**

(25) En (26) En
(21) 05810435.7 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037266 18.10.2005
(87) WO 2006/044811 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 US 967276

(54) • KOLORIMETRISCHER STREIFEN MIT COOMASSIE BLUE ZUR HALBQUANTITATIVEN BESTIMMUNG VON ALBUMIN
• COLORIMETRIC STRIP CONTAINING COOMASSIE BLUE FOR SEMI-QUANTITATION OF ALBUMIN
• BANDE COLORIMETRIQUE CONTENANT DU BLEU DE COOMASSIE POUR UNE SEMI-QUANTIFICATION D'ALBUMINE

(71) MONASH UNIVERSITY, Clayton, VIC 3168, AU
(72) COMPER, Wayne, New York, NY 10022, US
(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **G01N 33/74** (11) **1 810 037 A1***
(25) En (26) En

(21) 05797120.2 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) SE 2005/001583 20.10.2005
(87) WO 2006/043892 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 620610 P
(54) • BEURTEILUNG DER BIOLOGISCHEN AKTIVITÄT VON HGF (HEPATOCTYTE GROWTH FACTOR)

• ASSESSMENT OF BIOLOGICAL ACTIVITY OF HEPATOCTYTE GROWTH FACTOR (HGF)
• EVALUATION DE L'ACTIVITE BIOLOGIQUE DU FACTEUR DE CROISSANCE DES HEPATOCTYTES (HGF)

(71) PEAS Institut AB, Söderleden 1, 587 23 Linköping, SE
(72) NAYERI, Fariba, 582 16 Linköping, SE
(74) Sörby, Lennart, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

(51) **G01N 33/92** (11) **1 810 038 A1***
(25) En (26) En

(21) 05817337.8 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/040051 04.11.2005
(87) WO 2006/052764 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982199

(54) • QUANTITATIVE ANALYSE EINER BIOLOGISCHEN PROBE MIT UNBEKANNTER MENGE
• QUANTITATIVE ANALYSIS OF A BIOLOGICAL SAMPLE OF UNKNOWN QUANTITY
• ALLYON QUANTITATIVE D'UN ECHANTILLON BIOLOGIQUE DE QUANTITE INCONNUE

(71) Home Access Health Corporation, 2401 West Hassell Road, Suite 1510, Hoffman Estates, IL 60195, US
(72) WANDELL, Michael, Mercer Island, WA 98040, US
VINOGRADOV, Ilia, Elmhurst, IL 60126, US
GODSEY, Barbara, Long Grove, IL 60047, US
BERVIG, Troy, Chicago, IL 60634, US
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

(51) **G01N 35/02** (11) **1 810 039 A1***
(25) De (26) De
(21) 05808265.2 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/012060 10.11.2005
(87) WO 2006/050953 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054551
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VOLLAUTOMATISCHEN DURCHFÜHRUNG EINES EINZEL-IMMUNOASSAYS**
• **DEVICE FOR CARRYING OUT AN INDIVIDUAL IMMUNOASSAY IN A FULLY AUTOMATIC MANNER**
• **DISPOSITIF PERMETTANT LA CONDUITE AUTOMATIQUE D'UN IMMUNO-ESSAI INDIVIDUEL**

(71) Orgentec Diagnostika GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 49, 55129 Mainz, DE
(72) BERG, Wigbert, 55131 Mainz, DE
BECKER, Stephan, 64572 Büttelborn, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01N 35/10 → (51) **G01N 15/05**

G01N 37/00 → (51) **H01J 49/04**

G01P 15/125 → (51) **G01L 9/12**

(51) **G01R 1/00** (11) **1 810 040 A2***
(25) En (26) En
(21) 05817375.8 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/038120 21.10.2005
(87) WO 2006/047384 2006/18 04.05.2006
(88) 27.07.2006
(30) 22.10.2004 US 621098 P
(54) • **NETZTEIL UND DATENÜBERTRAGUNGS-STEUERUNG**
• **POWER SUPPLY AND COMMUNICATIONS CONTROLLER**
• **CONTROLEUR D'ALIMENTATION ET DE COMMUNICATION**

(71) Underground Systems, Inc., 84 Business Park Drive Suite 109, Armonk NY 10504, US
(72) ENGELHARDT, John, Greenwich, CT 06831, US
FISH, Larry, White Plains, NY 10606, US
(74) Turner, James Arthur, et al, D. Young & Co. 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01R 1/20 → (51) **G01R 19/00**

(51) **G01R 19/00** (11) **1 810 041 A1***
G01R 1/20

(25) Fr (26) Fr
(21) 05814798.4 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/002744 04.11.2005
(87) WO 2006/051190 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 FR 0411985
(54) • **BATTERIESENSORENVORRICHTUNG**
• **BATTERY SENSOR DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CAPTEUR DE BATTERIE**

(71) Valeo Electronique et Systemes de Liaison, 5 Avenue Newton, 78180 Montigny le Bretonneux, FR
(72) MOLY, José, F-31150 GRATENTOUR, FR
CHRETIEN, Louis, F-92500 RUEIL MALMAISON, FR

(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

G01R 31/00 → (51) **G06F 11/00**

(51) **G01R 31/02** (11) **1 810 042 A1***
(25) En (26) En
(21) 05820301.9 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/039077 31.10.2005
(87) WO 2006/052486 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982344
(54) • **IN-SITU-WAFER UND SONDENDESORPTION DURCH CLOSED-LOOP-ERHITZUNG**
• **IN-SITU WAFER AND PROBE DESORPTION USING CLOSED LOOP HEATING**
• **DESORPTION DE PLAQUETTE ET DE SONDE IN SITU PAR CHAUFFAGE EN BOUCLE FERMEE**

(71) Solid State Measurements, Inc., 110 Technology Drive, Pittsburgh, PA 15275, US
(72) HOWLAND, William, H., Wexford, Pennsylvania 15090, US
BOBRZYNSKI, Brian, R., Pittsburgh, Pennsylvania 15227, US
(74) Barberi, Vittorio, STUDIO BREVETTI BARBERI S.r.l. Via A. Manzoni, 23, 50121 Firenze, IT

(51) **G01R 31/08** (11) **1 810 043 A2***
H04Q 7/24 **H04Q 7/00**

(25) En (26) En
(21) 05816111.8 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/039941 03.11.2005
(87) WO 2006/052715 2006/20 18.05.2006
(88) 04.01.2007
(30) 08.11.2004 US 982837
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER ROUTENKONVERGENZZEIT UND ZUR FINDUNG OPTIMALER ROUTEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZWERK**
• **SYSTEM AND METHOD TO DECREASE THE ROUTE CONVERGENCE TIME AND FIND OPTIMAL ROUTES IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR REDUIRE LE TEMPS DE CONVERGENCE DE VOIES D'ACHEMINEMENT ET POUR TROUVER DES VOIES D'ACHEMINEMENT OPTIMALES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Meshnetworks, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
(72) JOSHI, Avinash, Orlando, Florida 32810, US
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, GB-London EC1N 2JD, GB

G01R 31/28 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 810 044 A1***
(25) En (26) En
(21) 05776475.5 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/052551 28.07.2005
(87) WO 2007/026191 2007/10 08.03.2007
(30) 28.07.2004 US 591834 P

(54) • **SCHALTUNGSVERBINDUNGS-PRÜFAN-ORDNUNG UND ANSATZ DAFÜR**
• **CIRCUIT INTERCONNECT TESTING ARRANGEMENT AND APPROACH THEREFOR**
• **AGENCEMENT D'ESSAI D'INTERCONNEXIONS DE CIRCUITS ET DEMARCHE ASSOCIEE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SCHUTTERT, Rodger, Franks, NL-5621 BA Eindhoven, NL
WAAYERS, Tom, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

G01R 31/36 → (51) **G06F 11/00**

(51) **G01R 33/02** (11) **1 810 045 A1***
G01D 3/024

(25) En (26) En
(21) 05789404.0 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001495 28.09.2005
(87) WO 2006/034551 2006/14 06.04.2006
(30) 28.09.2004 AU 2004905579
(54) • **MAGNETFELD-DOSIMETER**
• **MAGNETIC FIELD DOSIMETER**
• **DOSIMETRE DE CHAMP MAGNETIQUE**

(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, Brisbane, QLD 4072, AU
(72) CROZIER, Stuart, Wilston, QLD 4051, AU
WILSON, Stephen James, Camp Hill, QLD 4152, AU
GREGG, Ian, Windsor, QLD 4030, AU
(74) Wenzel & Kalkoff, Flaskkuhle 6, 58452 Witten, DE

(51) **G01R 33/022** (11) **1 810 046 A1***
(25) En (26) En

(21) 05808223.1 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) BE 2005/000163 09.11.2005
(87) WO 2006/050587 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 GB 0424717
(54) • **SENSOR ZUR MESSUNG DES MAGNETISCHEN FLUSSES**
• **SENSOR FOR MEASURING MAGNETIC FLUX**
• **CAPTEUR POUR MESURER UN FLUX MAGNETIQUE**

(71) METIS INSTRUMENTS&EQUIPMENT N.V., Kapeldreef 60, 3001 Leuven, BE
(72) VAN BOCKSTAL, Luc, B-3000 Leuven, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G01R 33/09 → (51) **H01F 10/32**

G01R 33/09 → (51) **H01L 43/08**

(51) **G01R 33/3415** (11) **1 810 047 A1***
(25) En (26) En

(21) 05797806.6 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/053549 31.10.2005
(87) WO 2006/048816 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 EP 04105509
(54) • **HOCHFREQUENZEMPFANGSSPULENAN-ORDNUNG MIT EINZELDIGITALISIERER UND MITTELN ZU DEREN SYNCHRONISIERUNG**

- *RF RECEIVE COIL ASSEMBLY WITH INDIVIDUAL DIGITIZERS AND MEANS FOR SYNCHRONIZATION THEREOF*
 - *ENSEMBLE BOBINE RECEPTRICE RF EQUIPE DE NUMERISEURS INDIVIDUELS ET MOYEN DE SYNCHRONISATION CORRESPONDANT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN HELVOORT, Marinus, J., A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN LIERE, Filips, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE VRIES, Lambertus, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DEN BOEF, Johannes, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MELTERS, Marcellinus, H., M., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HAM, Cornelis, L., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SAES, Marc, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Cohen, Julius Simon, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 810 048 A1***
(25) En (26) En
(21) 05816164.7 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038078 20.10.2005
(87) WO 2006/047359 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 US 621388 P
30.11.2004 US 689

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EVALUIERUNG VON HILFSFENSTERN ZUR ERFASSUNG VON POSITIONSSIGNALEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR POSITIONING SIGNAL ACQUISITION ASSISTANCE WINDOW EVALUATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'EVALUATION DE LA FENETRE D'AIDE A L'ACQUISITION DE SIGNAL*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) MOEGLEIN, Mark Leo, Ashland, Oregon 97520, US
RILEY, Wyatt Thomas, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G01S 1/68** (11) **1 810 049 A2***
G01S 5/02 **A61H 3/06**

- (25) En (26) En
(21) 05797274.7 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055569 26.10.2005
(87) WO 2006/045819 2006/18 04.05.2006
(88) 29.06.2006
(30) 26.10.2004 LU 91115

- (54) • *NAVIGATIONSSYSTEM FÜR BEHINDERTE, INSBESONDERE SEHBEHINDERTE*
• *NAVIGATION SYSTEM FOR DISABLED PERSONS, IN PARTICULAR VISUALLY IMPAIRED PERSONS*
• *SYSTEME DE NAVIGATION POUR HANDICAPES, NOTAMMENT POUR MALVOYANTS*
- (71) The European Community, represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE
- (72) SIRONI, Marco, I-21014 Laveno-Mombello, IT

- POUCET, André, I-21033 Cittiglio, IT
AZZALIN, Graziano, I-28047 Oleggio, IT
- (74) Ocvirk, Philippe, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

G01S 5/02 → (51) **G01S 1/68**

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 810 050 A2***
(25) En (26) En
(21) 05799713.2 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/034650 29.09.2005
(87) WO 2006/044126 2006/17 27.04.2006
(88) 04.01.2007
(30) 15.10.2004 US 618606 P
16.03.2005 US 80517

- (54) • *VERBESSERTE GESTUTZTE SATELLITEN-EPHEMERIS INFORMATIONEN AUF DER BASIS EINER PRÄZISEN DISTANZ BEI ENTFERNUNGSKALKULATIONEN FÜR SCHNELLE, PRÄZISE UNTERSTÜTZTE LOKALISIERUNGS-SATELLITENORTSBESTIMMUNG*

- *IMPROVED CULLED SATELLITE EPHEMERIS INFORMATION BASED ON ACCURATE DISTANCE IN RANGE CALCULATIONS, FOR QUICK, ACCURATE ASSISTED LOCATING SATELLITE LOCATION DETERMINATION*

- *INFORMATIONS D'EPHEMERIDE DE SATELLITES REJETES AMELIOREES FONDEES SUR DES CALCULS DE DISTANCE DE PORTEE PRECIS, PERMETTANT UNE DETERMINATION RAPIDE DE LOCALISATION DE SATELLITE DE LOCALISATION PRECISE*

- (71) TeleCommunication Systems, Inc., 275 West Street Suite 400, Annapolis, MD 21401, US
- (72) PITT, Lance, Douglas, Kent, WA 98013, US
LAMPRECHT, Leslie, Johann, Seattle, WA 98116, US
MARTIN, Jeffrey, Thomas, Seattle, WA 98117, US

G01S 5/14 → (51) **A61B 5/02**

G01S 5/14 → (51) **H04Q 7/00**

G01S 7/28 → (51) **G01S 13/93**

G01S 7/493 → (51) **G01S 17/32**

- (51) **G01S 11/12** (11) **1 810 051 A1***
(25) En (26) En
(21) 05807652.2 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IL 2005/001188 10.11.2005
(87) WO 2006/051541 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 IL 16516704

- (54) • *BESTIMMUNG DER ENTFERNUNG EINER KOHÄRENTEN LICHTQUELLE DURCH VERWENDUNG DES LASER-SPECKLE-MUSTERS*
• *DETERMINATION OF RANGE TO A COHERENT LIGHT SOURCE USING LASER SPECKLE PATTERN*
• *DÉTECTION DE TÉLÉMÉTRIE LASER*

- (71) ELBIT SYSTEMS LTD., Advanced Technology Center, Hof Harcamel, P.O. Box 539, 31053 Haifa, IL
- (72) DAVID, Ofer, 34765 Haifa, IL
HORNSTEIN, David, 58003 Azor, IL

- (74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

- (51) **G01S 13/00** (11) **1 810 052 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858447.5 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036593 11.10.2005
(87) WO 2007/011391 2007/04 25.01.2007
(88) 19.04.2007
(30) 22.10.2004 US 970465

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERNDETEKTION VON PERSONENGETRAGENEM SPRENGSTOFF*
• *SYSTEM AND METHOD FOR STANDOFF DETECTION OF HUMAN CARRIED EXPLOSIVES*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA DETECTION A DISTANCE DE SECURITE D'EXPLOSIFS PORTES PAR DES ETRES HUMAINS*

- (71) Set Associates, 3811 North Fairfax Drive, Suite 350, Arlington, VA 22203, US
- (72) DOUGLASS, Robert J., Arlington, VA 22203, US
GORMAN, John D., Arlington, VA 22203, US
BURNS, Thomas J., Arlington, VA 22203, US
- (74) Moran, Paula, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G01S 13/34 → (51) **G01S 13/87**

G01S 13/48 → (51) **G01S 13/87**

- (51) **G01S 13/87** (11) **1 810 053 A1***
G01S 13/93 **G01S 13/48**
G01S 13/34

- (25) De (26) De
(21) 05796970.1 (22) 08.09.2005
(84) DE ES FR GB IT SE

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/054458 08.09.2005
(87) WO 2006/045668 2018/06 04.05.2006
(30) 29.10.2004 DE 102004052518

- (54) • *SENSORSYSTEM FÜR KRAFTFAHRZEUGE MIT FMCW-RADAR SENSOREN ZUR WINKELAUFGELÖSTEN ENTFERNUNGSBESTIMMUNG EINES OBJEKTS MITTELS TRIANGULATION*

- *SENSOR SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES INCLUDING FMCW RADAR SENSORS FOR MEASURING DISTANCE TO AN OBJECT IN AN ANGLE-RESOLVED MANNER BY MEANS OF TRIANGULATION*

- *SYSTEME DETECTEUR DESTINE A DES VEHICULES AUTOMOBILES COMPORTANT DES DETECTEURS RADAR FMCW ET PERMETTANT DE DETERMINER LA DISTANCE AVEC RESOLUTION ANGULAIRE D'UN OBJET PAR TRIANGULATION*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VOIGTLÄNDER, Klaus, 73117 Wangen, DE
IRION, Hans, 71364 Winnenden, DE
STEINHAUER, Matthias, 71729 Erdmannhausen, DE
MENZEL, Wolfgang, 89081 Ulm, DE

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 810 054 A2***
G01S 7/28

- (25) En (26) En
(21) 05812542.8 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037475 19.10.2005
- (87) WO 2006/044911 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 US 968472
- (54) • FAHRZEUGHINDERNIS-WARNRADAR
- VEHICLE OBSTACLE WARNING RADAR
- RADAR D'ALERTE D'OBSTACLES POUR VEHICULE
- (71) THE OHIO STATE UNIVERSITY, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1063, US
- (72) WALTON, Eric, K., Columbus, OH 43220, US
- CHEN, Chi-Chih, Dublin, OH 43016, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

G01S 13/93 → (51) **B60Q 1/48**

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/87**

- (51) **G01S 13/95** (11) **1 810 055 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05821312.5 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038196 24.10.2005
- (87) WO 2006/052431 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 984259
- (54) • SIMULTANES, DUALES POLARISATIONS-RADARSYSTEM
- SIMULTANEOUS DUAL POLARIZATION RADAR SYSTEM
- SYSTEME RADAR A POLARISATION DOUBLE SIMULTANEE
- (71) Enterprise Electronics Corporation, 128 South Industrial Boulevard, Enterprise, AL 36330, US
- (72) ALFORD, James, Larry, Enterprise, AL 36330, US
- HELVIN, James, Rogers, Enterprise, AL 36330, US
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01S 15/93 → (51) **B60Q 1/48**

- (51) **G01S 17/32** (11) **1 810 056 A1***
- G01S 7/493**
- (25) En (26) En
- (21) 05794517.2 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004051 20.10.2005
- (87) WO 2006/048604 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 GB 0424432
- (54) • OPTISCHE KORRELATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN
- OPTICAL CORRELATION APPARATUS AND METHOD
- APPAREIL ET PROCEDE DE CORRELATION OPTIQUE
- (71) Instro Precision Limited, Hornet Close Pysons Road Industrial Estate, Broadstairs Kent CT10 2YD, GB
- (72) MORCOM, Christopher, John, Westbere Kent CT2 0HL, GB
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01S 17/93 → (51) **B60Q 1/48**

- (51) **G01T 1/167** (11) **1 810 057 A1***
- G01T 3/00**
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 05777236.0 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001462 14.06.2005
- (87) WO 2006/008360 2006/04 26.01.2006
- (30) 21.06.2004 FR 0406735
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SONDIEREN VON MATERIAL DURCH PHOTOFISSION
- METHOD AND DEVICE FOR PROBING MATERIAL BY PHOTOFISSION
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SONDER LA MATIÈRE NUCLÉAIRE PAR PHOTOFISSION
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25 Rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) SAFA, Henri, F-91190 Gif sur Yvette, FR
- (74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

G01T 3/00 → (51) **G01T 1/167**

- (51) **G01V 3/08** (11) **1 810 058 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05823165.5 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038624 27.10.2005
- (87) WO 2006/052458 2006/20 18.05.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 03.11.2004 US 980690
- (54) • MEHRFACHSENDE- UND EMPFANGS-BOHRLOCHMESSUNGSGERÄT MIT FEHLERKALIBRIERUNGSSYSTEM
- MULTIPLE TRANSMITTER AND RECEIVER WELL LOGGING DEVICE WITH ERROR CALIBRATION SYSTEM
- DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC A EMETTEURS ET RECEPTEURS MULTIPLES, EQUIPE D'UN SYSTEME D'ETALONNAGE D'ERREUR
- (71) Ultima Labs, Inc., 8760 Westpark Drive, Houston, TX 77063, US
- (72) Ultima Labs, Inc., Houston, TX 77063, US
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

G02B 1/11 → (51) **C09D 4/00**

- (51) **G02B 3/14** (11) **1 810 059 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05801544.7 (22) 28.10.2005
- (84) DE GB
- (86) EP 2005/011549 28.10.2005
- (87) WO 2006/048187 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 FR 0411840
- (54) • LINSE MIT VARIABLER BRENNWEITE UND SYMMETRIE
- LENS WITH VARIABLE FOCAL LENGTH AND SYMMETRY
- OBJECTIF A DISTANCE FOCALE ET SYMETRIE VARIABLES
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) WEBER, Etienne Nicolas, Kodak Industrie, F-71102 Chalon sur Saone Cedex, FR
- TOUCHARD, Nicolas Patrice Bernard, Kodak Industrie, F-71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 810 060 A1***
- G02B 6/42**

- (25) En (26) En
- (21) 05799326.3 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000699 02.11.2005
- (87) WO 2006/048016 2006/19 11.05.2006
- (30) 02.11.2004 DK 200401682
- (54) • BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT MINDESTENS ZWEI OPTISCHEN SYSTEMEN
- LIGHTING DEVICE HAVING AT LEAST TWO OPTICAL SYSTEMS
- DISPOSITIF D'ECLAIRAGE POSSEDANT AU MOINS DEUX SYSTEMES OPTIQUES
- (71) Optronics ApS, Forskerparken 10, 5230 Odense M., DK
- (72) GJETTERMANN, John, DK-5771 Stenstrup, DK
- (74) Thierry-Carstensen, Ole Jean, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 810 061 A1***
- F21V 8/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05801447.3 (22) 05.10.2005
- (84) DE FR IT SE
- (86) EP 2005/054995 05.10.2005
- (87) WO 2006/048361 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 DE 102004053797
- (54) • VERFAHREN ZUR ANPASSUNG DER HEL-LIGKEITVERTEILUNG EINER AUSLEUCHTUNG
- METHOD FOR SETTING THE BRIGHTNESS DISTRIBUTION FOR AN ILLUMINATION
- PROCEDE POUR ADAPTER LE REGLAGE DE LA LUMINOSITE D'UN ECLAIRAGE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HENZ, Friedrich, 60529 Frankfurt, DE
- KRETZSCHMAR, Otto, 64683 Einhausen, DE
- PAHMEYER, Ulrich, 64832 Babenhausen, DE
- SELZER, Peter, 64850 Schaaheim, DE

G02B 6/255 → (51) **G01M 11/00**

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 810 062 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05821179.8 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037908 20.10.2005
- (87) WO 2006/052420 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 US 985541
- (54) • AM EINSATZORT INSTALLIERBARER FASEROPTISCHER VERBINDER
- FIELD INSTALLABLE OPTICAL FIBER CONNECTOR
- CONNECTEUR À FIBRE OPTIQUE INSTALLEABLE SUR SITE
- (71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US
- (72) BARNES, Brandon, A., Ft. Worth, TX 76137, US
- BILLMAN, Brad, S., Corinth, TX 76210, US
- MEEK, David, W., Ft. Worth, TX 76126, US
- SEMMMLER, Scott, E., Ft. Worth, TX 76248, US
- FORSBERG, Jason, F., Denton, TX 76209, US
- (74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/00**

G02B 6/42 → (51) **G02B 27/09**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 810 063 A1***
(25) De (26) De
(21) 05798086.4 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/010171 21.09.2005
(87) WO 2006/053603 2006/21 26.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 202004017493 U
(54) • LICHTWELLENLEITERVERTEILEREIN-
RICHTUNG
• FIBRE OPTIC DISTRIBUTION UNIT
• DISPOSITIF REPARTITEUR DE FIBRES
OPTIQUES
(71) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road,
Wilmington, DE 19803, US
(72) ZIMMER, Rainer, 58579 Schalksmühle, DE
LAPP, Oliver, 42399 Wuppertal, DE
SULLIVAN, Keith, 14050 Berlin, DE
(74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter
den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/50**

- (51) **G02B 6/50** (11) **1 810 064 A2***
G02B 6/44
(25) En (26) En
(21) 05801090.1 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/050191 02.11.2005
(87) WO 2006/048686 2006/19 11.05.2006
(88) 19.10.2006
(30) 03.11.2004 GB 0424345
(54) • KOMMUNIKATIONS-DURCHFÜHRUNGS-
SYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINER
VERLEGUNG
• COMMUNICATIONS DUCTING SYSTEM
AND METHOD OF LAYING SAME
• SYSTEME DE CONDUIT DE COMMUNICA-
TIONS ET PROCEDE D'INSTALLATION
(71) Fibrespan Limited, Enterprise House, Ocean
Village, Southampton, Hampshire SO14 3XB,
GB
(72) CAPLAN, Peter Enterprise House, South-
ampton Hampshire SO14 3XB, GB
BICKET, Robert Enterprise House, Hamp-
shire SO14 3XB, GB
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road,
London SW11 1BP, GB

- (51) **G02B 7/04** (11) **1 810 065 A1***
G03B 5/00
(25) En (26) En
(21) 05767303.0 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014002 26.07.2005
(87) WO 2006/011621 2006/05 02.02.2006
(30) 26.07.2004 JP 2004217924
(54) • OBJEKTIVTUBUS, KAMERA UND TRAG-
BARE INFORMATIONSENDGERÄTEVOR-
RICHTUNG
• LENS BARREL, CAMERA AND PORTABLE
INFORMATION TERMINAL APPARATUS
• BARILLET, CAMERA ET APPAREIL DE
TERMINAL D'INFORMATION PORTABLE
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NUNO, Katsuhiko, c/o RICOH COMPANY
LTD., Tokyo 1438555, JP
(74) Leeming, John Gerard, et al, J.A. Kemp &
Co., 14 South Square, Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

- (51) **G02B 7/182** (11) **1 810 066 A1***
(25) En (26) En
(21) 05811365.5 (22) 21.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/010214 21.09.2005
(87) WO 2006/037476 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 EP 04023432
(54) • AUFHÄNGUNGSANBRINGEINRICHTUNG
ZUM TRAGEN EINES FUNKTIONSELE-
MENTS
• A GIMBAL MOUNT DEVICE FOR SUP-
PORTING A FUNCTIONAL ELEMENT
• DISPOSITIF DE CARDAN POUR SUPPOR-
TER UN ÉLÉMENT FONCTIONNEL
(71) PAUL SCHERRER INSTITUT, Center for
Radiopharmaceutical Science, 5232 Villigen
PSI, CH
(72) ROHRER, Martin, CH-5330 Zurzach, CH
ROSSETTI, Daniel, CH-5312 Döttingen, CH
ZELENKA, Sasa, CH-5303 Würenlingen, CH
(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

G02B 7/32 → (51) **G01C 15/00****G02B 21/08** → (51) **G12B 21/06****G02B 21/16** → (51) **G12B 21/06****G02B 23/26** → (51) **A61B 1/04****G02B 26/02** → (51) **G02B 26/08****G02B 26/06** → (51) **G02B 26/08**

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 810 067 A2***
(25) En (26) En
(21) 05759702.3 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/002477 22.06.2005
(87) WO 2005/124425 2005/52 29.12.2005
(88) 13.07.2006
(30) 22.06.2004 EP 04253727
22.06.2004 GB 0413952
15.02.2005 GB 0503115
(54) • VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF
DEFORMIERBARE SPIEGEL
• IMPROVEMENTS RELATING TO DEFORM-
ABLE MIRRORS
• AMÉLIORATIONS SE RAPPORTANT AUX
MIROIRS DÉFORMABLES
(71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London
SW1Y 5AD, GB
(72) GRIFFITH, Michael Stewart, BAE Systems
ATC, Chelmsford, Essex, CM2 8HN, GB
RADCLIFFE, Sharon, BAE Systems ATC,
Chelmsford, Essex, CM2 8HN, GB
LAYCOCK, Charles Leslie, BAE Systems ATC,
Chelmsford, Essex, CM2 8HN, GB
MCCARTHY, Andrew Graham, BAE Systems
ATC, Chelmsford, Essex, CM2 8HN, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department,
Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough
Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire
GU14 6YU, GB

G02B 26/08 (11) **1 810 068 A2***
G02B 26/02

- (25) En (26) En
(21) 05781617.5 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052815 29.08.2005
(87) WO 2006/027713 2006/11 16.03.2006
(88) 20.07.2006
(30) 07.09.2004 EP 04104302

- (54) • STRAHLSCHALTER FÜR EIN OPTISCHES
ABBILDUNGSSYSTEM
• BEAM SWITCH FOR AN OPTICAL IMAGING
SYSTEM
• BASCULE DE DIAGRAMME DU FAISCEAU
POUR SYSTEME IMAGEUR OPTIQUE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN GORKOM, Ramon, P., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
WILLEMSSEN, Oscar, H., NL-5656 AA Eind-
hoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G02B 26/08 (11) **1 810 069 A2***
G02B 26/06

- (25) En (26) En
(21) 05788879.4 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/028777 10.08.2005
(87) WO 2006/020888 2006/08 23.02.2006
(88) 08.06.2006
(30) 11.08.2004 US 601015 P
(54) • IN BEZUG AUF ÜBERMÄSSIGE BRECHUNG
AUFGRUND EINES PHASENFEHLERS
DURCH MIKROELEKTROMECHANISCHE
SPIEGELOFFSETS KORRIGIERTES AFOKA-
LES STRAHLENKSYSTEM
• AFOCAL BEAM STEERING SYSTEM COR-
RECTED FOR EXCESS DIFFRACTION DUE
TO PHASE ERROR FROM MICROELEC-
TROMECHANICAL MIRROR OFFSETS
• SYSTEME AFOCAL POUR DIRIGER DES
FAISCEAUX ET CORRIGEANT LES EXCES
DE DIFFRACTION PAR DEPHASAGE
IMPUTABLE AUX DECALAGES DES
MIROIRS MICROELECTROMECHANIQUES
(71) Areté Associates, Suite 400, 5000 Van Nuys
Boulevard, Sherman Oaks, CA 91403, US
(72) KANE, David, M., Rowley, MA 01969, US
POTTER, Randall, E., North Hills, CA 91343,
US
(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et
col., P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

G02B 27/09 (11) **1 810 070 A2***
G02B 6/42

- (25) En (26) En
(21) 05851491.0 (22) 08.11.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/040677 08.11.2005
(87) WO 2006/050535 2006/19 11.05.2006
(88) 22.06.2006
(30) 08.11.2004 US 625566 P
07.11.2005 US 268187
(54) • STRAHLFORMER UND BILDERZEU-
GUNGSKOPF
• A BEAM SHAPER AND IMAGING HEAD
• DISPOSITIF DE MISE EN FORME DE
FAISCEAU ET TETE D'IMAGERIE
(71) Kodak IL Ltd., 3 Hamada Street P.O. Box
330, 46103 Herzlia, IL
(72) EYAL, Ophir, 47272 Ramat Ha-sharon, IL
LIBERMAN, Moshe, 75774 Rishon-lezion, IL
PELLMAN, Asaf, 37000 Pardes-hanna, IL
(74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited, Patents
Departement, (W92-3A), Headstone Drive,
Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

G02B 27/22 → (51) **G03H 1/02****G02B 27/30** → (51) **H01L 31/0232**

- (51) **G02F 1/00** (11) **1 810 071 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05814956.8 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/039051 28.10.2005
(87) WO 2006/050149 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 980363
(54) • DIGITALE MIKROSPIEGELVORRICHTUNG MIT VERBESSERTEM KONTRAST UND VERFAHREN DAFÜR
• DIGITAL MICRO-MIRROR DEVICE HAVING IMPROVED CONTRAST AND METHOD FOR THE SAME
• MATRICE A MICROMIROIRS A CONTRASTE AMELIORE ET PROCEDE CONNEXE
- (71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, P. O.Box 655474, M/S 3999, Dallas, TX 75265-5474, US
(72) DUNCAN, Walter, M., Dallas, TX 75230, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB
-
- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 810 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 05821131.9 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/003838 11.11.2005
(87) WO 2006/052108 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 KR 20040092552
01.11.2005 KR 20050103813
(54) • VERTIKAL AUSGERICHTETES FLÜSSIG-KRISTALLDISPLAY
• VERTICALLY ALIGNED LIQUID CRYSTAL DISPLAY
• AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES A ALIGNEMENT VERTICAL
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JANG, Soo-Jin 103-803, Seongnae, Gangdong-gu, Seoul 134-032, KR
JEON, Byoung-Kun 203, LG Sataek Sinyeonnip, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
BELYAEV, Sergey, Daejeon 305-340, KR
CHANG, Jun-Won 103, Lg Chem. Sinyeonnip, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- G02F 1/13363** → (51) **G02F 1/139**
- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 810 073 A1***
H04J 14/02
(25) En (26) En
(21) 05801209.7 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001699 08.11.2005
(87) WO 2006/047834 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 US 984594
(54) • OPTISCHES KALIBRATIONSSYSTEM UND VERFAHREN
• OPTICAL CALIBRATION SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE D'ETALONNAGE OPTIQUE
- (71) Optium Australia Pty Limited, Bay 9, Suite G04 Locomotive Workshop, Eveleigh, NSW 1430, AU
(72) FRISKEN, Steven James, Vaucluse, NSW 2030, AU
BAXTER, Glenn Wayne, Hornsby Heights, NSW 2077, AU
ZHOU, Hao, Sydney, NSW 22220, AU
ABAKOUMOV, Dmitri, Lakemba, NSW 2195, AU
-
- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 810 076 A1***
(25) De (26) De
(21) 05803208.7 (22) 31.10.2005
(84) DE GB
(86) EP 2005/055672 31.10.2005
(87) WO 2006/051050 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054377
(54) • ELEKTROCHROME PASSIVMATRIX-ANZEIGE MIT STRUKTURIERBAREM ELEKTROLYT
• ELECTROCHROMIC PASSIVE-MATRIX DISPLAY COMPRISING AN ELECTROLYTE THAT CAN BE STRUCTURED
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE A MATRICE PASSIVE ELECTROCHROMATIQUE COMPRENANT UN ELECTROLYTE POUVANT ETRE STRUCTURE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BRABEC, Christoph, A-4040 Linz, AT
HAUCH, Jens, 90562 Heroldsberg, DE
-
- (51) **G02F 1/153** (11) **1 810 077 A1***
(25) De (26) De
(21) 05804614.5 (22) 02.11.2005
(84) DE GB
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- G02F 1/137** → (51) **G09G 3/36**
- (51) **G02F 1/139** (11) **1 810 074 A1***
G02F 1/13363
(25) En (26) En
(21) 05794895.2 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011237 19.10.2005
(87) WO 2006/050793 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 EP 04026992
(54) • TRANSFLEKTIVES VERTIKAL AUSGERICHTETES FLÜSSIGKRISTALL-DISPLAY MIT IN ZELLEN STRUKTURIERTER VIERTELWELLENLÄNGEN-RETARDIERUNGSVORRICHTUNG
• TRANSFLECTIVE VERTICALLY ALIGNED LIQUID CRYSTAL DISPLAY WITH IN-CELL PATTERNED QUARTER-WAVE RETARDER
• AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ALIGNES VERTICALEMENT TRANSFLECTIF AVEC RETARDATEUR QUART D'ONDE PROFILE DANS UNE CELLULE
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) HAMILTON, Rick, Hants SO15 7TZ Southampton, GB
HARDING, Richard, Eastleigh Hants SO50 7JY/GB, GB
-
- (51) **G02F 1/15** (11) **1 810 075 A1***
G02F 1/155 (11) **G02F 1/17**
(25) De (26) De
(21) 05807979.9 (22) 02.11.2005
(84) DE GB
(86) EP 2005/055694 02.11.2005
(87) WO 2006/051056 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054810
(54) • ELEKTROCHROME ANZEIGEVORRICHTUNG MIT PASSIV MATRIX
• ELECTROCHROMIC PASSIVE-MATRIX DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE ELECTROCHROMATIQUE A MATRICE PASSIVE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BRABEC, Christoph, A-4040 Linz, AT
HAUCH, Jens, 90562 Geroldsberg, DE
-
- (51) **G02F 1/155** (11) **1 810 078 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794139.5 (22) 01.09.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/031258 01.09.2005
(87) WO 2006/055068 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987624
(54) • VERFAHREN ZUR THERMISCHEN BEARBEITUNG VON LICHTEMPFLINDLICHEN DRUCKUMSCHLÄGEN
• METHOD FOR THERMALLY PROCESSING PHOTSENSITIVE PRINTING SLEEVES
• PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE DE MANCHONS D'IMPRESSION PHOTOSENSIBLE
- (71) MacDermid Printing Solutions, LLC, 245 Freight Street, Waterbury, Connecticut 06702, US
(72) VEST, Ryan, Cumming, GA 30041, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **G03F 7/00** (11) **1 810 079 A2***
(25) En (26) En
(21) 05808882.4 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037041 14.10.2005
(87) WO 2006/044676 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 619317 P
11.01.2005 US 645972 P
07.07.2005 US 698204 P
12.08.2005 US 708000 P
09.09.2005 US 715877 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOHEM SPEZIFISCHEN WIDERSTAND
• HIGH RESISTIVITY COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS A RESISTIVITE ELEVEE
- (71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
(72) STEP, Eugene, N., Newton, MA 02459, US
KYRLIDIS, Agathagelos, Malden, MA 02148, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **1 810 080 A2***
B05D 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 05851399.5 (22) 07.11.2005
- (84) DE GB NL
- (86) US 2005/040275 07.11.2005
- (87) WO 2006/055310 2006/21 26.05.2006
- (88) 10.08.2006
- (30) 12.11.2004 US 987992
- (54) • *ARTIKEL MIT STRUKTURIERTER SCHICHT AUF DER OBERFLÄCHE*
• *ARTICLE WITH PATTERNED LAYER ON SURFACE*
• *ARTICLE MUNI D'UNE COUCHE SUPERFICIELLE STRUCTUREE*

(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) COK, Ronald, Steven, Rochester, New York 14625, US
MAJUMDAR, Debasis, Rochester, New York 14618, US

IRVIN, Glen, Clifford, Jr., Rochester, New York 14626, US

(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB

(51) **G03F 7/027** (11) **1 810 081 A2***
G03F 7/031

- (25) En (26) En
- (21) 05801659.3 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/055743 04.11.2005

(87) WO 2006/048443 2006/19 11.05.2006

(30) 05.11.2004 EP 04105556
22.11.2004 US 630102 P

- (54) • *PHOTOPOLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG.*
• *PHOTOPOLYMERIZABLE COMPOSITION.*
• *COMPOSITION PHOTOPOLYMERISABLE*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) WILLIAMSON, Alexander, Agfa-Gevaert, 2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **G03F 7/027** (11) **1 810 082 A1***
G03F 7/031

- (25) En (26) En
- (21) 05813386.9 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/055745 04.11.2005

(87) WO 2006/048445 2006/19 11.05.2006

(30) 05.11.2004 EP 04105557
22.11.2004 US 630101 P

- (54) • *PHOTOPOLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *PHOTOPOLYMERIZABLE COMPOSITION*
• *COMPOSITION PHOTOPOLYMERISABLE*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) WILLIAMSON, Alexander, c/o AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G03F 7/031 → (51) **G03F 7/027**

G03F 7/031 → (51) **G03F 7/032**

(51) **G03F 7/032** (11) **1 810 083 A1***
G03F 7/033 **G03F 7/031**

- (25) En (26) En
- (21) 05799007.9 (22) 19.10.2005
- (84) DE IT
- (86) JP 2005/019652 19.10.2005
- (87) WO 2006/049049 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 JP 2004320515
- (54) • *LICHTEMPFLINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND LICHTEMPFLINDLICHER TROCKENFILM DURCH DEREN VERWENDUNG*
• *PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION AND PHOTOSENSITIVE DRY FILM BY THE USE THEREOF*
• *FORMULE DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE ET FILM SEC PHOTOSENSIBLE CONSTITUÉ À PARTIR DE LADITE FORMULE*

(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP

(72) UEMATSU, Teruhiro, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kanagawa 2110012, JP

KATSUMATA, Naoya, c/o TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD. Kanaga wa 2110012, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G03F 7/033 → (51) **G03F 7/032**

(51) **G03F 7/075** (11) **1 810 084 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05797438.8 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/033541 20.09.2005

(87) WO 2006/049720 2006/19 11.05.2006

(30) 02.11.2004 US 624319 P

- (54) • *RESISTZUSAMMENSETZUNG*
• *RESIST COMPOSITION*
• *FORMULE DE MATERIAU RESERVE*

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US

(72) HU, Sanlin, Midland, MI 48642, US
MAGHSOODI, Sina, Midland, MI 48640, US

MOYER, Eric, Scott, Midland, MI 48642, US
WANG, Sheng, Midland, MI 48642, US

(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G03F 7/12 → (51) **B41C 1/14**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 810 085 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05803386.1 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/010986 13.10.2005

(87) WO 2006/045439 2006/18 04.05.2006

(88) 14.09.2006

(30) 22.10.2004 EP 04025105
16.02.2005 EP 05003271

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES PERIODISCHEN UND/ODER FASTPERIODISCHEN MUSTERS AUF EINER PROBE*
• *A SYSTEM AND A METHOD FOR GENERATING PERIODIC AND/OR QUASI-PERIODIC PATTERN ON A SAMPLE*

• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE FORMES PÉRIODIQUES ET / OU QUASI-PÉRIODIQUES SUR UN ÉCHANTILLON*

(71) PAUL SCHERRER INSTITUT, 5232 Villigen PSI, CH

(72) SOLAK, Harun, H., CH-5200 Brugg, CH

(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **1 810 086 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05820550.1 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/003673 03.11.2005

(87) WO 2006/049428 2006/19 11.05.2006

(30) 08.11.2004 KR 20040090369

- (54) • *POLYMERISierter TONER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *POLYMERIZED TONER AND METHOD FOR PREPARING THE SAME*
• *PONER POLYMERISE ET PROCEDE DE FABRICATION*

(71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Woong-ki, Daejeon 305-721, KR
LEE, Chang-soon 109-1603, Chonggu Narae Apt, Daejeon 305-729, KR

YOON, Tae-hee, Daejeon 302-734, KR

JEONG, Woo-cheul, Ulsan 680-010, KR

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

(51) **G03G 15/00** (11) **1 810 087 A1***
G03G 21/18

- (25) En (26) En
- (21) 05805846.2 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020667 04.11.2005

(87) WO 2006/049325 2006/19 11.05.2006

(30) 05.11.2004 JP 2004322260

- (54) • *PROZESSKARTUSCHE UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *PROCESS CARTRIDGE AND IMAGE FORMING APPARATUS*
• *CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET APPAREIL DE FORMATION D IMAGE*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) KAWASUMI, Ryoichi, Ibaraki 302-0032, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

G03G 21/18 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G03H 1/02** (11) **1 810 088 A1***
B44F 7/00 **B44F 1/04**
G02B 27/22

- (25) En (26) En
- (21) 05794449.8 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2005/001577 18.10.2005

(87) WO 2006/045177 2006/18 04.05.2006

(30) 26.10.2004 US 621669 P
04.11.2004 US 624547 P

23.02.2005 US 654937 P
23.02.2005 US 654941 P
23.02.2005 US 654938 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SUBSTRATS MIT EINEM HOLOGRAPHISCHEN AUSSEHEN*

- METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SUBSTRATE HAVING A HOLOGRAPHIC APPEARANCE
 - PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SUBSTRAT A L'ASPECT HOLOGRAPHIQUE
- (71) 2089275 Ontario Ltd., 50 Vogell Road, Suite 3, Richmond Hill, Ontario L4B 3K6, CA
 (72) CONRAD, Wayne, Ernest, Ontario L0B 1J0, CA
 (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

(51) **G04B 3/04** (11) **1 810 089 A1***
G04B 37/06 **G04B 45/00**
G04B 37/00

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 04798891.0 (22) 11.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2004/003764 11.11.2004
 (87) WO 2006/051348 2006/20 18.05.2006
 (54) • UHRENGEHÄUSE
 • WATCH CASE
 • BOITE DE MONTRE

- (71) Eberhard et Co. SA, Rue du Manège 5, 2502 Bienne, CH
 (72) MONTI, Barbara, I-22072 Cermentate, IT
 SESTER, Jacques, I-20020 Arese, IT
 (74) Gresset, Jean, c/o Infosuisse Information Horlogère et Industrielle Rue du Grenier 18, 2302 La Chaux-de-Fonds, CH

(51) **G04B 19/23** (11) **1 810 090 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04822379.6 (22) 12.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/012865 12.11.2004
 (87) WO 2006/050750 2006/20 18.05.2006
 (54) • UHR, INSBESONDERE ARMBANDUHR MIT EINEM HAUPTDISPLAY UND MECHANISMUS ZUM ANSTEUERN MINDESTENS EINES ZWEITEN DISPLAYS
 • TIMEPIECE, IN PARTICULAR WRISTWATCH COMPRISING A MAIN DISPLAY AND A MECHANISM FOR DRIVING AT LEAST ONE SECOND DISPLAY
 • PIECE D'HORLOGERIE, NOTAMMENT MONTRE BRACELET PRENANT UN AFFICHAGE PRINCIPAL ET UN MECANISME ACTIONNANT AU MOINS UN AFFICHAGE SECONDAIRE

- (71) Dalton Properties Inc., 60 Market Square P. O. Box 364, Belize City, BZ
 (72) BUTTET, Mathias, F-01220 Divonne Les Bains, FR
 BARBASINI, Enrico, F-74100 Ambilly, FR
 NAVAS, Michel, F-74160 Collonges, FR
 (74) Dietlin, Henri, Dietlin & Cie S.A. 72, Boulevard Saint-Georges Case Postale 5714, CH-1211 Genève 11, CH

G04B 37/00 → (51) **G04B 3/04**

G04B 37/06 → (51) **G04B 3/04**

G04B 37/14 → (51) **A41D 1/00**

G04B 45/00 → (51) **G04B 3/04**

- (51) **G05B 11/01** (11) **1 810 091 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05811832.4 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/037483 19.10.2005
 (87) WO 2006/044914 2006/17 27.04.2006
 (30) 19.10.2004 US 968494
 (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND SPEICHERMEDIUM ZUR VERWALTUNG AUTOMATISIERTER SYSTEMEREIGNISSE
 • METHOD, SYSTEM AND STORAGE MEDIUM FOR MANAGING AUTOMATED SYSTEM EVENTS
 • PROCEDE, SYSTEME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUR LA GESTION D'EVENEMENTS DANS UN SYSTEME AUTOMATISE
- (71) GENERAL MOTORS CORPORATION, Legal Staff-Mail Code 482-C23-B21, P.O. Box 300, Detroit, Michigan 48265-3000, US
 (72) NICKOLAOU, James, Clarkston, MI 48348, US
 BAKER, Henry, Novi, MI 48375, US
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G05B 19/00** (11) **1 810 092 A2***
(25) En (26) En
(21) 05712497.6 (22) 01.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/003069 01.02.2005
 (87) WO 2006/055016 2006/21 26.05.2006
 (88) 01.03.2007
 (30) 12.11.2004 US 987620

- (54) • VERFOLGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR ELEKTRISCH BETRIEBENE EINRICHTUNGEN
 • A TRACKING SYSTEM AND METHOD FOR ELECTRICALLY POWERED EQUIPMENT
 • SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT UN SUIVI D'UN MATERIEL A ALIMENTATION ELECTRIQUE
- (71) Afc Systems Development, Inc., 150, Broadhollow Road, Suite 216, Melville, NY 11747, US
 (72) VASSALLO, Godfrey, Northport, NY 11768, US
 (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G05B 19/00** (11) **1 810 093 A2***
G05B 23/00 **G06F 7/00**
G06F 7/04 **H04B 1/00**
H04B 3/00

- (25) En (26) En
 (21) 05819621.3 (22) 09.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/040865 09.11.2005
 (87) WO 2006/053178 2006/20 18.05.2006
 (88) 22.02.2007
 (30) 10.11.2004 US 985348
 (54) • Betätigung eines Sicherheitssystem über eine drahtlose Vorrichtung
 • ACTUATING A SECURITY SYSTEM USING A WIRELESS DEVICE
 • ACTIONNEMENT D'UN SYSTEME DE SECURITE A L'AIDE D'UN DISPOSITIF SANS FIL
- (71) CoreStreet, Ltd., One Alewife Center, Suite 200, Cambridge, MA 02140, US
 (72) LIBIN, Phil, Cambridge, MA 02140, US
 (74) Bickel, Michael, et al, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Mozartstrasse 8, D-80336 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 810 094 A1***
(25) En (26) En
(21) 05847753.0 (22) 08.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/040590 08.11.2005
 (87) WO 2006/053040 2006/20 18.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 988104
 (54) • VERNETZTES BETÄTIGUNGSSYSTEM FÜR EINE BEWEGLICHE SCHRANKE
 • NETWORKED MOVABLE BARRIER OPERATOR SYSTEM
 • SYSTEME D'ACTIONNEMENT DE BARRIERE MOBILE EN RESEAU
- (71) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P. O. Box 67, Mt. Hope, OH 44660, US
 (72) RODRIGUEZ, Yan, Suwanee, Georgia 30024, US
 (74) Dawson, Elizabeth Ann, IPULSE 26 Mallinson Road, London, Greater London, SW11 1BP, GB

G05B 19/18 → (51) **A61F 2/34**

(51) **G05B 19/409** (11) **1 810 095 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826038.1 (22) 09.11.2005

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

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/040914 09.11.2005
 (87) WO 2006/053211 2006/20 18.05.2006
 (88) 08.02.2007
 (30) 09.11.2004 US 626405 P
 (54) • TRAGBARES FELDERGÄRTWARTUNGSWERKZEUG MIT ZWEIFACHPROTOKOLL UND HOCHFREQUENZKOMMUNIKATION
 • DUAL PROTOCOL HANDHELD FIELD MAINTENANCE TOOL WITH RADIO-FREQUENCY COMMUNICATION
 • OUTIL D'ENTRETIEN SUR PLACE PORTATIF A DOUBLE PROTOCOLE AVEC COMMUNICATION RADIOFREQUENCE
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 8301 Cameron Road, Austin, Texas 78754, US
 (72) ZIELINSKI, Martin, Chanhasen, Minnesota 55317, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 810 096 A1***
(25) De (26) De
(21) 05797789.4 (22) 19.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/011213 19.10.2005
 (87) WO 2006/048118 2006/19 11.05.2006
 (30) 29.10.2004 DE 102004052555
 (54) • VERFAHREN ZUM AUSTAUSCHEN VON DATEN ZWISCHEN TEILNEHMERN AUS VERSCHIEDENEN NETZWERKEN
 • METHOD FOR EXCHANGING DATA BETWEEN STATIONS FROM DIFFERENT NETWORKS
 • PROCEDE POUR ECHANGER DES DONNEES ENTRE DES TERMINAUX DE DIFFERENTS RESEAUX
- (71) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
 (72) SCHULTZE, Stephan, 97816 Lohr am Main, DE
 RECKWELL, Jens, 97816 Lohr am Main, DE
 GOLDBACH, Klaus, 97816 Lohr am Main, DE
 ATZMÜLLER, Clemens, 97737 Gemünden, DE

REICK, Thilo, 97816 Lohr am Main, DE

G05B 23/00 → (51) **G05B 19/00**

(51) **G05B 23/02** (11) **1 810 097 A1***
G01R 31/28

(25) De (26) De
(21) 05808035.9 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/055719 03.11.2005
(87) WO 2006/051059 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054741
(54) • VERFAHREN ZUR FEHLERDIAGNOSE
• METHOD FOR DIAGNOSING FAULTS
• PROCEDE POUR DIAGNOSTIQUER DES
ERREURS

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) AHMELS, Holger, 90765 Fürth, DE
BEYER, Ralf, 07749 Jena, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **1 810 098 A1***

(25) En (26) En
(21) 05818834.3 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/038576 25.10.2005
(87) WO 2006/049990 2006/19 11.05.2006
(30) 28.10.2004 US 975604
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VIBRA-
TIONSÜBERWACHUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR VIBRATION
MONITORING
• SYSTEME ET PROCEDE DE MESURE DE
VIBRATIONS

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zurich, CH
(72) POORMAN, Anne, Lyndhurst, OH 44124, US
GRAMBERG, Oliver, 69221 Dossenheim, DE
STEEN, Chen, Yang, SE-722 22 Vasteras, SE
(74) Marks, Frank, ABB Patent GmbH, PAT 6
Oberhausener Strasse 33, 40472 Ratingen,
DE

(51) **G05D 1/00** (11) **1 810 099 A2***

(25) En (26) En
(21) 05858477.2 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/040394 08.11.2005
(87) WO 2007/018572 2007/07 15.02.2007
(30) 08.11.2004 US 625848 P
(54) • FLUGSTEUERUNGSSYSTEM MIT DREI-
FACHEM STEUERKREISDESIGN
• FLIGHT CONTROL SYSTEM HAVING A
THREE CONTROL LOOP DESIGN
• SYSTEME DE COMMANDE DE VOL FAI-
SANT APPEL A TROIS BOUCLES DE
COMMANDE

(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482,
Fort Worth, TX 76101, US
(72) SHUE, Shyhpyng, Jack, Grapevine, TX
76051, US
SCHILLINGS, John, J., Fort Worth, TX
76135, US
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer &
Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Lux-
embourg, LU

G05D 1/00 → (51) **G08B 1/08**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 810 100 A1***

(25) En (26) En

(21) 05856937.7 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/040501 03.11.2005
(87) WO 2006/083340 2006/32 10.08.2006
(30) 12.11.2004 US 986292
(54) • SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAH-
REN ZUR OPTISCHEN LASERFÜHRUNG
• OPTICAL LASER GUIDANCE SYSTEM
APPARATUS AND METHOD
• PROCEDE, APPAREIL, ET SYSTEME DE
GUIDAGE PAR LASER OPTIQUE

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
(72) LEDET, Roger, J., Winnipeg, MB R2P 0W4,
CA
YESTRAU, John, E., Ste. Anne, Manitoba,
5R8 1C1, CA
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

G05D 3/12 → (51) **B25J 19/06**

(51) **G05D 7/01** (11) **1 810 101 A1***
G05D 16/10

(25) De (26) De
(21) 05800682.6 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/003360 09.11.2005
(87) WO 2006/051391 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 IT T020040776
(54) • VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN
REGELUNG EINES WASSERFLUSSES
• DEVICE FOR DYNAMIC CONTROL OF A
WATER FLOW
• DISPOSITIF POUR LA REGULATION
DYNAMIQUE D'UN ECOULEMENT D'EAU

(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA, 55
East 111th Street, Indianapolis, IN 46280,
US
(72) KNAPP, Alfons, 88400 Biberach, DE
(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle
& Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

(51) **G05D 7/01** (11) **1 810 102 A1***
F16K 47/00 **F16K 15/02**

(25) De (26) De
(21) 05805616.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/003362 09.11.2005
(87) WO 2006/051392 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 IT T020040775
(54) • VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN
REGELUNG EINES WASSERFLUSSES
• DEVICE FOR DYNAMIC CONTROL OF A
WATER FLOW
• DISPOSITIF POUR LA REGULATION
DYNAMIQUE D'UN ECOULEMENT D'EAU

(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA, 55
East 111th Street, Indianapolis, IN 46280,
US
(72) KNAPP, Alfons, 88400 Biberach, DE
(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle
& Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

(51) **G05D 7/01** (11) **1 810 103 A2***
G05D 16/10 **F16K 47/00**

(25) De (26) De
(21) 05857341.1 (22) 09.11.2005

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

(86) IB 2005/003356 09.11.2005
(87) WO 2006/092655 2006/36 08.09.2006
(88) 26.10.2006
(30) 09.11.2004 IT T020040774
(54) • VORRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN
REGELUNG EINES WASSERFLUSSES
• DEVICE FOR DYNAMICALLY CONTROL-
LING A WATER FLOW
• DISPOSITIF DE REGULATION DYNAMIQUE
D'UN ECOULEMENT D'EAU

(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA, 55
East 111th Street, Indianapolis, IN 46280,
US
(72) KNAPP, Alfons, 88400 Biberach, DE
(74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle
& Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62,
70032 Stuttgart, DE

(51) **G05D 7/06** (11) **1 810 104 A2***

(25) En (26) En
(21) 05814806.5 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/037810 20.10.2005
(87) WO 2006/045032 2006/17 27.04.2006
(88) 05.10.2006
(30) 20.10.2004 US 620537 P
14.02.2005 US 652546 P
(54) • LEAD-LAG-EINGANGSFILTERANORDNUNG
FÜR ELEKTROPNEUMATISCHE REGEL-
SCHLEIFEN
• LEAD-LAG INPUT FILTER ARRANGEMENT
FOR ELECTRO-PNEUMATIC CONTROL
LOOPS
• FILTRE D'ENTREE AVANCE-RETARD
POUR DES BOUCLES DE REGULATION
ELECTRO-PNEUMATIQUES

(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC,
K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, St.
Louis, MO 63136, US
(72) JUNK, Kenneth, W., Marshalltown, IA 50158,
US
LATWESEN, Annette, L., Marshalltown, IA
50158, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

G05D 16/06 → (51) **F25B 41/06**

G05D 16/10 → (51) **G05D 7/01**

(51) **G05D 23/00** (11) **1 810 105 A2***
B60H 1/00

(25) En (26) En
(21) 05812703.6 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037418 19.10.2005
(87) WO 2006/047140 2006/18 04.05.2006
(88) 03.05.2007
(30) 21.10.2004 US 970521
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG DES GEMISCHES VON
FRISCH- UND UMLUFT IN EINEM FAHR-
ZEUG
• METHOD AND APPARATUS FOR CON-
TROLLING MIXTURE OF FRESH AND
RECIRCULATED AIR IN A VEHICLE
• PROCEDE ET APPAREIL DE REGULATION
D'UN MELANGE D'AIR FRAIS ET D'AIR
RECYCLE DANS UN VEHICULE

- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) YELLES, Daniel, Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G05D 23/13** (11) **1 810 106 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05796623.6 (22) 24.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/004107 24.10.2005
- (87) WO 2006/048609 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 GB 0424288

- (54) • *THERMOSTATISCHE MISCHVENTILVORRICHTUNG, ANBRINGEINRICHTUNG DAFÜR UND VENTILCASSETTE*
- *A THERMOSTATIC MIXER VALVE APPARATUS, A MOUNTING DEVICE THEREFOR AND A VALVE CASSETTE*
- *ROBINET MITIGEUR THERMOSTATIQUE, SON DISPOSITIF DE MONTAGE ET CASSETTE DE ROBINET*

- (71) Bristan Group Limited, Birch Coppice Business Park Dordon Tamworth, Staffordshire B78 1SG, GB
- (72) GIBBS, Roderick Joseph, Rugeley, Staffordshire WS15 1JX, GB
- PEGDEN, Peter James Harold, Hull, East Yorkshire HU7 4AE, GB
- (74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G05D 23/13 → (51) **F16K 11/07**

(51) **G05D 23/19** (11) **1 810 107 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05812781.2 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/053535 28.10.2005
- (87) WO 2006/048808 2006/19 11.05.2006
- (30) 02.11.2004 US 624236 P

- (54) • *TEMPERATURSTEUERSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *TEMPERATURE CONTROL SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE REGULATION DE TEMPERATURE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RUIJL, Theo A. M., NL-5621 BA Eindhoven, NL
- MAESSEN, Ralph T. H., NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Reints Bok, Wouter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G05F 3/26** (11) **1 810 108 A1***
(25) En (26) En

- (21) 04769588.7 (22) 08.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2004/003282 08.10.2004
- (87) WO 2006/038057 2006/15 13.04.2006

- (54) • *REFERENZSCHALTUNG*
- *REFERENCE CIRCUIT*
- *CIRCUIT DE REFERENCE*

- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
- (72) KOTCHKINE Ivan, Moskow 103681, RU

- MAKAROV, Alexandre, Zelenograd, 103489, RU
- (74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G05G 1/02 → (51) **F16H 59/04**

G05G 1/08 → (51) **F16H 59/04**

(51) **G05G 1/14** (11) **1 810 109 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 05817297.4 (22) 14.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/055965 14.11.2005
- (87) WO 2006/051115 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 FR 0412017

- (54) • *WOHNMOBIL MIT EINSTELLBAREM PEDALMECHANISMUS*
- *RECREATIONAL VEHICLE COMPRISING AN ADJUSTABLE PEDAL MECHANISM*
- *VEHICULE DE LOISIR A PEDALIER REGLABLE*

- (71) SODIKART, Parc d'Activités des Hauts du Couéron BP 60, 44200 Couéron, FR
- (72) MERIAN, Alain, F-44450 LA CHAPELLE BASSE-MER, FR
- GERGAUD, William, F-44119 TREILLIERES, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **G06F 1/00** (11) **1 810 110 A1***
(25) En (26) En

- (21) 04769504.4 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2004/003162 29.09.2004
- (87) WO 2006/035254 2006/14 06.04.2006

- (54) • *DATENDATEI MIT VERSCHLÜSSELTEM INHALT*
- *DATA FILE INCLUDING ENCRYPTED CONTENT*
- *FICHIER DE DONNEES COMPRENANT UN CONTENU CODE*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) AKSU, Emre, Baris, FIN-33720 Tampere, FI
- PIPPURI, Sami, FIN-02280 Espoo, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 1/00** (11) **1 810 111 A1***
H04L 9/32

- (25) En (26) En
- (21) 04769601.8 (22) 11.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2004/003303 11.10.2004
- (87) WO 2006/040607 2006/16 20.04.2006

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON INHALT MIT PROPRIETÄREM DATENFORMAT*
- *METHOD AND DEVICE FOR MANAGING PROPRIETARY DATA FORMAT CONTENT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR GERER UN CONTENU A FORMAT DE DONNEES PRIVE*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) FRIJTERS, Dirk, D-44789 Bochum, DE
- ROSS, Andree, D-44534 Lünen, DE
- GASCHLER, Dirk, D-42929 Wermelskirchen, DE

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

(51) **G06F 1/00** (11) **1 810 112 A1***
G07F 7/10

- (25) De (26) De
- (21) 05785661.9 (22) 21.09.2005

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

- BA MK YU
- (86) AT 2005/000378 21.09.2005
- (87) WO 2006/050543 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 AT 18652004

- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR BENUTZERSPEZIFISCHEN INITIALISIERUNG VON IDENTIFIKATIONSGERÄTEN IM FELD*
- *METHOD AND SYSTEM FOR THE USER-SPECIFIC INITIALIZATION OF IDENTIFICATION DEVICES IN THE FIELD*
- *PROCEDE ET INSTALLATION D'INITIALISATION PROPRE A L'UTILISATEUR, DE DISPOSITIFS D'IDENTIFICATION SUR PLACE*

- (71) Kapsch Trafficcom AG, Wagenseilgasse 1, 1121 Wien, AT
- (72) EBERSTALLER, Bernd, A-3032 Eichgraben, AT
- (74) Weiser, Andreas, Patentanwalt, Hietzinger Hauptstrasse 4, 1130 Wien, AT

(51) **G06F 1/00** (11) **1 810 113 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05794690.7 (22) 29.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/003735 29.09.2005
- (87) WO 2006/035227 2006/14 06.04.2006
- (88) 26.05.2006

- (30) 30.09.2004 GB 0421774
- (54) • *QUELLCODE-SCHUTZ*
- *SOURCE CODE PROTECTION*
- *PROTECTION DE CODE SOURCE*

- (71) TTPCOM Limited, Melbourn Science Park, Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hertfordshire, SG8 6HQ, GB
- (72) MERSH, John, David, Bottisham CB5 9BS, GB
- (74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06F 1/00 → (51) **G06K 19/07**

G06F 1/16 → (51) **A41D 1/00**

(51) **G06F 1/26** (11) **1 810 114 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05794448.0 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031718 06.09.2005
- (87) WO 2006/029156 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 US 607383 P

- (54) • *INTERNES STROMLEITUNGS-STROMVERSORGUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM*
- *INTERNAL POWERLINE POWER SUPPLY METHOD AND SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'ALIMENTATION D'UNE LIGNE ELECTRIQUE INTERNE*

- (71) Asoka USA Corporation, 558 Pilgrim Drive, Unit H, Foster City, CA 94044, US
- (72) CHAN, Tat, Keung, South San Francisco, California 94080, US

MU, Songly, Salida, California 95368, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 1/32** (11) **1 810 115 A2***
(25) De (26) De
(21) 05801276.6 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055558 26.10.2005
(87) WO 2006/048396 2006/19 11.05.2006
(88) 27.07.2006
(30) 03.11.2004 DE 102004053159
(54) • **MIKROCONTROLLERSYSTEM**
• **MICROCONTROLLER SYSTEM**
• **SYSTEME DE MICROCONTROLEUR**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STEINLE, Claus, 70567 Stuttgart, DE
CESKUTTI, Holger, 74129 Moeckmuehl, DE
THOMAS, Martin, 76703 Kraichtal, DE

G06F 1/32 → (51) **G06F 11/00**

(51) **G06F 3/00** (11) **1 810 116 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779603.9 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028094 08.08.2005
(87) WO 2006/023311 2006/09 02.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 20.08.2004 US 602867 P
23.11.2004 US 994271
(54) • **SELBSTETIKETTIERENDE DIGITALE SPEICHEREINHEIT**
• **SELF-LABELING DIGITAL STORAGE UNIT**
• **UNITE DE STOCKAGE NUMERIQUE A ETIQUETAGE AUTOMATIQUE**
(71) Smartdisk Corporation, 12780 Westlinks Drive, Fort Myers, FL 33913, US
(72) BATTAGLIA, Michael, S., Fort Myers, FL 33913, US
FISCHER, Addison, M., Fort Myers, FL 33913, US
MARTIN, Randal, J., Fort Myers, FL 33913, US
ARMFIELD, Steve, Fort Myers, FL 33913, US
(74) Williams, Michael Ian, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **1 810 117 A2***
(25) En (26) En
(21) 05785087.7 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028838 15.08.2005
(87) WO 2006/028656 2006/11 16.03.2006
(88) 22.02.2007
(30) 08.09.2004 US 936421
(54) • **EMPFANG UND VERARBEITUNG VON DATENPAKETEN MIT NIEDRIGER LATENZ**
• **LOW LATENCY DATA PACKET RECEPTION AND PROCESSING**
• **RECEPTION ET TRAITEMENT DE PAQUETS DE DONNEES AVEC FAIBLE TEMPS D'ATTENTE**
(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 8301 Cameron Road, Austin, Texas 78754, US
(72) FRANCHUK, Brian A., Austin, Texas 78754, US
BENSON, Roger R., Austin, Texas 78754, US

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G06F 3/00** (11) **1 810 118 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786561.0 (22) 15.08.2005
(84) DE
(86) US 2005/029198 15.08.2005
(87) WO 2006/028670 2006/11 16.03.2006
(88) 30.11.2006
(30) 08.09.2004 US 936142
(54) • **ABWERFEN EINER TEILWEISE EMPFANGENEN NACHRICHT AUS EINER DATENWARTESCHLANGE**
• **DISCARDING A PARTIALLY RECEIVED MESSAGE FROM A DATA QUEUE**
• **REJET D'UN MESSAGE PARTIELLEMENT REÇU D'UNE FILE D'ATTENTE DE DONNEES**
(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 8301 Cameron Road, Austin, Texas 78754, US
(72) FRANCHUK, B. A., Austin, Texas 78754, US
BENSON, Roger R., Austin, Texas 78754, US
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G06F 3/00** (11) **1 810 119 A2***
G06F 13/00
(25) En (26) En
(21) 05796871.1 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032529 09.09.2005
(87) WO 2006/031796 2006/12 23.03.2006
(88) 20.07.2006
(30) 13.09.2004 US 609854 P
(54) • **BEREITSTELLUNG VON ANWENDUNGSINTEGRITÄT, VERBESSERTER HERAUFFAHRZEIT, VERRINGERTER SPEICHERBENUTZUNG IN EINER SICHERHEITSKRITISCHEN GRAFIKVERARBEITUNGsumgebung**
• **PROVIDING FOR APPLICATION INTEGRITY, IMPROVED START-UP TIME, AND REDUCED MEMORY UTILIZATION IN SAFETY-CRITICAL GRAPHICS PROCESSING ENVIRONMENT**
• **GARANTIE D'INTEGRITE DES APPLICATIONS, AMELIORATION DU TEMPS DE DEMARRAGE ET REDUCTION DE L'UTILISATION DE LA MEMOIRE DANS UN ENVIRONNEMENT DE TRAITEMENT GRAPHIQUE CRITIQUE EN MATIERE DE SECURITE**
(71) Seaweed Systems, 21225 NE 132nd Ct., Woodinville WA 98077, US
(72) HALL, Christopher, John, Woodinville, WA 98077, US
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G06F 3/00** (11) **1 810 120 A2***
(25) En (26) En
(21) 05826114.0 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040424 08.11.2005
(87) WO 2006/052966 2006/20 18.05.2006
(88) 15.02.2007
(30) 09.11.2004 US 626274 P
24.03.2005 US 664879 P
24.05.2005 US 136261
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SUCHE NACH FERNSEHINHALTEN UNTER VERWENDUNG VON REDUZIERTER TEXTEINGABE**

• **METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING SEARCHES FOR TELEVISION CONTENT USING REDUCED TEXT INPUT**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE RECHERCHE DE CONTENU TELEVISUE AU MOYEN D'UNE ENTREE A TEXTE REDUIT**
(71) Veveo, Inc., 40 Shattuck Road, Suite 303, Andover, MA 01810, US
(72) VENKATARAMAN, Sashikumar, Bangalore 560037, IN
BARVE, Rakesh, Bangalore 560001, IN
RAJANALA, Pranav, Koppal 583227, IN
AGRAWAL, Rahul, Bhopa 462016, IN
ARAVAMUDAN, Murali, Windham, NH 03087, US
RAJASEKHARAN, Ajit, West Windsor, NJ 08550, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **1 810 121 A2***
G06F 13/12
(25) En (26) En
(21) 05856922.9 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/035023 30.09.2005
(87) WO 2006/080957 2006/31 03.08.2006
(88) 04.01.2007
(30) 30.09.2004 US 614388 P
(54) • **TRAGBARE ZUBEHÖRVORRICHTUNG MIT PORTSCHNITTSTELLE FÜR MEHRERE INTEGRIERTE FUNKTIONEN**
• **PORTABLE ACCESSORY DEVICE HAVING A PORT INTERFACE USED TO PROVIDE MULTIPLE INTEGRATED FUNCTIONALITIES**
• **DISPOSITIF ACCESSOIRE PORTABLE PRESENTANT UNE INTERFACE PORT UTILISE POUR L'OBTENTION DE MULTIPLES FONCTIONNALITES INTEGREES**
(71) Vector Products, Inc., 4140 Southwest 28th Way, Fort Lauderdale, FL 33312, US
(72) KRIEGER, Michael, Miami Beach, Florida 33139, US
ELLSWORTH, Kevin, Hollywood, FL 33021, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwölte Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

G06F 3/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06F 3/023** (11) **1 810 122 A1***
(25) En (26) En
(21) 04769520.0 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2004/003183 30.09.2004
(87) WO 2006/035260 2006/14 06.04.2006
(54) • **ZUWEISUNG VON FUNKTIONEN ZU EINEM SOFTKEY**
• **ASSIGNMENT OF FUNCTIONS TO A SOFTKEY**
• **ATTRIBUTION DE FONCTIONS A UNE TOUCHE PROGRAMMABLE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NIEMINEN, Timo, FIN-33180 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwölte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

G06F 3/023 → (51) **H03K 17/94**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 810 123 A1***
(25) En (26) En
(21) 05851401.9 (22) 07.11.2005
(84) DE GB NL
(86) US 2005/040277 07.11.2005
(87) WO 2006/055312 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 986973
(54) • FLEXIBLE SCHICHT FÜR EINEN RESISTIVEN TASTBILDSCHIRM
• FLEXIBLE SHEET FOR RESISTIVE TOUCH SCREEN
• FEUILLE SOUPLE POUR ECRAN TACTILE RESISTIF
(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) COK, Ronald Steven, Rochester, New York 14625, US
IRVIN, Glen Clifford Jr., Rochester, New York 14626, US
MAJUMDAR, Debasis, Rochester, New York 14618, US
FREEDMAN, Gary Scot, Webster, New York 14580, US
(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

G06F 3/033 → (51) **H04M 1/247**

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 810 124 A1***
G06F 17/21 **G06F 3/12**
(25) En (26) En
(21) 05781909.6 (22) 31.08.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2005/016366 31.08.2005
(87) WO 2006/025590 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004257422
(54) • DOKUMENTVERWALTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR
• DOCUMENT MANAGING SYSTEM AND METHOD THEREOF
• SYSTEME DE GESTION DE DOCUMENTS ET PROCEDE CORRESPONDANT
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) MURAYAMA, Tsutomu, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 810 125 A2***
(25) En (26) En
(21) 05776298.1 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/052866 01.09.2005
(87) WO 2006/030339 2006/12 23.03.2006
(88) 17.08.2006
(30) 13.09.2004 EP 04104408
(54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINES VERTEILTEN SPEICHERSYSTEMS
• METHOD OF MANAGING A DISTRIBUTED STORAGE SYSTEM
• PROCEDE DE GESTION D'UN SYSTEME DISTRIBUE DE MEMOIRE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BOUSIS, Laurent, A-1101 Vienna, AT
(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 810 126 A1***
(25) En (26) En
(21) 05782150.6 (22) 06.09.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/016688 06.09.2005

- (87) WO 2006/028236 2010/06 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004259105
(54) • VERFAHREN ZUM ERHALTEN DES STATUS, DRUCKERTREIBER UND INFORMATIONSVORBEREITUNGSEINRICHTUNG
• METHOD FOR OBTAINING STATUS, PRINTER DRIVER AND INFORMATION PROCESSING DEVICE
• PROCEDE D'OBTENTION D'ETAT, PILOTE D'IMPRIMANTE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) SHIMATANI, Takayuki, Tokyo 1040054, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 810 127 A2***
(25) En (26) En
(21) 05809003.6 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/036936 12.10.2005
(87) WO 2006/044599 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 966205
(54) • DRUCKSYSTEM-ARCHITEKTUR
• PRINTING SYSTEM ARCHITECTURE
• ARCHITECTURE D'UN SYSTEME D'IMPRESSION
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) GARDNER, Deane, A., Cupertino, CA 95014-1043, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

G06F 3/12 → (51) **G06F 3/048**

G06F 7/00 → (51) **G05B 19/00**

G06F 7/04 → (51) **G05B 19/00**

G06F 7/08 → (51) **G06Q 40/00**

G06F 7/60 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G06F 9/00** (11) **1 810 128 A2***
(25) En (26) En
(21) 05792308.8 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/030565 30.08.2005
(87) WO 2006/026510 2006/10 09.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 30.08.2004 US 605837 P
24.08.2005 US 210428
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ZWEIGVORHERSAGE UND VERARBEITUNG VON MIKROPROZESSORANWEISUNGEN UND DERGLEICHEN
• METHODS AND APPARATUS FOR BRANCH PREDICTION AND PROCESSING OF MICROPROCESSOR INSTRUCTIONS AND THE LIKE
• PROCEDES ET APPAREIL DE PREDICTION DE BRANCHEMENTS ET DE TRAITEMENT D'INSTRUCTIONS DE MICROPROCESSEURS ET ANALOGUE
(71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) TRAN, Thang, Austin, TX 78733, US

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **G06F 9/00** (11) **1 810 129 A1***
G06F 11/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05800208.0 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050753 16.09.2005
(87) WO 2006/030163 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 FR 0409810
(54) • BORDEIGENES SYSTEM UND COMPUTER ZUR AUFNAHME DER DATENENTLADUNG IM FALL EINES COMPUTERAUSFALLS
• ONBOARD SYSTEM AND COMPUTER FOR HOLDING DATA UNLOADING IN CASE OF COMPUTER STOPPAGE
• SYSTEME ET CALCULATEUR EMBARQUE PERMETTANT LA MISE EN SUSPENS DU DECHARGEMENT DE DONNEES EN CAS D'ARRET DU CALCULATEUR
(71) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) RIMLINGER, Rémi, F-78288 GUYANCOURT, FR

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 810 130 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05793867.2 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031191 30.08.2005
(87) WO 2006/057685 2006/22 01.06.2006
(30) 30.08.2004 US 605846 P
24.08.2005 US 210354
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ZWEIGVORHERSAGE UND VERARBEITUNG VON MIKROPROZESSORANWEISUNGEN UND DERGLEICHEN
• METHODS AND APPARATUS FOR BRANCH PREDICTION AND PROCESSING OF MICROPROCESSOR INSTRUCTIONS AND THE LIKE
• PROCEDES ET APPAREILS DE PREDICTION DE BRANCHEMENT ET TRAITEMENT D'INSTRUCTIONS PAR MICROPROCESSEUR ET ANALOGUES

- (71) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US

- (72) NYE, Jeffrey, L., Austin, TX 78729, US
TRAN, Thang, M., Austin, TX 78733, US

- (74) Holt, Michael, Texas Instruments, Ltd. Patents 800 Pavillon Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 810 131 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05792780.8 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030953 31.08.2005
(87) WO 2006/026659 2006/10 09.03.2006
(88) 06.07.2006
(30) 31.08.2004 US 606370 P
(54) • DIENSTEORIENTIERTE ARCHITEKTUR FÜR DATENINTEGRATIONSDIENSTE
• SERVICES ORIENTED ARCHITECTURE FOR DATA INTEGRATION SERVICES
• ARCHITECTURE ORIENTEE SERVICES POUR SERVICES D'INTEGRATION DE DONNEES

- (71) Ascential Software Corporation, 50 Washington Street, Westborough, MA 01581, US
- (72) ARJUN, Vinodh, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
BORDA, Hernando, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
CHEREL, Thomas, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
KADAYAM, Rajiv, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
LE, Truong, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
MAMOU, Jean-Claude, Millbury, MA 01527, US
SCHEFFLER, Lee J., West Newton, MA 02465, US
STILLER, Rick, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
TAWIL, Christian, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
TINNEL, Brian, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
ZHENG, Henry, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 810 132 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05798628.3 (22) 20.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033846 20.09.2005
- (87) WO 2006/034350 2006/13 30.03.2006
- (30) 20.09.2004 US 611627 P
30.12.2004 US 28141
- (54) • ERZEUGUNG VON CODE AUS EINEM GRAPHISCHEN MODELL
• GENERATION OF CODE FROM A GRAPHICAL MODEL
• GENERATION DE CODE A PARTIR D'UN MODELE GRAPHIQUE
- (71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
- (72) LINEBARGER, Darel, Allen, Southborough, MA 01772, US
FENG, Haihua, Wayland, MA 01778, US
MANI, Ramamurthy, Needham, MA 02492, US
OROFINO, Donald, Paul, II, Sudbury, MA 01776, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 810 133 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05802843.2 (22) 03.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/035718 03.10.2005
- (87) WO 2006/039706 2006/15 13.04.2006
- (30) 01.10.2004 US 615568 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR IMPLEMENTIERUNG VON ONLINE-FINANZDIENSTEN ÜBER EINE EINZELNE PLATTFORM
• METHODS AND SYSTEMS FOR IMPLEMENTING ON-LINE FINANCIAL INSTITUTION SERVICES VIA A SINGLE PLATFORM
• PROCEDES ET SYSTEMES DE MISE EN OEUVRE DE SERVICES D'INSTITUTIONS FINANCIERES EN LIGNE VIA UNE PLATE-FORME UNIQUE

- (71) CITIBANK, N.A., 909 Third Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) GRANDCOLAS, Michael, Santa Monica, California 90405, US
RIBLETT, John, Culver City, California 90230, US
KRAWIEC, Ted, Malibu, California 90265, US
COHEN, Albert, Encino, California 91316, US
SHAHDOSTI, Sam, Los Angeles, California 90024, US
VYAS, Naresh, Redondo Beach, California 90278, US
MAST, Mike, Oak Park, California 91377-1324, US
KHILKEVICH, Simon, Northridge, California 91326, US
STOLAROV, Gene, Granada Hills, California 91344, US
KORYAKOVSEVA, Irina, Marlboro, New Jersey 07746, US
MARKARIAN, Grigor, Oak Park, California 91377, US
DIMOND, Jeremy, Playa del Rey, California 90293, US
KHARUL, Avinash, Santa Monica, California 90405, US
CHITNIS, Amit, Los Angeles, California 90066, US
VERNEKAR, Ravin, Los Angeles, California 90034, US
PAREKH, Dilip, Los Angeles, California 90045, US
BITTER, Mark, Los Angeles, California 90035, US
KHALILI, Farah, Beverly Hills, California 90210, US
PETACH, Teresa, Los Angeles, California 90066, US
KARWA, Rajashree, Los Angeles, California 90064, US
KOWALSKI, Chris, Culver City, California 90230, US
- (74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

- G06F 9/44** → (51) **G06F 9/46**
- (51) **G06F 9/445** (11) **1 810 134 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05784403.7 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003617 21.09.2005
- (87) WO 2006/040505 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 US 965361
12.10.2004 US 964231
12.10.2004 US 964232
12.10.2004 US 964272
12.10.2004 US 964315
- (54) • PLATFORMUNABHÄNGIGE DYNAMISCHE VERKNÜPFUNG
• PLATFORM-INDEPENDENT DYNAMIC LINKING
• LIAISON DYNAMIQUE NON TRIBUTAIRE DES PLATE-FORMES
- (71) Picstel (Research) Ltd., Titanium House Braehead Business Park Kings Inch Road, Glasgow G51 4BP, GB
- (72) ANWAR, Majid, Whitecraigs, Glasgow G46 6SF, GB
GARDINER, Paul, Woodstock, Oxfordshire OX20 1NS, GB
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (51) **G06F 9/445** (11) **1 810 135 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 05784409.4 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003623 21.09.2005
- (87) WO 2006/040506 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 US 965361
12.10.2004 US 964231
12.10.2004 US 964232
12.10.2004 US 964272
12.10.2004 US 964315
19.01.2005 US 39270
- (54) • DYNAMISCHES RUN-TUNE-LINKEN
• RUN TUNE DYNAMIC LINKING
• LIAISON DYNAMIQUE DE TEMPS D'EXECUTION
- (71) Picstel (Research) Limited, Titanium House, Braehead Business Park, King's Inch Road, Glasgow G51 4BP, GB
- (72) ANWAR, Majid, Whitecraigs, Glasgow G46 6SF, GB
GARDINER, Paul, Woodstock, Oxfordshire OX20 1NS, GB
- (74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (51) **G06F 9/45** (11) **1 810 136 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05777978.7 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054401 07.09.2005
- (87) WO 2006/048346 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 DE 102004053092
- (54) • VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON DATEN, FILTER-RECHNER UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT
• METHOD FOR PROCESSING DATA, FILTER COMPUTER, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT
• PROCEDE POUR LE TRAITEMENT DE DONNEES, ORDINATEUR FILTRE ET PROGICIEL INFORMATIQUE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SALECKER, Jürgen, 81827 München, DE

- (51) **G06F 9/455** (11) **1 810 137 A2***
- G06F 17/50**
- (25) En (26) En
- (21) 05797582.3 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031268 02.09.2005
- (87) WO 2006/028955 2006/11 16.03.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 03.09.2004 US 933535
- (54) • VERFAHREN, SYSTEME UND DATENMODELLE ZUR BESCHREIBUNG EINER ELEKTRISCHEN VORRICHTUNG
• METHODS, SYSTEMS, AND DATA MODELS FOR DESCRIBING AN ELECTRICAL DEVICE
• PROCEDES, SYSTEMES ET MODELES DE DONNEES PERMETTANT DE DECRIRE UN DISPOSITIF ELECTRIQUE
- (71) ABB RESEARCH LTD., P.O. Box 8131, 8050 Zürich, CH
- (72) COX, David, Raleigh, North Carolina 27613, US
LANOUE, Thomas, J., Cary, North Carolina 27511, US
- (74) De Santis, Giovanni, ABB Service Srl, Via L. Lama 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

- G06F 9/455** → (51) **G06F 9/50**
- (51) **G06F 9/46** (11) **1 810 138 A2***
G06F 9/44
- (25) En (26) En
(21) 05790911.1 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028995 15.08.2005
(87) WO 2006/028662 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 936629
- (54) • VERWALTUNG DER REIHENFOLGE DES AUFTRETENS VON EREIGNISSEN IN EINEM NETZWERK
• MANAGEMENT OF EVENT ORDER OF OCCURRENCE ON A NETWORK
• GESTION D'ORDRE D'OCCURRENCE D'EVENEMENTS SUR UN RESEAU
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 8301 Cameron Road, Austin, Texas 78754, US
(72) FRANCHUK, Brian A., Austin, TX 78754, US
BENSON, Roger R., Austin, TX 78754, US
ZIELINSKI, Stephen A., Austin, TX 78754, US
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **G06F 9/46** (11) **1 810 139 A1***
G06F 11/14 **G06F 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 05796981.8 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055392 19.10.2005
(87) WO 2006/045734 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051991
- (54) • VERFAHREN, BETRIEBSSYSTEM UND RECHENGERÄT ZUM ABARBEITEN EINES COMPUTERPROGRAMMS
• METHOD, OPERATING SYSTEM AND COMPUTING ELEMENT FOR RUNNING A COMPUTER PROGRAM
• PROCÉDÉ, SYSTÈME D'EXPLOITATION ET ORDINATEUR POUR L'EXÉCUTION D'UN PROGRAMME INFORMATIQUE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE
HARTER, Werner, 75428 Illingen, DE
ANGERBAUER, Ralf, 71701 Schwieberdingen, DE
KOTTKE, Thomas, 71139 Ehningen, DE
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE
GMEHLICH Rainer, 71254 Ditzingen, DE
-
- (51) **G06F 9/46** (11) **1 810 140 A1***
G06F 11/14 **G06F 11/00**
- (25) De (26) De
(21) 05797279.6 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055437 20.10.2005
(87) WO 2006/045854 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051966
- (54) • VERFAHREN, BETRIEBSSYSTEM UND RECHENGERÄT ZUM ABARBEITEN EINES COMPUTERPROGRAMMS
• METHOD, OPERATIONAL SYSTEM AND COMPUTING UNIT FOR EXECUTING A COMPUTER PROGRAM
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BURCHARD, Artur, F-75008 Paris, FR
VAN GASSEL, Jozef Pieter, F-75008 Paris, FR
YERMALAYEU, Sjarhei, F-75008 Paris, FR
VAN DEN BRINK, Hendrikus Bernardus, F-75008 Paris, FR
MESUT, Ozcan, F-75008 Paris, FR
LUITJENS, Steven Broeils, F-75008 Paris, FR
(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 11/00** (11) **1 810 143 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05800903.6 (22) 22.09.2005
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE
HARTER, Werner, 75428 Illingen, DE
ANGERBAUER, Ralf, 71701 Schwieberdingen, DE
KOTTKE, Thomas, 71139 Ehningen, DE
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE
-
- (51) **G06F 9/50** (11) **1 810 141 A1***
G06F 9/455
- (25) En (26) En
(21) 05812016.3 (22) 13.10.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/037087 13.10.2005
(87) WO 2006/044701 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 966873
- (54) • KONFIGURIEREN, ÜBERWACHEN UND/ ODER VERWALTEN VON RESSOURCENGRUPPEN MIT EINER VIRTUELLEN MASCHINE
• CONFIGURING, MONITORING AND/OR MANAGING RESOURCE GROUPS INCLUDING A VIRTUAL MACHINE
• CONFIGURATION, CONTROLE ET/OU GESTION DE GROUPES DE RESSOURCES COMPRENANT UNE MACHINE VIRTUELLE
- (71) EMC CORPORATION, 176 South Street, Hopkinton, MA 01748, US
(72) GARRETT, Steven, Harold, Westford, MA 01886, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **G06F 11/00** (11) **1 810 142 A2***
G01R 31/00 **G06F 1/32**
G01R 31/36
- (25) En (26) En
(21) 05781698.5 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/052940 08.09.2005
(87) WO 2006/030356 2006/12 23.03.2006
(88) 18.05.2007
(30) 17.09.2004 EP 04104504
- (54) • INHALTSSTATUSBEREITSTELLUNG BEZÜGLICH FLÜCHTIGER SPEICHER
• CONTENT STATUS PROVISION RELATED TO VOLATILE MEMORIES
• FOURNIR UN ETAT DE CONTENU CONCERNANT DES MEMOIRES VOLATILES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BURCHARD, Artur, F-75008 Paris, FR
VAN GASSEL, Jozef Pieter, F-75008 Paris, FR
YERMALAYEU, Sjarhei, F-75008 Paris, FR
VAN DEN BRINK, Hendrikus Bernardus, F-75008 Paris, FR
MESUT, Ozcan, F-75008 Paris, FR
LUITJENS, Steven Broeils, F-75008 Paris, FR
(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 11/00** (11) **1 810 144 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05812442.1 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037381 19.10.2005
(87) WO 2006/047137 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 US 972787
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR DETEKTION VON COMPUTERWÜRMERN IN EINEM NETZWERK
• METHOD, APPARATUS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR DETECTING COMPUTER WORMS IN A NETWORK
• PROCEDE, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE DETECTER DES VERS INFORMATIQUES DANS UN RESEAU
- (71) THE MITRE CORPORATION, 7515 Colshire Drive M/S N680, McLean, Virginia 22102-7508, US
(72) ELLIS, Daniel, R., Ashburn, VA 20147, US
(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- G06F 11/00** → (51) **G06F 9/00**
-
- G06F 11/00** → (51) **G06F 9/46**
-
- G06F 11/14** → (51) **G06F 9/46**
-
- (51) **G06F 11/16** (11) **1 810 145 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05797084.0 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/055537 25.10.2005
(87) WO 2006/045800 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051952
25.10.2004 DE 102004051964
25.10.2004 DE 102004051950
25.10.2004 DE 102004051937
25.10.2004 DE 102004051992
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SYNCHRONISIERUNG IN EINEM MEHR-PROZESSORSYSTEM

• *METHOD AND DEVICE FOR SYNCHRONISING IN A MULTI-PROCESSOR SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION DANS UN SYSTEME MULTI-PROCESSEUR*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KOTTKE, Thomas, 71139 Ehningen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 810 146 A1***
(25) De (26) De
(21) 05797110.3 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055507 25.10.2005
(87) WO 2006/045780 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051950
25.10.2004 DE 102004051992
25.10.2004 DE 102004051964
25.10.2004 DE 102004051937
25.10.2004 DE 102004051952
08.08.2005 DE 102005037212

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG DER ABARBEITUNG VON PROGRAMMCODE BEI EINEM RECHNER-SYSTEM MIT WENIGSTENS ZWEI AUSFÜHRUNGSEINHEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SEPARATING THE PROCESSING OF PROGRAM CODES IN A COMPUTER SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO EXECUTION UNITS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SEPARATION DU TRAITEMENT DE CODES DE PROGRAMME DANS UN SYSTEME D'ORDINATEUR COMPORTANT AU MOINS DEUX UNITES D'EXECUTION*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ANGERBAUER, Ralf, 71701 Schwieberdingen, DE
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 810 147 A1***
(25) De (26) De
(21) 05797173.1 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055517 25.10.2005
(87) WO 2006/045789 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051937
25.10.2004 DE 102004051992
25.10.2004 DE 102004051952
25.10.2004 DE 102004051950
25.10.2004 DE 102004051964
08.08.2005 DE 102005037242

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MODUSUMSCHALTUNG UND ZUM SIGNALVERGLEICH BEI EINEM RECHNER-SYSTEM MIT WENIGSTENS ZWEI VERARBEITUNGSEINHEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MODE SWITCHING AND SIGNAL COMPARISON IN A COMPUTER SYSTEM WITH AT LEAST TWO PROCESSING UNITS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMUTER UN MODE ET POUR COMPARER UN SIGNAL DANS UN SYSTEME DE CALCUL COMPRENANT AU MOINS DEUX UNITES DE TRAITEMENT*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 810 148 A1***
(25) De (26) De

(21) 05797174.9 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055516 25.10.2005
(87) WO 2006/045788 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051937
25.10.2004 DE 102004051992
25.10.2004 DE 102004051952
25.10.2004 DE 102004051950
25.10.2004 DE 102004051964
08.08.2005 DE 102005037238

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MODUSUMSCHALTUNG UND ZUM SIGNALVERGLEICH BEI EINEM RECHNER-SYSTEM MIT WENIGSTENS ZWEI VERARBEITUNGSEINHEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MODE SWITCHING AND SIGNAL COMPARISON IN A COMPUTER SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO PROCESSING UNITS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMUTER DES MODES ET POUR COMPARER DES SIGNAUX DANS UN SYSTEME DE CALCUL COMPRENANT AU MOINS DEUX UNITES DE TRAITEMENT*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 810 149 A1***
(25) De (26) De
(21) 05801271.7 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/055512 25.10.2005
(87) WO 2006/045785 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 DE 102004051950
25.10.2004 DE 102004051992
25.10.2004 DE 102004051964
25.10.2004 DE 102004051937
25.10.2004 DE 102004051952
08.08.2005 DE 102005037240

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MODUSUMSCHALTUNG UND ZUM SIGNALVERGLEICH BEI EINEM RECHNER-SYSTEM MIT WENIGSTENS ZWEI VERARBEITUNGSEINHEITEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MODE SWITCHING AND SIGNAL COMPARISON IN A COMPUTER SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO PROCESSING UNITS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMUTER DES MODES ET POUR COMPARER DES SIGNAUX DANS UN SYSTEME DE CALCUL COMPRENANT AU MOINS DEUX UNITES DE TRAITEMENT*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE
BOEHL, Eberhard, 72768 Reutlingen, DE

(51) **G06F 11/16** (11) **1 810 150 A2***
(25) De (26) De
(21) 05801505.8 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/055548 25.10.2005
(87) WO 2006/045806 2006/18 04.05.2006
(88) 03.08.2006

(30) 25.10.2004 DE 102004051950
25.10.2004 DE 102004051992
08.08.2005 DE 102005037231
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES RECHNERSYSTEMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A COMPUTER SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN SYSTEME INFORMATIQUE*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
MUELLER, Bernd, 70839 Gerlingen, DE
COLLANI, Yorck, 71717 Beilstein, DE
GMEHLICH, Rainer, 71254 Ditzingen, DE

(51) **G06F 11/20** (11) **1 810 151 A2***
H04L 1/22
(25) De (26) De
(21) 05786985.1 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/054609 16.09.2005
(87) WO 2006/042775 2006/17 27.04.2006
(88) 08.02.2007
(30) 15.10.2004 DE 102004050350
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REDUNDANZKONTROLLE VON ELEKTRISCHEN EINRICHTUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR REDUNDANCY CONTROL OF ELECTRICAL DEVICES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR CONTROLER LA REDONDANCE DE DISPOSITIFS ELECTRIQUES*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LÖBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE
TEGELER, Jürgen, 82377 Penzberg, DE

(51) **G06F 11/30** (11) **1 810 152 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775457.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/000915 24.08.2005
(87) WO 2006/025050 2006/10 09.03.2006
(88) 13.04.2006
(30) 30.08.2004 US 930884
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ADAPTIVE, AUF REGELN BASIERENDE INHALTS-SCANNER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ADAPTIVE RULE-BASED CONTENT SCANNERS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A DES DISPOSITIFS DE BALAYAGE DE CONTENUS FONDES SUR DES REGLES ADAPTATIVES*

(71) Finjan Software, Ltd., 1 Hamahshev St. New Industrial Area, 42504 Netanya, IL
(72) RUBIN, Moshe, 95400 Jerusalem, IL
MATITYA, Moshe, Jerusalem, IL
MELNICK, Artem, 99000 Beit Shemesh, IL
TOUBOUL, Shlomo, 42945 Kefar Haim, IL
YERMAKOV, Alexander, 99000 Beit Shemesh, IL
SHAKED, Amit, 67448 Tel Aviv, IL
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall, Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB

(51) **G06F 11/30** (11) **1 810 153 A2***
G06F 15/00
(25) En (26) En
(21) 05816090.4 (22) 09.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032093 09.09.2005
- (87) WO 2006/029290 2006/11 16.03.2006
- (88) 10.05.2007
- (30) 10.09.2004 US 609179 P
26.08.2005 US 212434
- (54) • ANBRINGUNG VON TECHNOLOGIE ZUR ERKENNUNG ANOMALER EREIGNISSE AN OLEFINWIEDERHERSTELLUNGSZÜGEN
• APPLICATION OF ABNORMAL EVENT DETECTION TECHNOLOGY TO OLEFINS RECOVERY TRAINS
• APPLICATION DE TECHNOLOGIE DE DETECTION D'EVENEMENT ANORMAL A DES TRAINS DE RECUPERATION D'OLEFINES
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) WANG, Robert, K., Vienna, VA 22182, US
WOO, Stephen, S., Markham, Ontario L3R 8A8, CA
MCLAIN, Richard, B., Brambleton, VA 20148, US
EMIGHOLZ, Kenneth, F., Chevy Chase, MD 20815-5044, US
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 810 154 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05774299.1 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/002242 29.07.2005
- (87) WO 2006/018683 2006/08 23.02.2006
- (88) 19.04.2007
- (30) 11.08.2004 US 916990
- (54) • FLASH-DATEISYSTEM-VERWALTUNG
• FLASH FILE SYSTEM MANAGEMENT
• GESTION D'UN SYSTEME DE FICHIERS FLASH
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
- (72) DRUKIN, Vladimir, Raanana, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 810 155 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05800782.4 (22) 22.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034209 22.09.2005
- (87) WO 2006/036809 2006/14 06.04.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 22.09.2004 US 611803 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANPASSUNG DES NETZWERKSTEUERUNGSVERHALTENS, BASIEREND AUF ANWENDUNGSSPEZIFISCHEN EINGABEN
• SYSTEM AND METHOD FOR CUSTOMIZATION OF NETWORK CONTROLLER BEHAVIOR, BASED ON APPLICATION - SPECIFIC INPUTS
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE PERSONNALISER LE COMPORTEMENT D'UN CONTROLEUR DE RESEAU EN FONCTION D'ENTREES SPECIFIQUES D'UNE APPLICATION

- (71) XYRATEX TECHNOLOGY LIMITED, Langstone Road, Havant, Hampshire PO9 1SA, GB
- (72) BEVILACQUA, John, F., Hayward, CA 94544, US
NEHSE, Paul, Livermore, CA 94551, US
- (74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G06F 12/00 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 12/14** (11) **1 810 156 A2***
- G06F 17/30** **G06K 9/00**
- H03M 1/68** **H04K 1/00**
- H04L 9/00** **H04L 9/32**
- H04N 7/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05800969.7 (22) 30.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/035353 30.09.2005
- (87) WO 2006/041742 2006/16 20.04.2006
- (88) 24.05.2007
- (30) 06.10.2004 US 959345
- (54) • BEDARFSBASIERTES VERFAHREN ZUR UNTERSAGUNG VON NICHTAUTHORISIERTEM KOPIEREN IN EINEM DEZENTRALEN NETZWERK
• DEMAND BASED METHOD FOR INTERDICTION OF UNAUTHORIZED COPYING IN A DECENTRALIZED NETWORK
• PROCEDE D'INTERDICTION DE COPIE NON AUTORISEE BASE SUR LA DEMANDE DANS UN RESEAU DECENTRALISE
- (71) MACROVISION CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) MOORE, James Edward, Colchester, Essex CO1 1SG, GB
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 810 157 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05791098.6 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030432 26.08.2005
- (87) WO 2006/026443 2006/10 09.03.2006
- (88) 29.06.2006
- (30) 27.08.2004 US 605188 P
- (54) • DYNAMISCHE PHYSISCHE SCHNITTSTELLE ZWISCHEN EINEM COMPUTER-MODUL UND COMPUTERHILFSEINRICHTUNGEN UND VERFAHREN
• DYNAMIC PHYSICAL INTERFACE BETWEEN COMPUTER MODULE AND COMPUTER ACCESSORY AND METHODS
• INTERFACE PHYSIQUE DYNAMIQUE ENTRE UN MODULE D'ORDINATEUR ET UN ACCESSOIRE D'ORDINATEUR ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) Cardenas, Ivan, 2202 Enchanted Isle Drive, Houston, TX 77062, US
- (72) VAN WEERDENBERG, Frank, 5275 EB Den Dungen, NL
CARDENAS, Ivan, Houston, TX 77062, US
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 810 158 A2***
- G06F 13/36** **G06F 13/22**
- G06F 13/38**

- (25) En (26) En
- (21) 05793534.8 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031114 01.09.2005
- (87) WO 2006/039039 2006/15 13.04.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 30.09.2004 US 955558
- (54) • DATENVERARBEITUNGSSYSTEM MIT BUSZUGANGS-RÜCKZUG
• DATA PROCESSING SYSTEM WITH BUS ACCESS RETRACTION
• SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES COMPRENANT UNE RETRACTION D'ACCES PAR UN BUS
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
- (72) MOYER, William C., Dripping Springs, TX 78620, US
MURDOCK, Brett W., Round Rock, TX 78681, US
- (74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 810 159 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05794922.4 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031901 07.09.2005
- (87) WO 2006/029222 2006/11 16.03.2006
- (88) 08.09.2006
- (30) 07.09.2004 US 935337
07.09.2004 US 935639
07.09.2004 US 935260
- (54) • BENUTZEROBERFLÄCHE UND ANTI-FISHING-FUNKTIONEN FÜR EIN ANTI-SPAM-MIKROBEZÄHLUNGSSYSTEM
• USER INTERFACE AND ANTI-PHISHING FUNCTIONS FOR AN ANTI-SPAM MICRO-PAYMENTS SYSTEM
• INTERFACE D'UTILISATEUR ET FONCTIONS ANTI-HAMEÇONNAGE POUR SYSTEME DE MICROPAIEMENT ANTIPOURRIEL
- (71) Iconix, Inc., 1055 Joaquin Street, Suite 101, Mountain View, CA 94043, US
- (72) ZAGER, Robert, Philip, Saratoga, CA 95070, US
AMES, William, San Jose, CA 95135, US
PICAZO, Jose, Jesus, Livermore, CA 94550, US
VEMPATY, Nageshwara, Rao, Palo Alto, CA 94306, US
DUVVUORI, Vikram, Salinas, CA 93907, US
TRYTTEN, Chris, David, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 810 160 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05801040.6 (22) 22.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034217 22.09.2005
- (87) WO 2006/036815 2006/14 06.04.2006
- (88) 26.05.2006
- (30) 22.09.2004 US 611807 P
- (54) • XML-/SOAP-INTERPROZESS-ZWISCHENSTEUERUNGSKOMMUNIKATION
• XML/SOAP INTERPROCESS INTERCONTROLLER COMMUNICATION

- *COMMUNICATION INTERCONTROLEUR INTERPROCESSUS EN PROTOCOLE XML/ SOAP*
- (71) XYRATEX TECHNOLOGY LIMITED, Langstone Road, Havant, Hampshire PO9 1SA, GB
- (72) SMITH, Les, Pleasanton, CA 94588, US
- (74) THIELS, Mike, Gilroy, CA 95020, US
- (74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G06F 13/00 → (51) **G06F 3/00**

G06F 13/12 → (51) **G06F 3/00**

G06F 13/22 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **G06F 13/28** (11) **1 810 161 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05794987.7 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031660 07.09.2005
- (87) WO 2006/036468 2006/14 06.04.2006
- (30) 23.09.2004 US 948404
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTIMIERUNG DER DATENÜBERTRAGUNG IN NETZWERKEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMIZING DATA TRANSFER IN NETWORKS*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A L'OPTIMISATION DU TRANSFERT DES DONNEES DANS DES RESEAUX*
- (71) Qlogic Corporation, 26650 Alicia Parkway, Aliso Viejo CA 92656, US
- (72) ALSTON, Jerald K., Coto de Caza, CA 92679, US
- (74) GRIJALVA, Oscar J., Cypress, CA 90630, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB

G06F 13/36 → (51) **G06F 13/00**

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **G06F 15/00** (11) **1 810 162 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05795114.7 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032447 09.09.2005
- (87) WO 2006/031750 2006/12 23.03.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 10.09.2004 US 609161 P
- 26.08.2005 US 212211
- (54) • *ANWENDUNG VON TECHNOLOGIE ZUR ERKENNUNG ABNORMER EREIGNISSE AUF HYDROCRACKING-EINHEITEN*
- *APPLICATION OF ABNORMAL EVENT DETECTION TECHNOLOGY TO HYDROCRACKING UNITS*
 - *APPLICATION D'UNE TECHNOLOGIE DE DETECTION D'EVENEMENTS ANORMAUX DANS DES UNITES D'HYDROCRACKAGE*
- (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) EMIGHOLZ, Kenneth, F., Chevy Chase, MD 20815-5044, US
- KENDI, Thomas, A., Sterling, VA 20164, US
- WOO, Stephen, S., Markham, Ontario L3R 8A8, CA
- (74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **G06F 15/00** (11) **1 810 163 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05797696.1 (22) 15.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/033206 15.09.2005
- (87) WO 2006/032032 2006/12 23.03.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 15.09.2004 US 609824 P
- 12.10.2004 US 617194 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SYSTEMATISCHEN ANORDNEN EINES SATZES VON ANZEIGEELEMENTEN IN GRUPPEN ZUR BEDEUTUNGSVOLLEN DATENDARSTELLUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR SYSTEMATICALLY ARRANGING A SET OF DISPLAY ELEMENTS IN ASSEMBLAGES TO MEANINGFULLY REPRESENT DATA*
 - *SYSTEME ET PROCEDE D'AGENCEMENT SYSTEMATIQUE D'UN ENSEMBLE D'AFFICHEURS DANS DES ASSEMBLAGES DESTINES A REPRESENTER AVEC DU SENS DES DONNEES*
- (71) Schindler Associates, Inc. Doing business as Visual I/O, 285 Washington Street, Somerville, MA 02143, US
- (72) SCHINDLER, Mark Byron, Cambridge, MA 02140, US
- SHEN-HSIEH, Angela Barbara, Cambridge, MA 02140, US
- LISTFIELD, Scott, Somerville, MA 02143, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmar & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 15/00 → (51) **G06F 11/30**

G06F 15/00 → (51) **G07C 3/00**

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 810 164 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05777398.8 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026737 28.07.2005
- (87) WO 2006/036285 2006/14 06.04.2006
- (88) 03.05.2007
- (30) 20.09.2004 US 945086
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ERZEUGEN UND SENDEN VON E-MAIL MIT MULTIMEDIA-DATEIEN*
- *METHODS AND SYSTEM FOR CREATING AND SENDING ELECTRONIC MAIL HAVING MULTI-MEDIA FILES*
 - *PROCEDES ET SYSTEMES DE CREATION ET D'ENVOI D'UN COURANT ELECTRONIQUE COMPRENANT DES FICHIERS MULTIMEDIA*
- (71) COMCAST CABLE-HOLDINGS, LLC, 1500 Market Street, 34th Floor, Philadelphia, PA 19102-2148, US
- (72) BIENSTOCK, Terry, S., Miami Beach, FL 33140, US
- HERTZFELD, Bruce, Narberth, PA 19072, US
- BUDIN, Eric, Rosemont, PA 19010, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (51) **G06F 15/16** (11) **1 810 165 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05786709.5 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/028961 15.08.2005
- (87) WO 2006/020968 2006/08 23.02.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 13.08.2004 US 601244 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FERNSTEUERUNG VON COMPUTERANWENDUNGEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR REMOTELY CONTROLLING COMPUTER APPLICATIONS*
 - *SYSTEMES ET PROCEDES DE COMMANDE A DISTANCE D'APPLICATIONS INFORMATIQUES*
- (71) Cmware, Inc., 3 Hanson Court, Princeton, NJ 08540, US
- (72) AGUILAR, Joseph, Gerard, Oak Lawn, IL 60453, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 810 166 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05787556.9 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029561 16.08.2005
- (87) WO 2006/026193 2006/10 09.03.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 25.08.2004 US 927291
- (54) • *PROXY-CACHING IN EINEM PHOTOSHARING-PEER-TO-PEER-NETZWERK ZUR VERBESSERUNG DER GASTBILDBETRACHTUNGSLEISTUNGSFÄHIGKEIT*
- *PROXY CACHING IN A PHOTOSHARING PEER-TO-PEER NETWORK TO IMPROVE GUEST IMAGE VIEWING PERFORMANCE*
 - *MISE EN MEMOIRE CACHE MANDATAIRE DANS UN RESEAU POSTE A POSTE POUR AMELIORER LE RESULTAT DE LA VISUALISATION D'IMAGES CLIENT*
- (71) Qurio Holdings, Inc., 1130 Situs Court, Suite 216, Raleigh NC 27606, US
- (72) ISSA, AL, Apex, NC 27502, US
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 810 167 A2***
- G06F 15/173**
- (25) En (26) En
- (21) 05788823.2 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030205 25.08.2005
- (87) WO 2006/031402 2006/12 23.03.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 14.09.2004 US 609654 P
- 27.05.2005 US 140288
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN VON WEBSITE-BESUCHERAKTIONEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING WEBSITE VISITOR ACTIONS*
 - *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'OPTIMISER LES ACTIONS DE VISITEURS DE SITES WEB*
- (71) SITESPECT, INC., 263 Beacon Street, 5th floor, Boston MA 02116, US
- (72) HANSEN, Eric, J., Bost on, MA 02116, US
- (74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 810 168 A2***
(25) En (26) En
(21) 05792316.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030561 29.08.2005
(87) WO 2006/026507 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 929623
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON INFORMATIONEN UND KOLLABORATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING INFORMATION AND COLLABORATING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE L'INFORMATION ET DE COLLABORATION*
(71) Parlano, Inc., 120 S. Riverside Suite 430, Chicago IL 60606, US
(72) MADSEN, Mark, Morton Grove, IL 60053, US
GAYLOR, Ryan, Chicago, IL 60614, US
SERR, Bob, Chicago, IL 60618, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 810 169 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792829.3 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031020 31.08.2005
(87) WO 2006/026686 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 606372 P
(54) • *BENUTZERBEREICH FÜR DATEN-INTEGRATIONSSYSTEME*
• *USER INTERFACES FOR DATA INTEGRATION SYSTEMS*
• *INTERFACES UTILISATEURS POUR SYSTEMES D'INTEGRATION DE DONNEES*
(71) Ascential Software Corporation, 50 Washington Street, Westborough, MA 01581, US
(72) BOBBIN, Nathan, Littleton, Colorado 80125, US
BUTLER, JR., Meredith Russell, Aldie, Virginia 20105, US
JAYNES, Jonathan Dee, Denver, Colorado 80206, US
YAKLIN, Michael W., Austin, Texas 78745, US
YOUSSEFF, Yasmin, Austin, Texas 78703, US
TOTMAN, Steven John, Wokingham, Berkshire RG40 3QJ, GB
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 810 170 A2***
(25) En (26) En
(21) 05797546.8 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032611 13.09.2005
(87) WO 2006/031836 2006/12 23.03.2006
(88) 14.09.2006
(30) 14.09.2004 US 940092
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR GLEICHZEITIGE ENTDECKUNG UND BEFRAGUNG VON VERNETZTEN EINRICHTUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONCURRENT DISCOVERY AND SURVEY OF NETWORKED DEVICES*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE RECHERCHE ET D'EVALUATION SIMULTANES DE DISPOSITIFS EN RESEAU*

(71) Guidance Software, INC., 215 N. Marengo Avenue 2nd Floor, Pasadena CA 91101, US
(72) MCGREIGHT, Shawn, Pasadena, CA 91107, US
(74) WEBER, Dominik, El Sereno, CA 90032, US
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-
more, 9 Rickmansworth Road, Watford,
Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 810 171 A2***
G06F 15/173
(25) En (26) En
(21) 05798251.4 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032994 15.09.2005
(87) WO 2006/033975 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943595
(54) • *ELEKTRONISCHES SOFTWAREVERTEILUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM MIT EINEM VERFAHREN ZUR DIGITALEN RECHTEVERWALTUNG AUF DER BASIS VON HARDWAREIDENTIFIKATION*
• *ELECTRONIC SOFTWARE DISTRIBUTION METHOD AND SYSTEM USING A DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT METHOD BASED ON HARDWARE IDENTIFICATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DISTRIBUTION ELECTRONIQUE DE LOGICIELS AU MOYEN D'UN PROCEDE DE GESTION DES DROITS NUMERIQUES BASE SUR L'IDENTIFICATION MATERIELLE*
(71) Uecker & Associates, Inc., 100 Pine Street, Suite 475, San Francisco, CA 94111, US
Inventec Appliances Corporation, No. 37, Wugung 5th Road, Wagu Shiang T'ai pei 248, TW
(72) EBERT, ROBERT UECKER & ASSOCIATES, INC., San Francisco, CA 94111, US
(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte, Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 810 172 A2***
(25) En (26) En
(21) 05798510.3 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033702 19.09.2005
(87) WO 2006/034290 2006/13 30.03.2006
(30) 17.09.2004 US 942923
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INHALTSBEREITSTELLUNG AN BENUTZER AUF BASIS VON INTERAKTIONSFREQUENZ*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING CONTENT TO USERS BASED ON FREQUENCY OF INTERACTION*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE DELIVRER UN CONTENU A DES UTILISATEURS EN FONCTION D'UNE FREQUENCE D'INTERACTION*
(71) About, Inc., 249 West 17th Street, New York NY 10011, US
(72) DONOVAN, Kevin JB., White Plains, NY 10603, US
TOOTHMAN, James, Keith, Oak Ridge, NJ 07438-8896, US
WANG, Wen-Wei, Scarsdale, NY 10583, US
LONG, Tara, New York, NY 10082, US
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard -
Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 810 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 05800852.5 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/034211 22.09.2005
(87) WO 2006/036811 2006/14 06.04.2006
(88) 15.06.2006
(30) 22.09.2004 US 611804 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONFIGURATION VON SPEICHERVORRICHTUNGEN ZUR VERWENDUNG IN EINEM NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONFIGURING MEMORY DEVICES FOR USE IN A NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE CONFIGURER DES UNITES MEMOIRE DESTINEES A ETRE UTILISEES DANS UN RESEAU*
(71) XYRATEX TECHNOLOGY LIMITED, Langstone Road, Havant, Hampshire PO9 1SA, GB
(72) BROCKMANN, Mark, Scotts Valley, CA 95066, US
(74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G06F 15/173** (11) **1 810 174 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796133.6 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031976 08.09.2005
(87) WO 2006/031589 2006/12 23.03.2006
(88) 11.01.2007
(30) 10.09.2004 US 938209
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON STEUERDATENSTRÖMEN INDUSTRIELLER PROZESSE ÜBER NETZWERKVERBINDUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING INDUSTRIAL PROCESS CONTROL DATA STREAMS OVER NETWORK LINKS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE TRAINS DE DONNEES DE COMMANDE DE PROCESSUS INDUSTRIEL SUR DES LIAISON DE RESEAU*
(71) Invensys Systems, Inc., 31 Commercial Street, Foxboro MA 02035-2099, US
(72) VICTOR, Hendrik, Johannes, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
AVERGUN, Mikhail, San Diego, CA 92130, US
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06F 15/173 → (51) **G06F 15/16**

G06F 15/173 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **G06F 17/00** (11) **1 810 175 A1***
(25) En (26) En
(21) 04789534.7 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) US 2004/033038 30.09.2004
(87) WO 2006/036153 2006/14 06.04.2006
(30) 27.09.2004 US 951296
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DEFINIEREN UND BENUTZEN DES PRODUKTSTANDORTS IN EINEM VERKAUFS-AUTOMATEN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR DEFINING AND UTILIZING PRODUCT LOCATION IN A VENDING MACHINE*
 • *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DEFINIR ET D'UTILISER UN EMLACEMENT DE PRODUIT DANS UN DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE*
 (71) Walker Digital, LLC, Suite 128, 1177 High Ridge Road, Stamford, CT 06905, US
 (72) WALKER, Jay, S., Ridgefield, CT 06877, US
 TEDESCO, Daniel, E., Huntington, 06484, US
 LEE, Sih, Y., Northvale, NJ 07647, US
 SIGNORELLI, Paul, New York, NY 10021, US
 JORASCH, James, A., New York, NY 10016, US
 (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 176 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05779521.3 (22) 03.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/027783 03.08.2005
 (87) WO 2006/020496 2006/08 23.02.2006
 (88) 20.04.2006
 (30) 10.08.2004 US 916384
 (54) • *BENUTZERBEREICHEN-CONTROLLER-VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN IN DER HAND GEHALTENES ELEKTRONISCHES GERÄT*
 • *USER INTERFACE CONTROLLER METHOD AND APPARATUS FOR A HANDHELD ELECTRONIC DEVICE*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE D'INTERFACE UTILISATEUR POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE DE POCHE*
 (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) JELLEY, Kevin W., La Grange, Illinois 60525, US
 CRENSHAW, James E., Palatine, Illinois 60074, US
 THIEMS, Michael Stephen, Elgin, Illinois 60123, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 177 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05785125.5 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002713 13.09.2005
 (87) WO 2006/030281 2006/12 23.03.2006
 (88) 26.10.2006
 (30) 14.09.2004 GB 0420409
 (54) • *KOMMERZIELLES ONLINE-TRANSAKTIONSSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
 • *ONLINE COMMERCIAL TRANSACTION SYSTEM AND METHOD OF OPERATION THEREOF*
 • *SYSTEME DE TRANSACTION COMMERCIALE EN LIGNE ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*
 (71) Waterleaf Limited, Top Floor 14 Athol Street, Douglas Isle of Man IM1 1JA, GB
 (72) OREN, Yosi, c/o Spiral Solutions, Misgav 10079, IL
 (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 178 A1***
G06F 12/00
 (25) En (26) En
- (21) 05792618.0 (22) 15.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/028825 15.08.2005
 (87) WO 2006/036333 2006/14 06.04.2006
 (30) 17.09.2004 US 944310
 (54) • *VERFAHREN ZUR SPEZIFIZIERUNG EINES UNMITTELbaren WERTS IN EINER ANWEISUNG*
 • *METHOD FOR SPECIFYING AN IMMEDIATE VALUE IN AN INSTRUCTION*
 • *PROCEDE PERMETTANT DE SPECIFIER UNE VALEUR IMMEDIATE DANS UNE INSTRUCTION*
 (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
 (72) MOYER, William C., Dripping Springs, TX 78620, US
 (74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 179 A2***
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 05799881.7 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/033918 23.09.2005
 (87) WO 2006/036720 2006/14 06.04.2006
 (88) 07.12.2006
 (30) 24.09.2004 US 612615 P
 01.06.2005 US 141710
 (54) • *GESCHÄFTSPROZESSMANAGEMENTSYSTEM UND -VERFAHREN*
 • *BUSINESS PROCESS MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTEME DE GESTION DE PROCESSUS METIER ET PROCEDE*
 (71) Data Quality Solutions LLC, 816 Thayer Avenue, Silver Spring, MD 20910, US
 (72) WALSH, John, G., Silver Spring, MD 20910, US
 WALSH, Jeremy, Silver Spring, MA 20910, US
 (74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 180 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05802339.1 (22) 01.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2005/001143 01.11.2005
 (87) WO 2006/048871 2006/19 11.05.2006
 (30) 01.11.2004 US 624082 P
 (54) • *ZEITLICH AUFGELOSTER DETEKTOR MIT OPTISCHEM AUSLESEN FÜR DIE NEUTRONEN- UND GAMMASTRAHLEN-BILDGEBUNG*
 • *TIME-RESOLVED, OPTICAL-READOUT DETECTOR FOR NEUTRON AND GAMMA-RAY IMAGING*
 • *DETECTEUR A LECTURE OPTIQUE ET RESOLUTION TEMPORELLE POUR IMAGERIE PAR NEUTRONS ET RAYONS GAMMA*
 (71) Soreq Nuclear Research Center, Nahal Soreq, 81800 Yavne, IL
 (72) DANGENDORF, Volker, 38116 Braunschweig, DE
 KERSTEN, Christoph, 38116 Braunschweig, DE
 VARTSKY, David, 81800 Yavne, IL
 GOLDBERG, Mark, 81800 Yavne, IL
 BRESKIN, Amos, 76100 Rehovot, IL
-
- CHECHIK, Rachel, 76100 Rehovot, IL
 (74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 181 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05802837.4 (22) 11.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/035548 11.10.2005
 (87) WO 2006/044178 2006/17 27.04.2006
 (30) 12.10.2004 US 963057
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SYNCHRONISATION VON BENACHBARTEN RFID-LESERN IN EINER SPIELUMGEBUNG*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR SYNCHRONIZATION OF PROXIMATE RFID READERS IN A GAMING ENVIRONMENT*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA SYNCHRONISATION DE LECTEURS D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE PROCHES DANS UN ENVIRONNEMENT DE JEU*
 (71) Frerking, Gary, 1677 Smoke Ridge Drive, Colorado Springs, CO 80919, US
 (72) Frerking, Gary, Colorado Springs, CO 80919, US
 (74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 182 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05818303.9 (22) 30.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/031009 30.08.2005
 (87) WO 2006/036442 2006/14 06.04.2006
 (30) 31.08.2004 US 606282 P
 30.08.2005 US 215601
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON FÜR VISUELLES ABBILDEN RELEVANTEN INFORMATIONSDIENSTEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING INFORMATION SERVICES RELEVANT TO VISUAL IMAGERY*
 • *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE FOURNIR DES SERVICES D'INFORMATION EN RAPPORT AVEC L'IMAGERIE VISUELLE*
 (71) Gopalakrishnan, Kumar, 651 Franklin Street, Apt. 4208, Mountain View, CA 94041, US
 (72) Gopalakrishnan, Kumar, Mountain View, CA 94041, US
 (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake & Co. Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 810 183 A2***
G06N 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 05857794.1 (22) 31.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018978 31.05.2005
 (87) WO 2006/112864 2006/43 26.10.2006
 (88) 01.02.2007
 (30) 07.07.2004 US 586027 P
 (54) • *BAYES-NETZWERK-ANWENDUNGEN FÜR GEOLOGIE UND GEOGRAFIE*

- BAYESIAN NETWORK APPLICATIONS TO GEOLOGY AND GEOGRAPHICS
 - APPLICATIONS RESEAU BAYESIENNES POUR LES SECTEURS DE LA GEOLOGIE ET DE LA GEOGRAPHIE
- (71) Exxonmobil Upstream Research Company Copr-Urc, SW348, P.O. Box 2189, Houston, TX 77252-2189, US
- (72) WORONOW, Alex, Pearland, TX 77584, US
LOVE, Karen, M., Pearland, TX 77584, US
- (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

G06F 17/00 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/00 → (51) **G08G 1/01**

G06F 17/00 → (51) **H04L 12/66**

G06F 17/10 → (51) **G06F 17/50**

G06F 17/10 → (51) **H03M 13/00**

G06F 17/15 → (51) **H03M 13/00**

G06F 17/21 → (51) **G06F 3/048**

G06F 17/28 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 184 A1***
G06F 17/28

- (25) En (26) En
(21) 05752189.0 (22) 10.05.2005
(84) DE FR GB NL
(86) US 2005/017492 10.05.2005
(87) WO 2006/043988 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 969488

- COMPUTERIMPLEMENTIERTE VERFAHREN UND SYSTEME ZUM EINGEBEN UND SUCHEN NACH NICHT ZU DEM RÖMISCHEN ALPHABET GEHÖRENDE ZEICHEN UND DIESBEZÜGLICHE SUCHSYSTEME
- COMPUTER-IMPLEMENTED METHODS AND SYSTEMS FOR ENTERING AND SEARCHING FOR NON-ROMAN-ALPHABET CHARACTERS AND RELATED SEARCH SYSTEMS
- PROCEDES ET SYSTEMES INFORMATIQUES POUR ENTRER ET RECHERCHER DES CARACTERES D'ALPHABET NON ROMAIN ET SYSTEMES DE RECHERCHE CONNEXES

- (71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, M/S 5 op 7, Redwood Shores, CA 94065, US
- (72) JOHNSON, Richard, C., Poquott, NY 11733, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 185 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05756627.5 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020044 06.06.2005
(87) WO 2005/119524 2005/50 15.12.2005
(88) 19.04.2007
(30) 04.06.2004 US 577064 P
- DIABETES-VERSORGUNGS-HOST-CLIENT-ARCHITEKTUR UND DATENVERWALTUNGSSYSTEM

- DIABETES CARE HOST-CLIENT ARCHITECTURE AND DATA MANAGEMENT SYSTEM
- ARCHITECTURE HOTE-CLIENT DE SOINS POUR LE DIABETE ET SYSTEMES DE GESTION DE DONNEES

- (71) Therasense, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
- (72) GOODNOW, Timothy, T., Pleasanton, CA 94588, US
ANDERSON, Carolyn, Dublin, California 568, US
- (74) LOVE, Tom, Monicello, Florida 3234, US
Horton, Andrew Robert Grant, et al, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 186 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05791565.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030191 24.08.2005
(87) WO 2006/024000 2006/09 02.03.2006
(88) 01.02.2007
(30) 24.08.2004 US 604188 P

- TRAINIERBARE AUFZEICHNUNGS-SUCHVORRICHTUNG
 - A TRAINABLE RECORD SEARCHER
 - DISPOSITIF ADAPTATIF POUR CHERCHER DES ENREGISTREMENTS
- (71) Reed Smith LLP, 435, 6th Avenue, Pittsburg PA 15219-1809, US
- (72) FREEMAN, Thomas, M., Piedmont, CA 94611, US
MENDELSON, Stephanie, Alameda, CA 94501, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 187 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05795123.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032453 09.09.2005
(87) WO 2006/029397 2006/11 16.03.2006
(88) 28.12.2006
(30) 09.09.2004 US 937899

- BELOHNUNGSEINLÖSUNG FÜR HÄUFIG REISENDE NACH REGEL
 - FREQUENT TRAVELER AWARD REDEMPTION BY RULE
 - CONVERSION DE POINTS DES GRANDS VOYAGEURS ASSIDUS PAR UNE REGLE
- (71) ITA Software, Inc., 141 Portland Street Suite 700, Cambridge, MA 02139, US
- (72) BAGGETT, David, M., Natick, MA 01760, US
DAUGHTREY, Rodney, S., Cambridge, MA 02141, US
THUMIM, Daniel, J., Newton, MA 02468, US
VOGEL, Thomas, C., Miami, FL 33165, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 188 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05795343.2 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/032047 09.09.2005
(87) WO 2006/031615 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 938040
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFBAUEN VON VEREINIGTEN COMPUTERSYSTEMEN
- APPARATUS AND METHOD FOR BUILDING CONJOINED COMPUTER SYSTEMS
 - PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ELABORER DES SYSTEMES INFORMATIQUES CONJOINTS
- (71) B21 TECHNOLOGIES, INC., 2425 North Central Expressway Suite 110, Richardson TX 75080, US
- (72) USSERY, Troy, A., Allen, Texas 75025, US
DUNLOW, William, J., Rowlett, Texas 75089, US
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 189 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05796269.8 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/032538 12.09.2005
(87) WO 2006/031801 2006/12 23.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 14.09.2004 US 940047

- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WIEDERGEBEN VON INHALT
 - A METHOD AND APPARATUS FOR PLAYING CONTENT
 - PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE LIRE UN CONTENU
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) D'AVELLO, Robert, F., Lake Zurich, IL 60047, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 190 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05796512.1 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/032417 13.09.2005
(87) WO 2006/031730 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 US 610125 P
02.09.2005 US 218904

- MODIFIZIEREN EINER ONLINE-PARTNERSUCHE UNTER VERWENDUNG VON INLINE-EDITIERUNG
 - MODIFYING AN ON-LINE DATING SEARCH USING INLINE EDITING
 - SYSTEME ET PROCEDE DE MODIFICATION DE CRITERE DE RECHERCHE DE SERVICE DE RENCONTRE AU MOYEN DE L'EDITION DIRECTE
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089-0703, US
- (72) ZVINYATSKOVSKY, Stanislav, East Palo Alto CA 94303, US
KRONTHAL, Michael, Redwood City, CA 94062, US
PENNOCK, Brenten, David, San Jose, CA 95130, US
ROCCA, Tracy, D., Albuquerque, NM 87106, US
KSAR, Ramsey, Michael, San Jose, CA 95125, US
WONG, Grant, Clifford, Santa Cruz, CA 95062, US

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 191 A1***
(25) En (26) En
(21) 05797188.9 (22) 29.09.2005

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

(86) EP 2005/054903 29.09.2005
(87) WO 2006/040264 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 US 963086

(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON SPEICHERVERWALTUNG*
• *APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR FACILITATING STORAGE MANAGEMENT*
• *APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE POUR FACILITER LA GESTION DE MEMOIRE*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US

(72) HICKMAN, John, Edward, Salinas, California 93907, US

RANGANATHAN, Kesavaprasath, Poughkeepsie, New York 12601, US

SCHMIDT, Michael, Anthony, Stone Ridge, New York 12484, US

VAN GUNDY, Steven, Richard, Gilroy, California 95020-6809, US

(74) Litherland, David Peter, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 192 A1***
(25) En (26) En
(21) 05800098.5 (22) 22.09.2005

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

(86) US 2005/034104 22.09.2005
(87) WO 2006/036776 2006/14 06.04.2006
(30) 22.09.2004 US 947639

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR PUSH-TO-TALK-DRAHTLOSANWENDUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PUSH-TO-TALK WIRELESS APPLICATIONS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES POUR LES APPLICATIONS SANS FIL A POUSSOIR DE CONVERSATION*

(71) Pacific Datavision, Inc., 3377 Carmel Valley Road, Suite 150, San Diego CA 92121, US

(72) LASENSKY, Peter, Joel, San Diego, CA 92130, US

FEHRENBACH, Mark, E., San Diego, CA 92130, US

ROHMANN, Richard, E., San Diego, CA 92117, US

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

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 193 A2***
G06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 05804707.7 (22) 20.09.2005

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

(86) IB 2005/002785 20.09.2005
(87) WO 2006/032979 2006/13 30.03.2006
(88) 01.06.2006

(30) 24.09.2004 US 949568

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG UND SPEICHERUNG PERSÖNLICHER INFORMATIONEN IM ZUSAMMENHANG MIT ERDBEBEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR CREATING AND STORING PERSONAL INFORMATION RELATING TO EARTH SHAKING EVENTS*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE CREATION ET DE MISE EN MEMOIRE D'INFORMATIONS PERSONNELLES CONCERNANT DES EVENEMENTS MARQUANTS*

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

(72) LAKKALA, Harri, FIN-33340 Tampere, FI

SUOMELA, Riku, FIN-33240 Tampere, FI

SALMINEN, Ilkka, FIN-33540 Tampere, FI

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 810 194 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05815208.3 (22) 04.11.2005

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

(86) FR 2005/002743 04.11.2005
(87) WO 2006/051189 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 FR 0411940

(54) • *VISUALISIERUNG DER ERGEBNISSE EINER SUCHMASCHINE VON 3D-OBJEKTEN IN 2D-SCHICHTEN*

• *VISUALIZATION OF THE RESULTS OF A 3D BY 2D STRATUM SEARCH ENGINE*

• *VISUALISATION DE RESULTATS DE MOTEUR DE RECHERCHE 3D PAR STRATE 2D*

(71) MAZERY, Patrick, 3 Rue Bude, F-75004 Paris, FR

(72) MAZERY, Patrick, F-75004 Paris, FR

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/14**

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 810 195 A2***
G06F 17/10 **G06F 7/60**

(25) En (26) En
(21) 05798507.9 (22) 21.09.2005

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/033852 21.09.2005
(87) WO 2006/039165 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 US 614745 P
22.12.2004 US 21278

(54) • *NEUARTIGE OPTIMIERUNG FÜR DEN SCHALTUNGSSENTWURF*

• *NOVEL OPTIMIZATION FOR CIRCUIT DESIGN*

• *NOUVELLE OPTIMISATION POUR MODELE DE CIRCUIT*

(71) Sabio Labs, Inc., 101 University Avenue, Suite 111, Palo Alto, CA 94301, US

(72) HERSHENSON, Mar, Palo Alto, CA 94301, US

COLLERAN, David, M., San Mateo, CA 94403, US

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G06F 17/50 → (51) **G06F 9/455**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 810 196 A2***
(25) En (26) En
(21) 04782632.6 (22) 30.08.2004

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

(86) US 2004/028195 30.08.2004
(87) WO 2006/022745 2006/09 02.03.2006

(88) 22.06.2006
(30) 24.08.2004 US 926635

(54) • *AUF ABFANG BASIERENDES BETRIEBSMITTELDETEKTIONSSYSTEM*
• *INTERCEPTION-BASED RESOURCE DETECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE DETECTION DE RESSOURCES A BASE D'INTERCEPTION*

(71) Stream Theory, Inc., 3350 Scott Boulevard, Bldg. 24, Santa Clara, CA 95054, US

(72) DE VRIES, Jeff, Sunnyvale, CA 94086, US

HUBBELL, Ann, Los Altos Hills, CA 94022, US

ZAVERTNIK, Greg, San Jose, CA 95148, US

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

(51) **G06F 19/00** (11) **1 810 197 A2***
G06F 17/00

(25) En (26) En
(21) 05750636.2 (22) 06.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015877 06.05.2005
(87) WO 2005/110029 2005/47 24.11.2005
(88) 31.05.2007

(30) 07.05.2004 US 569151 P
30.07.2004 US 592623 P
08.03.2005 US 74425

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÄDIKTIVEN ECHTZEIT-MODELLIEREN FÜR CHRONISCH KRANKE PATIENTEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR REAL TIME PREDICTIVE MODELING FOR CHRONICALLY ILL PATIENTS*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE MODELISATION PREDICTIVE EN TEMPS REEL DES-TINES A DES PATIENTS CHRONIQUEMENT MALADES*

(71) Intermed Advisor, Inc., 162 Washington Street, Belmont MA 02478, US

(72) ROSEN, Richard, Belmont, MA 02478, US

HUNTER, Ian, Lincoln, MA 01773, US

ESPINDLE, Leo, Peter, Brighton, MA 02135, US

(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 810 198 A1***
(25) En (26) En
(21) 05775917.7 (22) 29.08.2005

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

(86) EP 2005/054242 29.08.2005
(87) WO 2006/027321 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 US 608670 P
12.04.2005 EP 05102885

(54) • *IDENTIFIKATION UND VERWENDUNG VON BIOMARKIERUNGEN ZUR DIAGNOSE UND PROGNOSE VON ENTZÜNDUNGSKRANKHEITEN*

• *IDENTIFICATION AND USE OF BIOMARKERS FOR THE DIAGNOSIS AND THE PROGNOSES OF INFLAMMATORY DISEASES*

• *IDENTIFICATION ET UTILISATION DE BIOMARQUEURS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE PRONOSTIC DE MALADIES INFLAMMATOIRES*

(71) Université de Liège, Interface Entreprises-Université Avenue Pré-Ailly, 4, 4031 Angleur, BE

(72) MALAISE, Michel, B-4550 Nandrin, BE

MERVILLE, Marie-Paule, B-4000 Liege, BE

FILLET, Marianne, B-4020 Jupille, BE

- DE SENY, Dominique, B-4100 Seraing, BE
GEURTS, Pierre, B-4030 Grivegnée, BE
WEHENKEL, Louis, B-4032 Chênée, BE
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 199 A2***
(25) En (26) En
(21) 05787498.4 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029527 19.08.2005
(87) WO 2006/023713 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 922011
(54) • *WEB-BEFÄHIGTE MASCHINEN-UMPROGRAMMIERUNG*
• *WEB-ENABLED ENGINE REPROGRAMMING*
• *REPROGRAMMATION DE MOTEUR EXPLOITABLE SUR LE WEB*
- (71) APR, LLC, 1027 B Opelika Road, Auburn, AL 36830, US
(72) AUGSBURGER, Brett Neal, Auburn, Alabama 36830, US
EJANTKAR, Nagaraj, Auburn, Alabama 36830, US
HECKENBACH, Michael, Lindenhurst, Illinois 60046, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 200 A2***
(25) En (26) En
(21) 05788748.1 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/029900 22.08.2005
(87) WO 2006/023896 2006/09 02.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 23.08.2004 US 603613 P
(54) • *MEHRFACH-KONSOLEN-VIDEOSPIELSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *MULTIPLE CONSOLE VIDEO GAMING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME DE JEU VIDEO SUR CONSOLES MULTIPLES ET PROCEDE ASSOCIE*
- (71) Miller, Ryan J., 5 Great Valley Parkway, Suite 314, Malvern, PA 19355, US
(72) Miller, Ryan J., Malvern, PA 19355, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 201 A2***
A61K 39/00
(25) En (26) En
(21) 05790093.8 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030045 24.08.2005
(87) WO 2006/023947 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 925902
24.08.2004 US 925905
24.08.2004 US 925904
25.08.2004 US 926753
25.08.2004 US 926881
01.12.2004 US 1259
03.12.2004 US 4446
03.12.2004 US 4419
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG EINER HUMORALEN IMMUNREAKTION*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR HEIGHTENING A HUMORAL IMMUNE RESPONSE*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE REHAUSSER UNE REPONSE IMMUNE HUMORALE*
- (71) Searete LLC., 1756 - 114th Ave SE 110, Bellevue, WA 98004, US
(72) ISHIKAWA, Muriel Y., Livermore, CA 94550-4921, US
JUNG, Edward K. Y., Bellevue, Washington 98005-1403, US
MYHRVOLD, Nathan P., Medina, Washington 98039, US
WILSON, Richa, San Francisco, California 94110, US
WOOD, JR., Lowell L., Livermore, California 94551-4950, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 202 A1***
(25) En (26) En
(21) 05790418.7 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018488 29.09.2005
(87) WO 2006/036008 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 US 613711 P
19.07.2005 US 700342 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ANZEIGE EINES MOLEKÜLFUNKTIONSNETZWERKS*
• *METHOD OF DISPLAYING MOLECULE FUNCTION NETWORK*
• *PROCEDE D'AFFICHAGE DE RESEAU DE FONCTIONS DE MOLECULES*
- (71) Institute of Medicinal Molecular Design, Inc., 4th floor Kadokawa-hongo Bldg., 24-5, Hongo 5-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) ITAI, Akiko, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
TOMIOKA, Nobuo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
SHIGETAKA, Makoto, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
FUKUDA, Miki, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
OZEKI, Yohei, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
(74) polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 203 A2***
(25) En (26) En
(21) 05801403.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055064 06.10.2005
(87) WO 2006/037802 2006/15 13.04.2006
(88) 24.08.2006
(30) 07.10.2004 DK 200401537
22.12.2004 DK 200401981
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SELBSTVERWALTUNG EINER ERKRANKUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SELF-MANAGEMENT OF A DISEASE*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'AUTOGESTION DE MALADIE*
- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) HANSEN, Jon Ulrich, DK-2730 Herlev, DK
KRISTENSEN, Leif, Engmann, DK-2000 Frederiksberg, DK
RANDLØV, Jette, DK-3500 Værløse, DK
POULSEN, Knud, DK-2400 Copenhagen NV, DK
POULSEN, Ulrik, Detlef, Rådisch, DK-3400 Hillerød, DK
POULSEN, Jens Ulrik, DK-2830 Virum, DK
- KRISTENSEN, Jørgen, Smedegaard, DK-2720 Værløse, DK
THODBERG, Hans Henrik, DK-2840 Holte, DK
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 204 A2***
A61C 3/00
(25) En (26) En
(21) 05802149.4 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/035127 29.09.2005
(87) WO 2006/041716 2006/16 20.04.2006
(88) 14.12.2006
(30) 06.10.2004 US 959625
(54) • *BEWEGUNG VON ORTHODONTISCHEN OBJEKTEN ENTLANG EINER VIRTUELLEN BOGENLEITUNG IN EINER DREIDIMENSIONALEN (3D)-JUMGEBUNG*
• *MOVEMENT OF ORTHODONTIC OBJECTS ALONG A VIRTUAL ARCHWIRE WITHIN A THREE-DIMENSIONAL (3D) ENVIRONMENT*
• *DEPLACEMENT D'OBJETS ORTHODONTIQUES LE LONG D'UN FIL EN ARC VIRTUEL DANS UN ENVIRONNEMENT TRIDIMENSIONNEL (3D)*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) RABY, Richard E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
STARK, Nicholas A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department- ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 205 A2***
(25) En (26) En
(21) 05805825.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036034 06.10.2005
(87) WO 2006/044231 2006/17 27.04.2006
(88) 14.06.2007
(30) 13.10.2004 US 965407
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUNDENINDIVIDUELLEN VORGEFERTIGTEN GEBÄUDEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MANUFACTURING CUSTOMIZED PREFABRICATED BUILDINGS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES POUR PRODUIRE DES BATIMENTS PREFABRIQUES PERSONNALISES*
- (71) Inhabitable Art, Inc., P.O. Box 5640, Avon, CO 81620-5640, US
(72) BORNE, Stuart, B., Avon, CO 81620, US
CLARKE, Cory, Brooklyn, NY 11217, US
BECKER, Jon, E., Avon, CO 81620, US
(74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (51) **G06F 19/00** (11) **1 810 206 A2***
G03C 5/00 (11) **B29C 35/04**
(25) En (26) En
(21) 05816262.9 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037681 18.10.2005
(87) WO 2006/045002 2006/17 27.04.2006
(88) 12.04.2007

- (30) 19.10.2004 US 620104 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG IN ZUSAMMENHANG MIT ANISOTROPER SCHRUMPUNG IN GESINTERTEN KERAMIKGEGENSTÄNDEN*
- *METHOD AND APPARATUS ASSOCIATED WITH ANISOTROPIC SHRINK IN SINTERED CERAMIC ITEMS*
- *PROCEDE ET APPAREIL ASSOCIES AU RETRAIT ANISOTROPE DANS DES ARTICLES EN CERAMIQUE FRITES*

- (71) Rolls-Royce Corporation, P.O. Box 420, Indianapolis, IN 46206-0420, US
- (72) SCHLIENGER, Eric, M., Napa, CA 94581, US
- FRENCH, Nina, Bergan, Napa, CA 94558, US
- BALDWIN, Michael, D., Napa, CA 94558, US
- MAGUIRE, Michael, Napa, CA 94558, US
- WITHEY, Paul, Derby DE731PN, GB
- (74) Holmes, Matthew Peter, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

G06F 19/00 → (51) **G06F 17/30**

G06F 21/00 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G06F 21/22** (11) **1 810 207 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05783404.6 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/016996 08.09.2005
- (87) WO 2006/028279 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264496
- 06.09.2005 JP 2005257942
- (54) • *LIZENZÜBERTRAGUNGSSYSTEM, BENUTZERENDGERÄT UND SERVER ZUR AUSSTELLUNG VON LIZENZINFORMATIONEN*
- *LICENSE TRANSFER SYSTEM, USER TERMINAL, AND LICENSE INFORMATION ISSUE SERVER*
- *SYSTEME DE TRANSFERT DE CERTIFICAT DE LICENCE, TERMINAL D'UTILISATEUR, ET SERVEUR D'EMISSION D'INFORMATION DE CERTIFICAT DE LICENCE*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) KOBAYASHI, Makoto, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G06G 1/00** (11) **1 810 208 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05793323.6 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/031266 01.09.2005
- (87) WO 2006/041591 2006/16 20.04.2006
- (88) 18.05.2007
- (30) 08.10.2004 US 961811
- (54) • *RAHMEN FÜR DIE SOFTWARE-DISTRIBUTION*
- *SOFTWARE DISTRIBUTION FRAMEWORK*
- *GROUPE DE CADRES DE DISTRIBUTION DE LOGICIELS*

- (71) Software Spectrum, Inc., 3480 Lotus Drive, Plano, TX 75075, US
- (72) VAUGHAN, Michael, J., Newton, MA 02466, US
- JACOBS, Erich, K., Lexington, MA 02421, US
- BRUSSEAU, Craig, S., White Horse Beach, MA 02381, US
- DUMONT, Norman, J., Fall River, MA 02720, US

- PENNEY, Bruce, D., Arlington, MA 02476, US
- COVINO, John, M., Westborough, MA 01581, US
- (74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06G 7/12 → (51) **H03M 13/00**

- (51) **G06K 1/00** (11) **1 810 209 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05851265.8 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/038921 27.10.2005
- (87) WO 2006/047731 2006/18 04.05.2006
- (30) 27.10.2004 US 974196
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANLAGEPORTEFEUILLE-AUSWAHL, -ZUTEILUNG UND VERWALTUNG ZUR ERZEUGUNG NACHHALTIGER ENTNAHMEN*

- *METHODS AND APPARATUS FOR INVESTMENT PORTFOLIO SELECTION, ALLOCATION, AND MANAGEMENT TO GENERATE SUSTAINABLE WITHDRAWALS*
- *PROCEDES ET DISPOSITIFS DESTINES A LA SELECTION, A L'AFFECTATION ET A LA GESTION D'UN PORTEFEUILLE POUR L'OBTENTION DE RETRAITS DURABLES*

- (71) Arlen Corporation, 1 Providence Washington Plaza 7th Floor, Providence RI 02903, US
- (72) SULLIVAN, Peter, A., East Greenwich, Rhode Island 02818, US
- MCGOFF, Frank, P., East Greenwich, Rhode Island 02818, US
- NABB, David, A., Woonsocket, Rhode Island 02895, US
- TANGUAY, Ronald, E., Johnston, Rhode Island 02919, US
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06K 5/00 → (51) **G06K 7/08**

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 810 210 A1***
- H04B 1/52** **H04B 1/40**
- (25) De (26) De
- (21) 05773350.3 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CH 2005/000495 24.08.2005
- (87) WO 2006/037241 2006/15 13.04.2006
- (30) 08.10.2004 CH 166004
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERDRÜCKUNG EINES SENDESIGNALS IN EINEM EMPFÄNGER EINES RFID SCHREIB-/LESEGERÄTS*

- *METHOD AND DEVICE FOR SUPPRESSING A TRANSMITTED SIGNAL IN A RECEIVER OF AN RFID WRITE/READ UNIT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SUPPRESSION D'UN SIGNAL D'EMISSION DANS UN RECEPTEUR D'UN APPAREIL D'ECRIURE/LECTURE RFID*

- (71) Elektrobitt Wireless Communications Ltd., Tutkijantie 8, 90570 Oulu, FI
- (72) KÜNG, Roland, 8633 Wolfhausen, CH
- (74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 810 211 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05787135.2 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (86) CA 2005/001279 22.08.2005
- (87) WO 2006/021083 2006/09 02.03.2006
- (88) 07.06.2007
- (30) 23.08.2004 US 604183 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SICHEREN IDENTIFIKATION VON SICHERHEITSMERKMALEN IN WERTGEGENSTÄNDEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR SECURE IDENTIFICATION OF SECURITY FEATURES IN VALUE ITEMS*
- *APPAREIL ET PROCEDE D'IDENTIFICATION PROTEGEE D'ELEMENTS DE SECURITE DANS DES ARTICLES DE VALEUR*

- (71) Talwerdi, Mehdi, C/o Box 12109 Suite 2200 555 West Hastings Street, Vancouver, BC V6B AN6, CA
- (72) TALWERDI, Mehdi, Vancouver, British Columbia V6B aN6, CA
- PILLER, Gregory, Oak Hill, VA 20171, US
- (74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Field Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 810 212 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05806548.3 (22) 28.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011585 28.10.2005
- (87) WO 2006/048202 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 DE 102004053794

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEWERTUNG EINES OBJEKTES ODER ZUM BEZIEHEN VON INFORMATION VON BETREIBERN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR EVALUATING AN OBJECT OR FOR WITHDRAWING INFORMATION FROM USERS*
- *PROCEDE ET SYSTEME D'EVALUATION D'UN OBJET OU D'OBTENTION D'INFORMATION AUPRES D'EXPLOITANTS*

- (71) ZANOX.de AG, Stralauer Allee 2, 10245 Berlin, DE
- (72) HESSLER, Thomas, 13053 Berlin, DE
- RAUCH, Heiko, 13051 Berlin, DE
- HEWALD, Jens, 14641 Markee, DE
- (74) Kunz, Herbert, et al, HAMMONDS Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

- (51) **G06K 7/08** (11) **1 810 213 A2***
- G06K 19/06** **G06K 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05771603.7 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/025107 15.07.2005
- (87) WO 2006/019989 2006/08 23.02.2006
- (30) 15.07.2004 US 588270 P
- (54) • *REFERENZGERÄTE ZUM PRÜFEN KONTAKTLOSER BEZAHLUNGSEINRICHTUNGEN*

- *REFERENCE EQUIPMENT FOR TESTING CONTACTLESS PAYMENT DEVICES*
- *EQUIPEMENT DE REFERENCE POUR TESTER DES DISPOSITIFS DE PAIEMENT SANS CONTACT*

- (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
- (72) SMETS, Patrik, B-2560 Nijlen, BE

VAN DE VELDE, Eddy Lodewijk Hortensia, B-3000 Leuven, BE
GARRETT, Duncan, Islington, London N1 2RJ, GB
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **1 810 214 A1***
(25) De (26) De
(21) 05802264.1 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/011784 03.11.2005
(87) WO 2006/048292 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053293
(54) • **ABTASTVORRICHTUNG FÜR BARCODES**
• **SCANNING DEVICE FOR BARCODES**
• **DISPOSITIF POUR LIRE DES CODES A BARRES**
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) MAYER, Karlheinz, 86169 Augsburg, DE
SCHÜTZMANN, Jürgen, 85276 Pfaffenhofen, DE
WUNDERER, Bernd, 80805 München, DE
GIERING, Thomas, 85614 Kirchseeon, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **1 810 215 A2***
A45F 3/04
(25) En (26) En
(21) 05819942.3 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038679 25.10.2005
(87) WO 2006/047649 2006/18 04.05.2006
(88) 15.03.2007
(30) 25.10.2004 US 622093 P
25.10.2005 US 258722
(54) • **DIREKTMONTIERTER BEUTEL FÜR EINE TRAGBARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**
• **DIRECT-MOUNTED POUCH FOR PORTABLE ELECTRONIC DEVICE**
• **POCHETTE A MONTAGE DIRECT POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTABLE**
(71) Empower Technologies, Inc., 18300 N.E. Union Hill Road, Suite 214, Redmond, WA 98052-3391, US
(72) LEUNG, C.P. Paul, Vancouver, B.C., V6S 1K6, CA
CHAN, Ying-chiu, Vancouver, B.C., CA
KEE-HO, Kenneth, Coquitlam, BC., CA
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G06K 7/10 → (51) **G06K 17/00**

G06K 7/10 → (51) **H01L 31/0232**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 810 216 A1***
G06T 15/00
(25) En (26) En
(21) 05771849.6 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001203 11.08.2005
(87) WO 2006/019350 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 SE 0402048
23.08.2004 US 603266 P
(54) • **3D-OBJEKTERKENNUNG**
• **3D OBJECT RECOGNITION**
• **RECONNAISSANCE D'OBJETS EN 3D**

(71) Ground Truth Vision AB, Anckargripsgatan 3, 211 19 Malmö, SE
(72) SOLEM, Jan Erik, S-211 49 Malmö, SE
KAHL, Fredrik, S-372 94 Listerby, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 810 217 A1***
G06F 3/00
(25) En (26) En
(21) 05794750.9 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004029 19.10.2005
(87) WO 2006/043058 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 GB 0423225
(54) • **AUTOMATISCHE GESTIK-ERKENNUNG**
• **AUTOMATED GESTURE RECOGNITION**
• **RECONNAISSANCE DE GESTES AUTOMATISEE**
(71) Glasgow School of Art, 167 Renfrew Street, Glasgow G3 6RQ, GB
(72) ELGOYHEN, Jocelyn, Glasgow G20 6ND, GB
PAYNE, John, Helensburgh, Dumbartonshire G84 8JP, GB
ANDERSON, Paul, Lochwinnoch Road, Kilmacolm PA13 4DY, GB
KEIR, Paul, Glasgow G42 9DN, GB
KENNY, Tom, Broxburn, West Lothian EH52 5PB, GB
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 810 218 A2***
G06K 9/20
(25) De (26) En
(21) 05801498.6 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/011841 04.11.2005
(87) WO 2006/048311 2006/19 11.05.2006
(88) 22.03.2007
(30) 05.11.2004 DE 102004053900
21.01.2005 PCT/EP2005/000588
08.02.2005 PCT/EP2005/001230
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DAS ERFASSEN VON BIOMETRISCHEN DATEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR ACQUIRING BIOMETRIC DATA**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE DONNEES BIOMETRIQUES**
(71) TBS Holding AG, Schindellegistrasse 19, 8808 Pfäffikon SZ, CH
(72) HAUKE, Rudolf, 89168 - Niederstotzingen, DE
PARZIALE, Giuseppe, I-74023 - Grottaglie, IT
NOTHAFT, Hans-Peter, 89233 - Neu-Ulm, DE
(74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 810 219 A2***
G01J 3/46 **A61C 5/10**
A61C 19/10 **A61C 5/00**
G01N 21/00 **G01N 21/25**
(25) En (26) En
(21) 05804447.0 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035981 05.10.2005
(87) WO 2006/042011 2006/16 20.04.2006
(88) 03.08.2006

(30) 06.10.2004 US 960193
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERAKTIVEN FERNBEGUTACHTUNG UND KOLLABORATION VON ZAHNMEDIZINISCHEN BILDERN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR INTERACTIVE REMOTE VIEWING AND COLLABORATION OF DENTAL IMAGES**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LA COLLABORATION ET LA VISUALISATION A DISTANCE, INTERACTIVE, D'IMAGES DENTAIRE**
(71) Geodigm Corporation, 1630 Lake Drive West, Chanhassen, MN 55317, US
(72) MARSHALL, Michael, C., Prior Lake, MN 55372, US
(74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 810 220 A2***
(25) En (26) En
(21) 05821343.0 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039285 31.10.2005
(87) WO 2006/052508 2006/20 18.05.2006
(88) 26.04.2007
(30) 03.11.2004 US 624954 P
(54) • **INTEGRIERTER BILDPROZESSOR**
• **AN INTEGRATED IMAGE PROCESSOR**
• **PROCESSEUR D'IMAGES INTEGRE**
(71) Tyzx, Inc., 3895 Bohannon Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) WOODFILL, John, Iseln, Palo Alto, CA 94301, US
BUCK, Ronald, John, Fremont, CA 945306, US
GORDON, Gaile, Gibson, Palo Alto, CA 94306, US
JURASEK, David, Walter, Banks, OR 97106-7150, US
BROWN, Terrence, Lee, Portland, OR 97229, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06K 9/00 → (51) **G06F 12/14**

(51) **G06K 9/20** (11) **1 810 221 A1***
A61B 5/117
(25) En (26) En
(21) 05810150.2 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/037007 14.10.2005
(87) WO 2006/044652 2006/17 27.04.2006
(30) 16.10.2004 US 619459 P
(54) • **BEUGENDES ABBILDUNGSSYSTEM ZUM LESEN UND ANALYSIEREN VON HAUTOPOLOGIE**
• **DIFFRACTIVE IMAGING SYSTEM FOR THE READING AND ANALYSIS OF SKIN TOPOLOGY**
• **SYSTEME D'IMAGERIE DE DIFFRACTION PERMETTANT DE LIRE ET D'ANALYSER LA TOPOLOGIE DE LA PEAU**
(71) IDENTIX INCORPORATED, 5600 Rowland Road, Minnetonka, MN 55343, US
(72) RAGUIN, Daniel, H., Acton, MA 01720, US
WALDMAN, David, A., Concord, MA 01742, US
MALYAK, Phillip, H., Canton, MA 02021, US
BERG, John, S., Franklin, MA 02038, US

INGWALL, Richard, T., Newton, MA 02465, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/54** (11) **1 810 222 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812073.4 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029536 18.08.2005
(87) WO 2006/026188 2006/10 09.03.2006
(88) 31.05.2007
(30) 18.08.2004 US 602956 P

18.08.2004 US 602925 P
18.08.2004 US 602947 P
18.08.2004 US 602897 P
18.08.2004 US 602896 P
18.08.2004 US 602930 P
18.08.2004 US 602898 P
19.08.2004 US 603466 P
19.08.2004 US 603082 P
19.08.2004 US 603081 P
20.08.2004 US 603498 P
20.08.2004 US 603358 P
23.08.2004 US 604103 P
23.08.2004 US 604098 P
23.08.2004 US 604100 P
23.08.2004 US 604102 P
27.08.2004 US 605229 P
27.08.2004 US 605105 P
27.09.2004 US 613632 P
27.09.2004 US 613628 P
27.09.2004 US 613243 P
27.09.2004 US 613589 P
27.09.2004 US 613242 P
27.09.2004 US 613602 P
27.09.2004 US 613340 P
27.09.2004 US 613634 P
27.09.2004 US 613461 P
27.09.2004 US 613455 P
27.09.2004 US 613460 P
27.09.2004 US 613400 P
27.09.2004 US 613456 P
27.09.2004 US 613341 P
27.09.2004 US 613633 P
27.09.2004 US 613339 P
27.09.2004 US 613454 P
27.09.2004 US 613361 P
01.10.2004 US 613378 P
01.10.2004 US 615112 P
01.10.2004 US 615538 P
07.10.2004 US 617122 P
28.10.2004 US 622906 P
03.12.2004 US 4637
06.12.2004 US 633452 P
06.12.2004 US 633678 P
06.12.2004 US 633486 P
06.12.2004 US 633453 P
09.12.2004 US 634627 P
09.12.2004 US 634739 P
26.01.2005 US 647684 P
31.01.2005 US 648746 P
15.02.2005 US 653372 P
16.02.2005 US 653663 P
16.02.2005 US 653669 P
16.02.2005 US 653899 P
16.02.2005 US 653679 P
16.02.2005 US 653847 P
17.02.2005 US 654379 P
18.02.2005 US 654368 P
18.02.2005 US 654326 P

18.02.2005 US 654196 P
22.02.2005 US 655987 P
22.02.2005 US 655280 P
22.02.2005 US 655279 P
22.02.2005 US 655697 P
22.02.2005 US 655281 P
28.02.2005 US 657309 P
01.04.2005 US 97961
01.04.2005 US 97093
01.04.2005 US 98038
01.04.2005 US 98014
01.04.2005 US 97103
01.04.2005 US 98043
01.04.2005 US 97981
01.04.2005 US 97089
01.04.2005 US 97835
01.04.2005 US 98016
01.04.2005 US 97828
01.04.2005 US 97833
01.04.2005 US 97836
01.04.2005 US 96704
01.04.2005 US 98042
19.04.2005 US 110353
17.05.2005 US 131945
19.07.2005 US 185908

(54) • **VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR DATENERFASSUNG IN UMGEBUNGEN MIT DIGITALEN UND GEDRUCKTEN DOKUMENTEN**
• **METHODS, SYSTEMS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR DATA GATHERING IN A DIGITAL AND HARD COPY DOCUMENT ENVIRONMENT**
• **PROCEDES, SYSTEMES ET PRODUITS PROGRAMMES INFORMATIQUES PERMETTANT LA COLLECTE DE DONNEES DANS UN ENVIRONNEMENT DE COPIE DE DOCUMENT NUMERIQUE OU PAPIER**
(71) Exbiblio B.V., Hemonystraat 11, 1074 BK Amsterdam, NL
(72) KING, Martin T., Vashon Island, WA 98070, US
GROVER, Dale L., Ann Arbor, MI 48103, US
KUSHLER, Clifford A., Lynnwood, WA 98036, US
STAFFORD-FRASER, James Quentin, Cambridge, Cambridgeshire CB3 9JW, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06K 15/10** (11) **1 810 223 A1***
(25) En (26) En
(21) 05810626.1 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036808 11.10.2005
(87) WO 2006/044530 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 966022
(54) • **DRUCKSYSTEME UND -TECHNIKEN**
• **PRINT SYSTEMS AND TECHNIQUES**
• **SYSTEMES ET TECHNIQUES D'IMPRESION**
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) GARDNER, Deane, A., Cupertino, California 95014-1043, US
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06K 17/00** (11) **1 810 224 A1***
G06K 19/077
(25) En (26) En
(21) 05805758.9 (22) 02.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053578 02.11.2005
(87) WO 2006/048831 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 US 624797 P
(54) • **DRAHTLOSE TECHNOLOGIE FÜR VERSCHIEDENE BELEUCHTUNGLÖSUNGEN FÜR PRODUKTE/PERSONEN**
• **WIRELESS TECHNOLOGY FOR VARIOUS PRODUCT/PEOPLE LIGHTING SOLUTIONS**
• **TECHNOLOGIE SANS FIL DESTINEE A DIVERSES SOLUTIONS D'ECLAIRAGE DE PRODUITS/PERSONNES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER POEL, Luc, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06K 17/00** (11) **1 810 225 A1***
G06K 7/10 **G06K 19/07**
H04Q 7/00
(25) En (26) En
(21) 05812702.8 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053533 28.10.2005
(87) WO 2006/048806 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 EP 04105476
(54) • **KONFIGURIERUNG VON SPEKTRUM-AGILEN EINRICHTUNGEN MITTELS LABELS, DIE SPEKTRUM-GELEGENHEITSPARAMETER SPEICHERN**
• **CONFIGURING SPECTRUM AGILE DEVICES BY MEANS OF LABELS STORING SPECTRUM OPPORTUNITY PARAMETERS**
• **CONFIGURATION DE DISPOSITIFS A AGILITE SPECTRALE AU MOYEN D'ETIQUETTES ENREGISTRANT DES PARAMETRES DE POSSIBILITES SPECTRALES**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ALSAFADI, Yasser, A-1101 Vienna, AT
(74) Verscharen, Petrus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06K 19/06 → (51) **G06K 7/08**
(51) **G06K 19/07** (11) **1 810 226 A1***
G07F 7/10 **G06F 1/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05808175.3 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055435 20.10.2005
(87) WO 2006/048380 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 FR 0452507
(54) • **VORRICHTUNG MIT NICHT ABNEHMBAREM ELEKTRONISCHEM MODUL**
• **DEVICE COMPRISING A NON-DETACHABLE ELECTRONIC MODULE**
• **DISPOSITIF A MODULE ELECTRONIQUE INDEMONTABLE**
(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne Parc d'Activités de GEMENOS, BP 100, 13881 Gémenos cedex, FR
(72) OTTOBON, Stéphane, F-83270 ST CYR SUR MER, FR

G06K 19/07 → (51) **G06K 17/00**
G06K 19/07 → (51) **H01L 25/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 810 227 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05858508.4 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/055490 24.10.2005
(87) WO 2007/025571 2007/10 08.03.2007
(30) 02.11.2004 FR 0452494
(54) • *PERSONALISIERTE ELEKTRONISCHE
USB-SCHLÜSSEL-VORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PERSONALIZED USB-KEY TYPE ELEC-
TRONIC DEVICE AND METHOD FOR
MAKING SAME*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE PERSONNA-
LISE DU TYPE CLE USB ET PROCEDE DE
FABRICATION D'UN TEL DISPOSITIF*
(71) Gemplus SA., Avenue du Pic de Bretagne
Parc d'activités de Géménos, 13420 Gémé-
nos, FR
(72) FIDALGO, Jean-Christophe, F-13420 Gémé-
nos, FR
VALETTE, Laurent, F-13013 Marseille, FR
KARLISCH, Thierry, F-13600 La Ciotat, FR
GARNIER, Rémi, F-13390 Auriol, FR
BIREMONT, Jean-Charles, F-13530 Trets, FR
DOSSETTO, Lucile, F-13600 La Ciotat, FR

G06K 19/077 → (51) **G06K 17/00**

G06K 19/077 → (51) **H01L 25/00**

G06M 1/04 → (51) **G06M 1/16**

(51) **G06M 1/16** (11) **1 810 228 A1***
G06M 1/22 **G06M 1/04**
A61M 15/00 **B65D 83/14**
(25) De (26) De
(21) 05803452.1 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/055823 08.11.2005
(87) WO 2006/051073 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054179
18.07.2005 DE 102005033398
(54) • *SCHRITTSCHALTWERK*
• *STEP-BY-STEP MECHANISM*
• *MECANISME PAS A PAS*
(71) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker
Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
(72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer,
DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, Rieder & Partner
Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304
Wuppertal, DE

G06M 1/22 → (51) **G06M 1/16**

G06N 5/02 → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 810 229 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752408.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) AU 2005/000900 22.06.2005
(87) WO 2005/124606 2005/52 29.12.2005
(30) 22.06.2004 AU 2004903354
(54) • *LEIHSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *LENDING SYSTEM AND METHOD*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE PRET*
(71) Ebooks Corporation Limited, 62 Bayview
Terrace, Claremont, Western Australia 6010,
AU

(72) COLE, Stephen, James, Nedlands, Western
Australia 6009, AU
PAULSON, Kari, Jeanne, St Kilda, VIC 3182,
AU
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 810 230 A2***
(25) En (26) En
(21) 05771741.5 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024683 11.07.2005
(87) WO 2006/010134 2006/04 26.01.2006
(30) 09.07.2004 US 586736 P
(54) • *SZENARIO-EDITOREN UND SZENARIO-
REGELAGGREGIERER FÜR BETRIEBSMIT-
TELZUTEILUNGSSYSTEME*
• *SCENARIO EDITORS AND SCENARIO
RULES AGGREGATORS FOR RESOURCE-
ALLOCATION SYSTEMS*
• *EDITEURS DE SCENARIOS ET AGGREGA-
TEUR DE REGLES DE SCENARIOS POUR
SYSTEMES D'ATTRIBUTION DE RES-
SOURCES*

(71) ASCENT TECHNOLOGY, INC., One Broad-
way, Fifth Floor, Cambridge, MA 02142-
1190, US
(72) RINGROSE, Robert, P., Somerville, MA
02144, US
NARASIMHAN, Sundar, Boxford, MA 01921,
US
FLEMING, Steven, Weymouth, MA 02191,
US
BLISS, Jonathan, G., Pullman, WA 99163-
2077, US
BROU, Philippe, Boston, MA 02114, US
(74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 810 231 A2***
(25) En (26) En
(21) 05793384.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032394 09.09.2005
(87) WO 2006/029392 2006/11 16.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 09.09.2004 US 937901
(54) • *ANZEIGE VON REISEOPTIONEN MIT
BELOHNUNGSKREDIT FÜR HÄUFIGES
REISEN*
• *DISPLAY OF TRAVEL OPTIONS WITH
FREQUENT TRAVEL AWARD CREDIT*
• *AFFICHAGE D'OPTIONS DE VOYAGE AVEC
POINTS DE FIDELITE CREDITES POUR
VOYAGES FREQUENTS*
(71) ITA Software, Inc., 141 Portland Street Suite
700, Cambridge, MA 02139, US
(72) BAGGETT, David, M., Natick, MA 01760, US
DAUGHTREY, Rodney, S., Cambridge, MA
02141, US
THUMIM, Daniel, J., Newton, MA 02468, US
VOGEL, Thomas, C., Miami, FL 33165, US
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 810 232 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796531.1 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031523 31.08.2005
(87) WO 2006/026772 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 932377
08.12.2004 US 7937

(54) • *MIET-REPOSITORY UND VERFAHREN ZUR
SAMMLUNG UND AUSWERTUNG DES
MIETVERLAUFS*
• *RENT REPOSITORY AND METHODS FOR
COLLECTING AND REPORTING RENTAL
HISTORY*
• *ORGANE D'ARCHIVAGE DE LOYERS ET
PROCEDES POUR LA COLLECTE ET
L'ETABLISSEMENT DE RAPPORTS
CONCERNANT UN HISTORIQUE DE
LOCATION*
(71) Roberts, Charles, 2235 Solitude Ct., Rocklin,
CA 95765, US
(72) Roberts, Charles, Rocklin, CA 95765, US
(74) Schurack, Eduard F., Hofstetter, Schurack &
Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 810 233 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762265.6 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021298 15.06.2005
(87) WO 2006/012032 2006/05 02.02.2006
(88) 01.03.2007
(30) 30.06.2004 US 583628 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
VERTEILEN VON AUDIOVISUELLEM
INHALT AN EINEN KAUFORTPUNKT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DISTRI-
BUTING AUDIOVISUAL CONTENT TO A
POINT OF PURCHASE LOCATION*
• *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE
DISTRIBUER UN CONTENU AUDIOVISUEL
AU NIVEAU D'UN POINT DE VENTE*

(71) The Mediatile Company, 5900 Butler Lane,
Scotts Valley, CA 95066, US
(72) KELSEN, Keith F., Scotts Valley, CA 95066,
US
BINNS, Roger, Scotts Valley, CA 95066, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120
Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 810 234 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794013.2 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031460 02.09.2005
(87) WO 2006/029048 2006/11 16.03.2006
(88) 29.06.2006
(30) 03.09.2004 US 607170 P
(54) • *VISION-CENTER-KIOSK*
• *VISION CENTER KIOSK*
• *TERMINAL DE CONTROLE DE LA VISION*
(71) Panaseca, Inc., 2672 Bayshore Parkway,
Mountain View, CA 94043, US
(72) BAKAR, Sherwyne, R., Palo Alto, California
94304, US
MOON, Jorlin, E., Los Altos, California
94022, US
(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 810 235 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794957.0 (22) 19.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/033502 19.09.2005
 (87) WO 2006/034205 2006/13 30.03.2006
 (88) 15.06.2006
 (30) 17.09.2004 US 943454
 23.08.2005 US 209885
 (54) • *RATGEBER FÜR DAS BETRUGSRISIKO*
 • *FRAUD RISK ADVISOR*
 • *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES FRAUDES*
 (71) Digital Envoy, Inc., Suite 800, 250 Scientific Drive, Norcross, Georgia 30092, US
 (72) HELSPER, David, Marietta, GA 30062, US
 MAICON, Dennis, Alpharetta, GA 30022, US
 (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 810 236 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05741790.9 (22) 27.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/014483 27.04.2005
 (87) WO 2005/104760 2005/45 10.11.2005
 (88) 07.06.2007
 (30) 28.04.2004 US 835510
 (54) • *SCHLIESSUNG IN EINEM ELEKTRONISCHEN MARKT*
 • *CLOSING IN AN ELECTRONIC MARKET*
 • *CLOTURE D'UN MARCHÉ ÉLECTRONIQUE*
 (71) The Nasdaq Stock Market, Inc., Office of the General Counsel 9513 Key West Avenue, Rockville, MD 20850, US
 (72) HATHEWAY, Frank, Chevy Chase, MD 20815, US
 MOORE, Daniel F., New Haven, CT 06519, US
 COX, Timothy E., Chevy Chase, MD 20815, US
 MARTYN, Peter J., Ridgewood, NJ 07450, US
 FRANKS, Dan Barnard, Clearwater, Florida 33764, US
 NUNES, Adam Seth, Brooklyn, NY 11231, US
 ALBERS, Oliver, Arlington, VA 22207, US
 (74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 810 237 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05793282.4 (22) 25.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/030384 25.08.2005
 (87) WO 2006/026418 2006/10 09.03.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 25.08.2004 US 604215 P
 29.10.2004 US 623656 P
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR AUTOMATISIERTE ZAHLUNGSAUTORISIERUNG UND ABRECHNUNG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATED PAYMENT AUTHORIZATION AND SETTLEMENT*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR AUTORISATION ET REGLEMENT DE PAIEMENT AUTOMATISE*
 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
 (72) KRİKORIAN, Shari, Armonk, NY 10504, US
 PHILLIOU, Philip, J., Haworth, NJ 07641, US

DOWNS, Edward, River Vale, NJ 07675, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 810 238 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05796399.3 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/033167 13.09.2005
 (87) WO 2006/041615 2006/16 20.04.2006
 (30) 06.10.2004 US 960894
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM INTEGRIEREN MEHRERER INTERAKTIONSANORDNUNGEN*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR INTEGRATING MULTIPLE INTERACTION ARRANGEMENTS*
 • *SYSTEMES ET PROCEDES D'INTEGRATION DE PLUSIEURS DISPOSITIFS D'INTERACTION*
 (71) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US
 (72) RODIN, Michael, Greenwood Village, Colorado 80111, US
 BAUMGARTNER, David, R., Parker, Colorado 80138, US
 ELDRED, Eric, Parker, Colorado 80134, US
 CRAWFORD, Erik, S., Parker, Colorado 80134, US
 LARSEN, Karen, Highlands Ranch, Colorado 80130, US
 TIMBERS, Kenneth, Englewood, Colorado 80113, US
 HARTE, Kevin, Denver, Colorado 80202, US
 GEIGER, Terra, Denver, Colorado 80209, US
 (74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 810 239 A1***
G06F 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 05800333.6 (22) 20.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/033622 20.09.2005
 (87) WO 2007/037779 2007/14 05.04.2007
 (30) 20.09.2004 US 944999
 (54) • *AUSGEBEN VON WÄHRUNG*
 • *DISPENSING OF CURRENCY*
 • *DISTRIBUTION D'ARGENT*
 (71) Delaware Capital Formation, Inc., Suite 102, 1403 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
 (72) JANTSCH, Gregory, Gulfport, MS 39507, US
 (74) Deans, Michael John Percy, M.J.P. Deans, Lane End House Hookley Lane, Elstead Surrey GU8 6JE, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 810 240 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05803637.7 (22) 29.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/034832 29.09.2005
 (87) WO 2006/039340 2006/15 13.04.2006
 (88) 29.06.2006
 (30) 29.09.2004 US 954629
 01.10.2004 US 957217
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EIN ONLINE-KREDIT-DERIVATIVES-HANDELS-SYSTEM*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR AN ONLINE CREDIT DERIVATIVE TRADING SYSTEM*
 • *SYSTEMES ET PROCEDES POUR UNE STRUCTURE D'ECHANGE DE PRODUITS DERIVES DE CREDIT EN LIGNE*
 (71) Creditex, Inc. 26 West 17th Street, Fourth Floor, New York, NY 10011, US
 (72) HIRANI, Sunil, Gordhan, Bedford, NY 10549, US
 MAZYAR, Dar, London, W8 5DN, GB
 (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 810 241 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05712404.2 (22) 01.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/002949 01.02.2005
 (87) WO 2006/028487 2006/11 16.03.2006
 (88) 14.12.2006
 (30) 04.09.2004 US 934540
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON PATIENTEN-GEDÄCHTNIS-HILFEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING PATIENT REMINDERS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES RAPPELS DESTINES A DES PATIENTS*
 (71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
 (72) RANDOLPH, Robin, Lynn, Morrison, CO 80465, US
 GERSH, David, Barnet, Rochester, NY 14610, US
 MILLER, Phillip, Leo, Peachtree City, GA 30269, US
 P'SIMER, Donley, Ray, Duwoody, GA 30338, US
 (74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **G06Q 50/00** (11) **1 810 242 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05756297.7 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/019507 02.06.2005
 (87) WO 2005/119558 2005/50 15.12.2005
 (88) 23.03.2006
 (30) 02.06.2004 US 576247 P
 20.12.2004 US 637591 P
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON MEDIZINISCHEN UND TREFFEN-DATEN*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGEMENT OF MEDICAL AND ENCOUNTER DATA*
 • *SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A GERER DES DONNEES MEDICALES*
 (71) Catalis, Inc., 9050 Capital of Texas Highway North, Suite 360, Austin, TX 78759, US
 (72) LIPSCHER, Randolph, Austin, TX 78730, US
 WOHL, Eric, Austin, TX 78732, US
 DAHLIN, Michael, Austin, TX 78746, US
 PORTMAN, Borislav, Austin, TX 78701, US
 (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06Q 99/00** (11) **1 810 243 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05791626.4 (22) 18.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/029758 18.08.2005
- (87) WO 2006/023839 2006/09 02.03.2006
- (88) 19.04.2007
- (30) 18.08.2004 US 602594 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AUTORISIEREN EINER TRANSAKTION UNTER VERWENDUNG EINES DYNAMISCHEN AUTORISIERUNGSCODES*
- *METHOD AND SYSTEM FOR AUTHORIZING A TRANSACTION USING A DYNAMIC AUTHORIZATION CODE*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR L'AUTORISATION D'UNE TRANSACTION UTILISANT UN CODE D'AUTORISATION DYNAMIQUE*
- (71) MASTERCARD INTERNATIONAL, INC., 2000 Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
- (72) WANKMUELLER, John, Great Neck, NY 11020, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06Q 99/00** (11) **1 810 244 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05796368.8 (22) 09.09.2005

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/032068 09.09.2005
- (87) WO 2006/031626 2006/12 23.03.2006
- (88) 26.04.2007
- (30) 13.09.2004 US 609591 P
- (54) • *KAUFALARMIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
- *PURCHASING ALERT METHODS AND APPARATUS*
- *METHODES ET APPAREIL D'ALERTE D'ACHAT*
- (71) IXEPT, Inc., 603 N. Trenton Drive, Beverly Hills, CA 90210, US
- (72) GRANT, David, S., Mission Viejo, CA 92692, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06T 3/00 → (51) **G01N 21/88**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 810 245 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05816150.6 (22) 27.10.2005

(84) DE FR GB
 (86) US 2005/038967 27.10.2005
 (87) WO 2006/052477 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 US 984967

- (54) • *ERKENNUNG VON IRIDES UND PUPILLEN IN MENSCHLICHEN BILDERN*
- *DETECTING IRISES AND PUPILS IN HUMAN IMAGES*
- *DETECTION DES IRIS ET DES PUPILLES DANS DES IMAGES HUMAINES*
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) GALLAGHER, Andrew, Charles, Brockport, NY 14420, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **G06T 7/00** (11) **1 810 246 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06791667.6 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/008358 25.08.2006
- (87) WO 2007/057064 2007/21 24.05.2007
- (30) 18.11.2005 US 282954
- (54) • *ZWEISTUFIGE DETEKTION VON PHOTOGRAPHISCHEN AUGENARTEFAKTE*
- *TWO STAGE DETECTION FOR PHOTOGRAPHIC EYE ARTIFACTS*
- *DETECTION EN DEUX ETAPES D'ARTEFACTS OCULAIRES PHOTOGRAPHIQUES*
- (71) Fotonation Vision Limited, Galway Business Park, Dangan, Galway, IE
- (72) STEINBERG, Eran, San Francisco, CA 94127, US
- PRILUTSKY, Yury, San Mateo, CA 94404, US
- BIGIOLI, Petronel, County Galway, IE
- CIUC, Mihai, Scara1, Etaj 7, Apt.45 Sector6 R-061664 Bucharest, RO
- CORCORAN, Peter, Claregalway, Galway, IE
- (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

G06T 7/00 → (51) **G01N 21/88**

G06T 9/00 → (51) **H04N 7/50**

(51) **G06T 15/00** (11) **1 810 247 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05796906.5 (22) 27.10.2005

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

- (86) IB 2005/053517 27.10.2005
- (87) WO 2006/048796 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 EP 04105439
- (54) • *VISUALISIERUNG EINES WIEDERGEgebenEN MEHRDIMENSIONALEN DATENSATZES*
- *VISUALIZATION OF A RENDERED MULTIDIMENSIONAL DATASET*
- *VISUALISATION D'UN ENSEMBLE DE DONNEES MULTIDIMENSIONNELLES RESTITUEES*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LOBREGT, Steven, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- DE BLIEK, Hubrecht, L. T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- VISSER, Cornelis, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 15/00** (11) **1 810 248 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05797376.0 (22) 28.10.2005

- (86) IB 2005/053526 28.10.2005
- (87) WO 2006/048802 2006/19 11.05.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 01.11.2004 EP 04105440
- (54) • *ANSICHT EINES DARGESTELLTEN MEHRDIMENSIONALEN DATENSATZES*
- *VISUALIZATION OF A RENDERED MULTIDIMENSIONAL DATASET*
- *VISUALISATION D'UN RENDU D'ENSEMBLE DE DONNEES MULTIDIMENSIONNEL*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LOBREGT, Steven, 5656AA Eindhoven, NL
- DE BLIEK, Hurecht, L. T., 5656AA Eindhoven, NL
- VISSER, Cornelis, P., 5656AA Eindhoven, NL

(74) Cohen, Julius Simon, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 15/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06T 17/00** (11) **1 810 249 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05851225.2 (22) 17.10.2005

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/037226 17.10.2005
- (87) WO 2006/052390 2006/20 18.05.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 15.10.2004 US 619053 P
- 15.10.2004 US 619118 P
- 15.10.2004 US 619070 P
- 01.06.2005 US 141958
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATIONSVERWALTUNG UND/ODER SPEICHERUNG VON BILDDATEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING COMMUNICATION AND/OR STORAGE OF IMAGE DATA*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA GESTION DE LA COMMUNICATION ET/OU DU STOCKAGE DE DONNEES D'IMAGE*

(71) Seadragon Software, Inc., 5447 Leary Avenue NW, Seattle WA 98107, US

(72) AGUERA Y ARCAS, Blaise, Seattle, WA 98112-4716, US

WALKER, Julian, Seattle, WA 98103, US

GILMAN, Ian, Seattle, WA 98122, US

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

G07B 15/00 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G07C 3/00** (11) **1 810 250 A1***
G06F 15/00

(25) De (26) De
 (21) 05801651.0 (22) 08.11.2005

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

(86) EP 2005/055832 08.11.2005

(87) WO 2006/051076 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 DE 102004054355

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERKNÜPFUNG VON TECHNISCHEN DATEN UND SYSTEM ZUM BEDIENEN UND BEOBACHTEN EINER INDUSTRIELLEN ANLAGE*
- *METHOD FOR INTERLINKING TECHNICAL DATA AND SYSTEM FOR OPERATING AND OBSERVING AN INDUSTRIAL PLANT*
- *PROCEDE POUR COMBINER DES DONNEES TECHNIQUES ET SYSTEME POUR FAIRE FONCTIONNER OU SURVEILLER UNE INSTALLATION INDUSTRIELLE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HEIMKE, Thomas, 91056 Erlangen, DE
- WELLENBRINK, Udo, 91056 Erlangen, DE

G07C 3/14 → (51) **G01F 23/288**

G07C 5/00 → (51) **G08G 1/01**

(51) **G07D 7/00** (11) **1 810 251 A1***
G07D 11/00

(25) De (26) De
 (21) 05806355.3 (22) 10.10.2005

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

- (86) EP 2005/010901 10.10.2005
(87) WO 2006/040117 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 DE 102004049209
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE BEARBEITUNG VON BANKNOTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING BANKNOTES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE BILLETS DE BANQUE*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) BUNTSCHHECK, Wilhelm, 82515 Wolfratshausen, DE
STEIN, Dieter, 83607 Holzkirchen, DE
WILFER, Kurt, 85764 Oberschleissheim, DE

- (51) **G07D 7/06** (11) **1 810 252 A1***
(25) De (26) De
(21) 05787398.6 (22) 19.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/010084 19.09.2005
(87) WO 2006/032434 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 DE 102004045708
(54) • *WARENSCANNERKASSE*
• *MERCHANDISE SCANNING REGISTER*
• *CAISSE ENREGISTREUSE A BALAYAGE DE MARCHANDISES*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) PLASCHKA, Reinhard, 86949 Windach, DE
SCHMIDT, Alfred, 81377 München, DE
THORBJÖRNSON, Martin, 83624 Otterfing, DE

G07D 7/10 → (51) **E05G 1/14**

- (51) **G07D 7/12** (11) **1 810 253 A1***
(25) De (26) De
(21) 05783071.3 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/009837 14.09.2005
(87) WO 2006/034780 2006/14 06.04.2006
(30) 24.09.2004 DE 102004046695
(54) • *OPTISCH VARIABLE SICHERHEITSELEMENT*
• *OPTICALLY VARIABLE SECURITY ELEMENT*
• *ELEMENT DE SECURITE OPTIQUEMENT VARIABLE*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) FRANZ, Peter, 85567 Pienzenau/Bruck, DE

G07D 11/00 → (51) **G07D 7/00**

- (51) **G07F 7/04** (11) **1 810 254 A2***
(25) En (26) En
(21) 05801021.6 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032798 13.09.2005
(87) WO 2006/031918 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 US 941316
04.10.2004 US 958946
(54) • *BRETTSPIELVALIDIERUNGSSYSTEM MIT EINER MASSENNOTENZUFÜHRANORDNUNG*
• *TABLE GAME VALIDATION SYSTEM HAVING A BULK NOTE FEEDER ASSEMBLY*

- *SYSTEME DE VALIDATION DE JEU DE TABLE PRESENTANT UN ASSEMBLAGE DE DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE BILLETS EN VRAC*
(71) JCM American Corporation, 925 Pilot Road, Las Vegas, NV 89119, US
(72) MATHIS, Gwen D., Las Vegas, NV 89135, US
HAND, Peter E., Las Vegas, NV 89118, US
KODELA, Prashanth, Las Vegas, NV 89119, US
HEIDEL, Raymond, Cave Creek, AZ 85331, US
BULLOCK, James K., Las Vegas, NV 89130, US
IANNELLO, Richard J., Sebastopol, CA 95472, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G07F 7/10 → (51) **G06F 1/00**

G07F 7/10 → (51) **G06K 19/07**

- (51) **G07F 17/02** (11) **1 810 255 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794343.3 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031206 30.08.2005
(87) WO 2006/033804 2006/13 30.03.2006
(30) 16.09.2004 US 610262 P
19.11.2004 US 993505
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES ELEKTRONISCHEN POKERSPIELS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING AN ELECTRONIC POKER GAME*
• *SYSTEME ET PROCEDES DESTINES A UN JEU DE POKER ELECTRONIQUE*
(71) Pokertek, Inc., 1020 Crews Road, Suite J, Matthew, NC 28106, US
(72) WHITE, Gehrig, Henderson, Charlotte, NC 28277, US
CRAWFORD, James, T., III, Charlotte, NC 28270, US
(74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 810 256 A1***
(25) De (26) De
(21) 04789987.7 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2004/002285 14.10.2004
(87) WO 2006/039874 2006/16 20.04.2006
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM VERWALTEN EINER GEWINNAUSSCHÜTTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANAGING A PRIZE DRAW*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'UN TIRAGE AU SORT*
(71) Rijsenbrij, Rob, Alter Gardinger Teich 18, 25836 Garding, DE
Bruhn, Werner, Alter Gardinger Teich 18, 25836 Garding, DE
(72) RIJSENBRIJ, Rob, 25836 Garding, DE
BRUHN, Werner, 25836 Garding, DE
ULLMANN, Christian, 25836 Garding, DE
GEUL, Arno, 1016 AA Amsterdam, NL
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **G08B 1/08** (11) **1 810 257 A2***
G08B 21/00 **A47L 1/08**
A47L 5/00 **A47L 11/00**
G01C 22/00 **G05D 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05818095.1 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040565 10.11.2005
(87) WO 2006/053028 2006/20 18.05.2006
(88) 18.01.2007
(30) 12.11.2004 US 627751 P
(54) • *DATENKOMMUNIKATION IN MOBILEN BODENREINIGUNGSGERÄTEN*
• *MOBILE FLOOR CLEANER DATA COMMUNICATION*
• *COMMUNICATION DE DONNEES A PARTIR D'UN APPAREIL A RECUPERER LES PARQUETS*
(71) TENNANT COMPANY, 701 North Lilac Drive 29, Minneapolis, Minnesota 55440, US
(72) FIELD, Bruce, F., Golden Valley, MN 55422, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G08B 13/12 → (51) **G08B 29/18**

G08B 13/16 → (51) **G08B 29/18**

G08B 13/19 → (51) **G01J 5/20**

- (51) **G08B 13/24** (11) **1 810 258 A1***
(25) En (26) En
(21) 05816440.1 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/040247 03.11.2005
(87) WO 2006/052867 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 626063 P
26.01.2005 US 43501
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON EAS-/RFID-KENNZEICHEN MITTELS SCHRITTLISTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING EAS/RFID TAGS USING STEP LISTEN*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION D'ETIQUETTES EAS/RFID AU MOYEN D'UN SYSTEME D'ECOUTE D'ETAPE*
(71) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
(72) SALESKY, Ronald, Tabernacle, New Jersey 08088, US
PARANZINO, John, Sewell, New Jersey 08080, US
SHAH, Nimesh, Marlton, New Jersey 08053, US
(74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Postfach 14 04 31, 80454 München, DE

G08B 17/04 → (51) **G01M 3/00**

- (51) **G08B 17/103** (11) **1 810 259 A1***
G08B 17/107
(25) En (26) En
(21) 04796854.0 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/036220 29.10.2004
(87) WO 2006/049613 2006/19 11.05.2006
(54) • *MEHRWELLENLÄNGEN-RAUCHDETEKTOR MIT WEISSLICHT-LED*

- *MULTIWAVELENGTH SMOKE DETECTOR USING WHITE LIGHT LED*
 - *DETECTEUR DE FUMÉE MULTILONGUEUR D'ONDE UTILISANT UNE DEL A LUMIÈRE BLANCHE*
- (71) SIMPLEXGRINNELL LP, 50 Technology Drive, Westminster, MA 01441-0001, US
 (72) QUALEY, James, R., III, Rindge, NH 03461-3457, US
 (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G08B 17/107 → (51) **G08B 17/103**

- (51) **G08B 19/00** (11) **1 810 260 A2***
G01M 19/00
- (25) En (26) En
 (21) 05858411.1 (22) 12.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/032690 12.09.2005
 (87) WO 2007/013879 2007/05 01.02.2007
 (30) 10.09.2004 US 608689 P
 13.05.2005 US 680313 P
 09.09.2005 US

- (54) • *SYSTEM ZUR ERKENNUNG MEHRERER GEFAHREN*
 • *MULTI-THREAT DETECTION SYSTEM*
 • *SYSTEME DE DETECTION DE MENACES MULTIPLES*

- (71) Qylur Security Systems, 202 Rinconada Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
 (72) SAGI-DOLEV, Alysia, M., Palo Alto, CA 94301, US
 (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

G08B 21/00 → (51) **G08B 1/08**

G08B 25/00 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **G08B 29/18** (11) **1 810 261 A1***
G08B 13/16 **G08B 13/12**
- (25) En (26) En
 (21) 04806788.8 (22) 12.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IT 2004/000621 12.11.2004
 (87) WO 2006/051561 2006/20 18.05.2006
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON VERSUCHEN BÖSWILLIGER AKTIONEN GEGEN EINE ÜBERWACHTE INSTALLATION*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING ATTEMPTS AT MALICIOUS ACTION AGAINST AN INSTALLATION UNDER SURVEILLANCE*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE TENTATIVES D'ACTION MALVEILLANTE CONTRE UNE INSTALLATION SOUS SURVEILLANCE*

- (71) Tonelli, Giorgio, Via Bergiola Nuova 30/A_2, 54100 Massa, IT
 Tonelli, Aldo, Viale Roma 140/5, 54100 Massa, IT
 (72) Tonelli, Giorgio, 54100 Massa, IT
 Tonelli, Aldo, 54100 Massa, IT
 (74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

- (51) **G08G 1/01** (11) **1 810 262 A1***
G08G 1/123 **G07B 15/00**
G07C 5/00 **G06F 17/00**

- (25) En (26) En
 (21) 05794495.1 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/054783 23.09.2005
 (87) WO 2006/045678 2006/18 04.05.2006
 (30) 27.10.2004 GB 0423793

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SAMMELN UND VERARBEITEN VON DATEN FÜR STRASSEN BENUTZUNGSGEBÜHREN*
 • *A METHOD AND SYSTEM FOR GATHERING AND PROCESSING DATA FOR ROAD USE CHARGING*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE COLLECTE ET DE TRAITEMENT DE DONNEES EN VUE D'UNE FACTURATION BASEE SUR L'UTILISATION DU RESEAU ROUTIER*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) DARE, Peter Roy, Liphook, Hampshire GU30 7HY, GB
 (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

G08G 1/095 → (51) **F21V 5/04**

G08G 1/123 → (51) **G08G 1/01**

- (51) **G08G 1/16** (11) **1 810 263 A2***
B60Q 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 05815409.7 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/037190 14.10.2005
 (87) WO 2006/044759 2006/17 27.04.2006
 (88) 25.01.2007
 (30) 15.10.2004 US 619500 P

- (54) • *SEITENMONTIERTER FAHRZEUGSPIEGEL MIT INTEGRIERTEM OBJEKTERKENNUNGSSYSTEM*
 • *SIDE MOUNTED VEHICLE MIRROR WITH INTEGRAL OBJECT DETECTION SYSTEM*
 • *RETROVISEUR LATERAL A SYSTEME DE DETECTION D'OBJETS INTEGRE*

- (71) Trico Products Corporation Of Tennessee, 101 Evergreen Drive, Springfield, Tennessee 37172, US
 (72) PRICE, Vernon, D., Springfield, Tennessee 37172, US
 BELL, Brian, K., White House, Tennessee 37188, US
 (74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **G09B 19/04** (11) **1 810 264 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05843341.8 (22) 14.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/041060 14.11.2005
 (87) WO 2006/053260 2006/20 18.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 522847 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM PRÄSENTIEREN EINER LISTENANSICHT FÜR EINEN SCHIRMLESER*
 • *SCREEN READER LISTVIEW PRESENTATION METHOD*
 • *PROCEDE DE PRESENTATION VISUELLE DES LISTES D'UN LECTEUR D'ECRAN*

- (71) Freedom Scientific Inc., 11800 31st Court North, St. Petersburg, Florida 33716-1805, US
 (72) STEPHEN, Joseph, St. Petersburg, FL 33716, US
 DAMERY, Eric, St. Petersburg, FL 33716, US
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

- (51) **G09F 3/00** (11) **1 810 265 A1***
B07C 3/14 **B65D 27/00**
B42D 15/02

- (25) En (26) En
 (21) 05788865.3 (22) 23.09.2005
 (84) DE FR GB
 (86) CA 2005/001452 23.09.2005
 (87) WO 2006/047850 2006/19 11.05.2006
 (30) 04.11.2004 CA 2486817

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MARKIEREN UND SORTIEREN VON POSTARTIKELN*
 • *AN APPARATUS AND METHOD FOR MARKING AND SORTING ARTICLES OF MAIL*
 • *APPAREIL ET PROCEDE DE MARQUAGE ET DE TRI DE COURRIER*

- (71) Cormack, Cameron Lanning, 10435 139 Street, Edmonton AB T5N 2K6, CA
 (72) Cormack, Cameron Lanning, Edmonton AB T5N 2K6, CA
 (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G09F 3/00** (11) **1 810 266 A1***
G09F 3/03

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05815185.3 (22) 27.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/002706 27.10.2005
 (87) WO 2006/048542 2006/19 11.05.2006
 (30) 04.11.2004 FR 0411734

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BELEGUNG DER NICHTEINDRINGUNG IN EIN SYSTEM UND/ODER DER NICHTVERLETZUNG DER INTEGRITÄT EINES OBJEKTS ODER VON DESSEN INHALTEN*
 • *METHOD AND DEVICE FOR VERIFICATION OF NON INTRUSION INTO A SYSTEM AND/OR NON-VIOLATION OF THE INTEGRITY OF AN OBJECT OR THE CONTENTS THEREOF*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE VERIFICATION DE NON INTRUSION DANS UN SYSTEME ET / OU DE NON ATTEINTE A L'INTEGRITE D'UN OBJET OU DE SON CONTENU*

- (71) Societe Novatec S.A., 350, avenue d'Italie, Z. A. Albasud, 82000 Montauban, FR
 (72) BOURRIERES, Francis, F-82000 Montauban, FR
 KAISER, Clément, F-82000 Montauban, FR
 BOURRIERES, Franck, F-82000 Montauban, FR

G09F 3/03 → (51) **G09F 3/00**

- (51) **G09F 9/302** (11) **1 810 267 A1***
G09F 9/33 **G09F 9/35**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05815183.8 (22) 28.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/002707 28.10.2005
 (87) WO 2006/045962 2006/18 04.05.2006
 (30) 28.10.2004 FR 0411501

- (54) • *DISPLAY UND STEUEREINRICHTUNG DAFÜR*
• *DISPLAY AND CONTROL DEVICE THEREFOR*
• *AFFICHEUR ET DISPOSITIF DE COMMANDE ASSOCIE*
- (71) Rolland du Roscoat, Briec, 13, Rue Pierre Loti, 78600 Maisons-Laffitte, FR
- (72) Rolland du Roscoat, Briec, 78600 Maisons-Laffitte, FR
- (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles Cedex, FR

G09F 9/33 → (51) **G09F 9/302**

G09F 9/35 → (51) **G09F 9/302**

G09F 13/04 → (51) **E04B 2/74**

- (51) **G09F 13/14** (11) **1 810 268 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05803312.7 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011744 03.11.2005
- (87) WO 2006/050849 2006/20 18.05.2006
- (88) 28.09.2006
- (30) 09.11.2004 DE 102004053896
- (54) • *WERBEVITRINE*
• *ADVERTISING DISPLAY CASE*
• *VITRINE PUBLICITAIRE*
- (71) Wall Aktiengesellschaft, Friederichstr. 118, 10117 Berlin, DE
- (72) PRUSKO, Roland, 16761 Hennigsdorf, DE
PIETZ, Alexander, 14193 Berlin, DE
- (74) Lenz, Steffen, et al, LICHTI Patentanwälte Postfach 410760, 76207 Karlsruhe, DE

- (51) **G09F 19/14** (11) **1 810 269 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05796111.2 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/001084 11.10.2005
- (87) WO 2006/040770 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 US 617034 P
28.06.2005 US 694234 P
- (54) • *VISUELLELEMENTE-GRUPPENINFORMATIONSANZEIGE UND STRASSENSICHERHEITSSYSTEM*
• *VISUAL ELEMENTS ARRAY INFORMATION DISPLAY AND ROAD SAFETY SYSTEM*
• *AFFICHEUR D'INFORMATION RESEAU D'ELEMENTS VISUELS ET SYSTEME DE SECURITE ROUTIERE*
- (71) Traupianski, Arie, 3 Tavas Rd., 45353 Hod-Hasharon, IL
- (72) Traupianski, Arie, 45353 Hod-Hasharon, IL
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Collina, 36, I-00187 Roma, IT

- (51) **G09F 19/22** (11) **1 810 270 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05811073.5 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055737 03.11.2005
- (87) WO 2006/048439 2006/19 11.05.2006
- (88) 03.08.2006
- (30) 03.11.2004 EP 04026026
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR NUTZUNG VON RASENFLÄCHEN ALS WERBEFLÄCHEN*

- *DEVICE FOR USING LAWNS AS ADVERTISING SURFACES*
• *DISPOSITIF POUR UTILISER DES PELOUSES COMME SURFACES PUBLICITAIRES*
- (71) Otries Consulting Ltd., PO Box 3149, Pasea Estate, Road Town, Tortola, VG
- (72) DE OSPINO, Dianeth M., Tortola, VG
DE BLANCO, Itzel C., Tortola, VG
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **1 810 271 A2***
G09G 3/36 **F21V 19/04**
F21L 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 05805876.9 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031944 06.09.2005
- (87) WO 2006/031580 2006/12 23.03.2006
- (88) 15.02.2007
- (30) 10.09.2004 US 608783 P
08.10.2004 US 617263 P
02.09.2005 US 219164
- (54) • *SUBSTRAT MIT LICHTANZEIGE*
• *SUBSTRATE WITH LIGHT DISPLAY*
• *SUBSTRAT POUR VU D'UN AFFICHAGE LUMINEUX*
- (71) Sparx, Inc., 1819 Main Street, Suite 602, Sarasota, FL 34236, US
- (72) SMITH, III, Carl, Osprey, Florida 34229, US
MORIN, Eric, Broomfield, Colorado 80020, US
HALL, Richard, Craig, Sarasota, Florida 34242, US
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, D-80538 München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **1 810 272 A2***

(25) En (26) En

(21) 05797346.3 (22) 28.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053524 28.10.2005
- (87) WO 2006/048801 2006/19 11.05.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 03.11.2004 EP 04105468
- (54) • *ELEKTROLUMINESZENTE ANZEIGEEINRICHTUNG*
• *ELECTROLUMINESCENT DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SEMPEL, Adrianus Philips I. P. & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/36** (11) **1 810 273 A1***
G02F 1/137

- (25) En (26) En
- (21) 05801532.2 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004278 07.11.2005
- (87) WO 2006/051273 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 IL 16515004
17.06.2005 GB 0512437
- (54) • *ANSTEUERSCHEMA FÜR EIN CHOLESTERISCHES FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEAUFELEMENT*

- *DRIVE SCHEME FOR A CHOLESTERIC LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *SCHEMA D'EXCITATION POUR UN ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES CHOLESTERIQUES*
- (71) Magink Display Technologies Ltd., Neve-Ilan Communication Center, P.O.Box 3670, 90805 Mevasseret Zion, IL
- (72) BEN-SHALOM, Amir, 71700 Modiin, IL
LANGBOIM, Lahav, 76247 Rehovot, IL
FELDMAN, Ilan, 76834 Moshav Sitriya, IL
COATES, David, Dorset BH21 1SW, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **1 810 274 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05801615.5 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004289 07.11.2005
- (87) WO 2006/051275 2006/20 18.05.2006
- (88) 06.07.2006
- (30) 10.11.2004 IL 16515004
13.12.2004 GB 0427299
- (54) • *GROSSFLÄCHIGES FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEAUFELEMENT*
• *LARGE AREA LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Magink Display Technologies Ltd., Neve-Ilan Communication Center, P.O.Box 3670, 90805 Mevasseret Zion, IL
- (72) COATES, David, Wimbourne Dorset BH21 1SW, GB
BEN-SHALOM, Amir, 71700 Modiin, IL
ENGLER-DVIR, Shlomit, 91012 Jerusalem, IL
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/20**

(51) **G09G 5/08** (11) **1 810 275 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05812281.3 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037946 20.10.2005
- (87) WO 2006/045059 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 US 621006 P
- (54) • *COMPUTERSTATUR MIT ZEIGERSTEUERUNG*
• *COMPUTER KEYBOARD WITH POINTER CONTROL*
• *CLAVIER D'ORDINATEUR AVEC COMMANDE DE POINTEUR*
- (71) Kodama, Robert R., 1617 S.W. Trenton Street, Seattle, Washington 98106, US
- (72) Kodama, Robert R., Seattle, Washington 98106, US
- (74) Postiglione, Ferruccio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **G10K 11/16** (11) **1 810 276 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05810647.7 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001983 04.11.2005
- (87) WO 2006/050699 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 DE 102004053407

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER SCHALLÜBERTRAGUNGSFUNKTION UND ZUR DÄMPFUNG DER SCHALLÜBERTRAGUNG EINES LAGERSYSTEMS*
- *METHOD FOR DETERMINING AND DAMPING THE SOUND TRANSMISSION FUNCTION OF A BEARING SYSTEM*
- *PROCEDE POUR DETERMINER LA FONCTION DE TRANSMISSION DU SON ET POUR ATTENUER LA TRANSMISSION DU SON D'UN SYSTEME DE PALIER*
- (71) Schaeffler KG, Georg-Schäfer-Strasse 30, 97421 Schweinfurt, DE
- (72) PECHER, Alfred, 97488 Stadtlauringen, DE

G10L 15/06 → (51) **G10L 15/28**

- (51) **G10L 15/28** (11) **1 810 277 A1***
G10L 15/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815123.4 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002695 27.10.2005
- (87) WO 2006/051180 2006/20 18.05.2006
- (30) 08.11.2004 FR 0411873
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERTEILTEN KONSTRUKTION EINES STIMMENERKENNUNGSMODELLS SOWIE VORRICHTUNG, SERVER UND COMPUTERPROGRAMME ZU SEINER IMPLEMENTIERUNG*
- *METHOD FOR THE DISTRIBUTED CONSTRUCTION OF A VOICE RECOGNITION MODEL, AND DEVICE, SERVER AND COMPUTER PROGRAMS USED TO IMPLEMENT SAME*
- *PROCEDE DE CONSTRUCTION DISTRIBUEE D'UN MODELE DE RECONNAISSANCE VOCALE, DISPOSITIF, SERVEUR ET PROGRAMMES D'ORDINATEUR POUR METTRE EN UVRE UN TEL PROCEDE*
- (71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) JOUVET, Denis, F-22300 LANNION, FR
- MONNE, Jean, F-22700 Perros Guirec, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G10L 17/00** (11) **1 810 278 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05805925.4 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055581 26.10.2005
- (87) WO 2006/048399 2006/19 11.05.2006
- (30) 30.10.2004 US 978055
- (54) • *VOICE-PAKETIDENTIFIKATION*
- *VOICE PACKET IDENTIFICATION*
- *IDENTIFICATION DE PAQUETS VOCAUX*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) SAHA, Debanjan, Mohegan Lake, New York 10547, US
- SHAE, Zon-Yin, South Salem, New York 10590, US
- (74) Watson, Justine Nicola C., IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 810 279 A1***
H04B 1/66
- (25) En (26) En
- (21) 05797453.7 (22) 31.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053550 31.10.2005
- (87) WO 2006/048817 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 EP 04105527
- 18.04.2005 EP 05103079
- 27.04.2005 EP 05103443
- (54) • *KODIERUNG UND DEKODIERUNG VON MEHRKANALTONSIGNALLEN*
- *ENCODING AND DECODING OF MULTICHANNEL AUDIO SIGNALS*
- *CODAGE ET DECODAGE DE SIGNAUX AUDIO MULTIVOIE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOTHO, Gerard, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MYBURG, Francois, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 810 280 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05815013.7 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038961 28.10.2005
- (87) WO 2006/050112 2006/19 11.05.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 28.10.2004 US 622922 P
- 28.10.2004 US 975841
- (54) • *MASCHINE MIT AUDIORÄUMLICHER UMGEBUNG*
- *AUDIO SPATIAL ENVIRONMENT ENGINE*
- *MOTEUR CONFIGURE POUR UN ENVIRONNEMENT AUDIO-SPATIAL*
- (71) NEURAL AUDIO CORP., 11410 NE 122nd Way, Ste 100, Kirkland, WA 98034, US
- (72) REAMS, Robert, W., Mill Creek, WA 98012, US
- THOMPSON, Jeffrey, K., Bothell, WA 98011, US
- WARNER, Aaron, Seattle, WA 98102, US
- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **G10L 19/02** (11) **1 810 281 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05797747.2 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053545 31.10.2005
- (87) WO 2006/048814 2006/19 11.05.2006
- (30) 02.11.2004 EP 04105457
- 09.09.2005 EP 05108293
- (54) • *CODIERUNG UND DEKODIERUNG VON AUDIOSIGNALLEN UNTER VERWENDUNG KOMPLEXWERTIGER FILTERBANKEN*
- *ENCODING AND DECODING OF AUDIO SIGNALS USING COMPLEX-VALUED FILTER BANKS*
- *CODAGE ET DECODAGE DE SIGNAUX AUDIO UTILISANT DES BANCS DE FILTRES DE VALEUR COMPLEXE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- Coding Technologies AB, Döbelnsgatan 64, 113 52 Stockholm, SE
- (72) VILLEMOS, Lars, F., S-113 52 Stockholm, SE
- SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 5/09** (11) **1 810 282 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05705648.3 (22) 11.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/001096 11.01.2005
- (87) WO 2006/049635 2006/19 11.05.2006
- (30) 28.10.2004 US 623022 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR STEUERUNG DES SCHREIBTREIBERSTROMS*
- *METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLING WRITE DRIVER CURRENT*
- *PROCEDES ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COMMANDER UN COURANT DE PILOTE D'ECRITURE*
- (71) Agere Systems Inc., Lehigh Valley Central Campus 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109, US
- (72) HOWLEY, James, Patrick, Broomfield, CO 80020, US
- STRAUB, Michael, Philip, Longmont, CO 80501, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G11B 5/127 → (51) **G11B 5/31**

G11B 5/29 → (51) **G11B 5/31**

- (51) **G11B 5/31** (11) **1 810 283 A2***
G11B 5/48 **G11B 5/584**
G11B 5/127 **G11B 5/29**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05819144.6 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050919 02.11.2005
- (87) WO 2006/048580 2006/19 11.05.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 04.11.2004 FR 0452527
- (54) • *AUFZEICHNUNGS- UND/ODER ABSPIELGERÄT MIT MEHREREN MAGNETKÖPFEN MIT AZIMUT-SPALTEN*
- *RECORDING AND/OR PLAYBACK DEVICE COMPRISING MULTIPLE MAGNETIC HEADS WITH AZIMUTH GAPS*
- *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET/OU DE LECTURE A TETES MAGNETIQUES MULTIPLES A ENTREFERS AZIMUTES*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ALBERTINI, Jean-Baptiste, F-38920 CROLLES, FR
- GAUD, Pierre, F-38500 COUBLEVIE, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G11B 5/31** (11) **1 810 284 A1***
G11B 5/48 **G11B 5/584**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05819213.9 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050920 02.11.2005
- (87) WO 2006/048581 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 FR 0452528
- (54) • *AUFZEICHNUNGS- UND/ODER ABSPIELGERÄT MIT MEHREREN AZIMUT-MAGNETKÖPFEN*

- RECORDING AND/OR PLAYBACK DEVICE COMPRISING MULTIPLE AZIMUTH MAGNETIC HEADS
 - DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT ET/OU DE LECTURE A TETES MAGNETIQUES MULTIPLES AZIMUTEES
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ALBERTINI, Jean-Baptiste, F-38920 CROLLES, FR
- (74) GAUD, Pierre, F-38500 COUBLEVIE, FR
- (74) Doulin, Gérard, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, F-75008 Paris, FR

G11B 5/48 → (51) **G11B 5/31**

G11B 5/584 → (51) **G11B 5/31**

- (51) **G11B 7/00** (11) **1 810 285 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05821233.3 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037422 19.10.2005
- (87) WO 2006/044887 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 US 620156 P
19.10.2005 US 253456
- (54) • KONFIGURATION EINES OPTISCHEN DETEKTORS UND VERWENDUNG ALS REGELUNG BEI MONOLITHISCHEN, INTEGRIERTEN OPTISCHEN UND ELEKTRONISCHEN ANORDNUNGEN
- OPTICAL DETECTOR CONFIGURATION AND UTILIZATION AS FEEDBACK CONTROL IN MONOLITHIC INTEGRATED OPTIC AND ELECTRONIC ARRANGEMENTS
- CONFIGURATION DE DETECTEUR OPTIQUE ET UTILISATION EN TANT QU'ASSERVISSEMENT DANS DES DISPOSITIFS OPTIQUES ET ELECTRONIQUES INTEGRES MONOLITHIQUES
- (71) Sioptical, Inc., 7540 Windsor Drive, Lower Level, Allentown, PA 18195, US
Piede, David, 11 Jade Lane, Allentown, PA 18104, US
Shastri, Kalpendu, 5529 Willow Way, Orefield, PA 18069, US
Montgomery, Robert Keith, 810 Howe Street, Easton, PA 18040, US
Gothoskar, Prakash, 6749 Windermere Court, Allentown, PA 18104, US
Patel, Vipulkumar, 8916 Grady Drive, Breinigsville, PA 18031, US
Nadeau, Mary, 994 Tower Road, Alburtis PA 18011, US
- (72) Sioptical, Inc., Allentown, PA 18195, US
Piede, David, Allentown, PA 18104, US
Shastri, Kalpendu, Orefield, PA 18069, US
Montgomery, Robert Keith, Easton, PA 18040, US
Gothoskar, Prakash, Allentown, PA 18104, US
Patel, Vipulkumar, Breinigsville, PA 18031, US
Nadeau, Mary, Alburtis PA 18011, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G11B 7/0033 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/0037 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/006** (11) **1 810 286 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 05797781.1 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053539 28.10.2005
- (87) WO 2006/048810 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 EP 04105534
- (54) • VERFAHREN, OPTISCHE AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG MIT SOLCH EINEM VERFAHREN UND OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM FÜR VERWENDUNG DURCH DAS VERFAHREN UND DIE VORRICHTUNG
- METHOD, OPTICAL RECORDING APPARATUS USING SUCH METHOD AND OPTICAL RECORDING MEDIUM FOR USE BY THE METHOD AND THE APPARATUS
- PROCEDE, APPAREIL D'ENREGISTREMENT OPTIQUE UTILISANT LEDIT PROCEDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE A UTILISER AVEC LE PROCEDE ET L'APPAREIL
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER VLEUTEN, Maarten, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SPRUIT, Johannes, H., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
ADELERHOF, Derk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DORST, Petrus, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
ELFRINK, Rene, J., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/007** (11) **1 810 287 A1***

G11B 7/14 **G11B 7/0033**

G11B 7/0037 **G11B 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 05805173.1 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053544 31.10.2005
- (87) WO 2006/048813 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 EP 04105504
- (54) • TRAGBARES HYBRIDSPEICHERMEDIUM
- PORTABLE HYBRID STORAGE MEDIUM
- SUPPORT DE STOCKAGE HYBRIDE PORTABLE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BUSCH, Christopher, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DER LEE, Alexander, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BRULS, Dominique, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/007** (11) **1 810 288 A1***

(25) En (26) En

(21) 05820466.0 (22) 08.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003776 08.11.2005
- (87) WO 2006/052077 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 KR 20040092641
- (54) • INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM, AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVORRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEVERFAHREN

- INFORMATION STORAGE MEDIUM, RECORDING/ REPRODUCING APPARATUS, AND RECORDING/ REPRODUCING METHOD
 - SUPPORT D'INFORMATIONS, APPAREIL D'ENREGISTREMENT/ REPRODUCTION ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT/ REPRODUCTION
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) HWANG, Sung-Hee 150-1401 Jugong Apt., Suwon-si Gyeonggi-do 443-809, KR
KO, Jung-Wan, Suwon-si Gyeonggi-so 443-707, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 7/095** (11) **1 810 289 A1***

G11B 7/24 **G11B 7/135**

- (25) En (26) En
- (21) 05795180.8 (22) 12.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (86) JP 2005/019153 12.10.2005
- (87) WO 2006/043572 2017/06 27.04.2006
- (30) 18.10.2004 JP 2004302662
08.03.2005 JP 2005063861
- (54) • OPTISCHE ERFASSUNGSEINHEIT UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG DAMIT
- OPTICAL PICKUP UNIT AND INFORMATION RECORDING APPARATUS USING THE SAME
- UNITE DE SAISIE OPTIQUE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS UTILISANT CELLE-CI
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) OGATA, Tetsuya, Yokohama-shi, Kanagawa 2230057, JP
MIKAMI, Tatsuo, Ashigarakami-gun, Kanagawa 2580021, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/095**

G11B 7/14 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 810 290 A2***

C07D 279/16 **C07D 279/18**

- (25) En (26) En
- (21) 05800884.8 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/034397 23.09.2005
- (87) WO 2006/036885 2006/14 06.04.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 24.09.2004 US 612822 P
- (54) • ÄNDERUNG DER LICHTABSORPTION DURCH STÖRUNG DER KONJUGATION
- CHANGING LIGHT ABSORPTION BY DISRUPTION OF CONJUGATION
- MODIFICATION DE L'ABSORPTION DE LUMIERE PAR RUPTURE DE CONJUGATION
- (71) Verification Technologies, Inc, 50 West Avenue, Unit 14 P.O. Box 94, Essex, CT 06426, US
- (72) SELINFREUND, Richard, H., Clinton, CT 06413, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **G11B 7/24** (11) **1 810 291 A1***

(25) En (26) En

- (21) 05805940.3 (22) 07.11.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (86) JP 2005/020764 07.11.2005
- (87) WO 2006/051922 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 JP 2004326759
- (54) • *OPTISCHES AUFEICHNUNGSMEDIUM, AUFEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVERFAHREN DAFÜR UND VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN AUFEICHNUNG UND WIEDERGABE*
- *OPTICAL RECORDING MEDIUM, RECORDING AND REPRODUCING METHOD THEREOF, AND OPTICAL RECORDING AND REPRODUCING APPARATUS*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE, PROCEDE D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE, ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE OPTIQUE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) YASHIRO, Tohru, Kokubukita, Ebina-shi, Kanagawa 2430406, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/095**

- (51) **G11B 7/26** (11) **1 810 292 A1***
B25B 11/00 **B29D 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04798164.2 (22) 04.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/052808 04.11.2004
- (87) WO 2006/048045 2006/19 11.05.2006
- (54) • *NEIGUNGSVERWALTUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *TILT MANAGEMENT DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE GESTION D'INCLINAISON*
- (71) 4M Technologies Holding, Avenue des Sports 42, 1400 Yverdon, CH
- (72) GREY, Stephen, 1936 Verbier, CH
- BOCHUD, Jean-Daniel, 1867 Olon, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 19/02** (11) **1 810 293 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05823683.7 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003771 08.11.2005
- (87) WO 2006/049476 2006/19 11.05.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 08.11.2004 US 625723 P
03.12.2004 US 632645 P
07.01.2005 US 641780 P
20.05.2005 KR 20050042546
09.06.2005 KR 20050049467
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE VON DATEN AUF EINEM AUFEICHNUNGSMEDIUM ÜBER EINEN LOKALEN SPEICHER*
- *METHOD AND APPARATUS FOR REPRODUCING DATA FROM RECORDING MEDIUM USING LOCAL STORAGE*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE REPRODUCTION DE DONNEES A PARTIR D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT A L'AIDE D'UNE MEMOIRE LOCALE*

- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEO, Kang Soo, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
- YOO, Jea Yong, Seoul, 138-747, KR
- KIM, Byung Jin, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, 463-914, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 20/00** (11) **1 810 294 A1***
G06F 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 05807907.0 (22) 25.10.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/055501 25.10.2005
- (87) WO 2006/051037 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 EP 04026516
- (54) • *BONDIERUNG VON INHALTEN AUF SEPARATEN SPEICHERMEDIEN*
- *BONDING CONTENTS ON SEPARATE STORAGE MEDIA*
- *LIAISON DE CONTENUS SUR DES SUPPORTS D'ENREGISTREMENTS DISTINCS*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
- (72) GANDOLPH, Dirk, 30952 Ronnenberg, DE
- HÖRENTRUP, Jobst, 30163 Hannover, DE
- OSTERMANN, Ralf, 30657 Hannover, DE
- HERPEL, Carsten, 30974 Wenigsteden, DE
- JANNSE, Uwe, 30926 Seelze, DE
- PETERS, Hartmut, 30890 Barsinghausen, DE
- SCHWEZOW, Andrej, 30163 Hannover, DE
- WINTER, Marco, 30173 Hannover, DE
- (74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson oHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, D-30625 Hannover, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 810 295 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05820431.4 (22) 02.11.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (86) KR 2005/003656 02.11.2005
- (87) WO 2006/052065 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 KR 20040092107
21.06.2005 KR 20050053614
- (54) • *SPEICHERMEDIUM ZUR SPEICHERUNG AUDIOVISUELLER DATEN EINSCHLIESSLICH METADATEN, WIEDERGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SUCHE NACH AUDIOVISUELLEN DATEN MITTELS DER METADATEN*
- *STORAGE MEDIUM STORING AUDIO-VISUAL DATA INCLUDING METADATA, REPRODUCING APPARATUS, AND METHOD OF SEARCHING FOR AUDIO-VISUAL DATA USING THE METADATA*
- *SUPPORT DE STOCKAGE STOCKANT DES DONNEES AUDIOVISUELLES, Y COMPRIS DES METADONNEES, APPAREIL DE REPRODUCTION, ET PROCEDE DE RECHERCHE DE DONNEES AUDIOVISUELLES AU MOYEN DES METADONNEES*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) CHUN, Hye-Jeong, 109-1403 Hyundaipill Green Apt., Gyeonggi-do 449-561, KR
- KO, Jung-Wan, 114-1101 Byucksan Apt., Gyeonggi-do 443-400, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G11C 11/16 → (51) **H01L 43/08**

- (51) **G12B 21/06** (11) **1 810 296 A1***
G02B 21/08 **G02B 21/16**
- (25) En (26) En

- (21) 05803581.7 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004314 08.11.2005
- (87) WO 2006/048683 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 GB 0424652
- (54) • *MIKROSKOP MIT TOTAL-INTERN-REFLEXIONSVERMÖGEN-FLUORESCENZ (TRIF)*
- *TOTAL INTERNAL REFLECTANCE FLUORESCENCE (TIRF) MICROSCOPE*
- *MICROSCOPE A FLUORESCENCE PAR REFLEXION INTERNE TOTALE (TIRF)*
- (71) IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED, Electrical and Electronic Engineering Building, Imperial College, Level 12, Exhibition Road, London SW7 2AZ, GB
- (72) FERENCZI, Michael Alan, Biolog. Nanoscience Sect., London SW7 2AZ, GB
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G21C 17/07** (11) **1 810 297 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05802245.0 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011499 27.10.2005
- (87) WO 2006/050817 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 DE 102004054461
- (54) • *VERFAHREN ZUM PRÜFEN VON BRENN-ELEMENTEN EINES SIEDEWASSERREAKTORS AUF DICHTHEIT IHRER BRENNSTÄBE*
- *METHOD FOR TESTING THE IMPERMEABILITY OF FUEL ELEMENTS OF A WATER BOILING REACTOR FUEL RODS*
- *PROCEDE POUR CONTROLER L'ETANCHEITE DE CRAYONS COMBUSTIBLES D'ELEMENTS COMBUSTIBLES D'UN REACTEUR A EAU BOUILLANTE*
- (71) AREVA NP GmbH, Freyeslebenstrasse 1, 91058 Erlangen, DE
- (72) PÜLMANNS, Markus, 91088 Bubenreuth, DE
- STARK, Richard, 91090 Effeltrich, DE
- (74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G21G 1/04** (11) **1 810 298 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05807836.1 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/011353 21.10.2005
- (87) WO 2006/045557 2006/18 04.05.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 21.10.2004 IT VE20040038
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR ENDOGENEN HERSTELLUNG VON RADIOISOTOPEN, INSBESONDERE FÜR PET*
- *DEVICE FOR THE ENDOGENOUS PRODUCTION OF RADIOISOTOPES, PARTICULARLY FOR PET*
- *DISPOSITIF UTILISE POUR LA PRODUCTION ENDOGENE DE RADIO-ISOTOPES, NOTAMMENT POUR LA TEP*
- (71) Sumini, Marco, Via XX Settembre, 2, 15100 Alessandria, IT
- Tartari, Agostino, Via Dante Alighieri, 16, 41037 Mirandola, IT
- Mostacci, Domiziano, Via Borgo, 4/A, 40048 San Benedetto Val Di Sambro, IT
- (72) Sumini, Marco, 15100 Alessandria, IT
- Tartari, Agostino, 41037 Mirandola, IT

Mostacci, Domiziano, 40048 San Benedetto Val Di Sambro, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

G21G 5/00 → (51) **G21K 5/10**

(51) **G21K 1/08** (11) **1 810 299 A2***
(25) En (26) En
(21) 05825622.3 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/039501 01.11.2005
(87) WO 2006/052549 2006/20 18.05.2006
(88) 30.11.2006
(30) 08.11.2004 US 983566
(54) • **INTEGRIERTE ELEKTRONENSTRAHLSYSTEME MIT SUB-NANOMETER-SKALA**
• **INTEGRATED SUB-NANOMETER-SCALE ELECTRON BEAM SYSTEMS**
• **SYSTEMES A FAISCEAUX ELECTRONIQUES SUB-NANOMETRIQUES INTEGRES**
(71) BIOMED SOLUTIONS, LLC., 150 Lucius Gordon Drive, Suite 215, West Henrietta, NY 14586, US
(72) SCHNEIKER, Conrad W., Tucson, AZ 85719-2426, US
(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G21K 5/10** (11) **1 810 300 A2***
G01J 3/04 **G21G 5/00**
H01J 37/08
(25) En (26) En
(21) 05723023.7 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/004576 11.02.2005
(87) WO 2005/079360 2005/35 01.09.2005
(30) 12.02.2004 US 544098 P
(54) • **ERWEITERTE OPTIK FÜR SCHNELL STRUKTURIERTE LASER-PROFILE IN DER ANALYTISCHEN SPEKTROMETRIE**
• **ADVANCED OPTICS FOR RAPIDLY PATTERNEDED LASER PROFILES IN ANALYTICAL SPECTROMETRY**
• **OPTIQUE AVANCEE POUR PROFILS DE LASERS CONFIGURES RAPIDEMENT EN SPECTROMETRIE ANALYTIQUE**
(71) The Texas A&M University System, Technology Licensing Office 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
(72) MCLEAN, John, A., Bryan, TX 77802, US
RUSSELL, David, H., College Station, TX 77845, US
(74) Roberts, Mark Peter, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01B 1/02 → (51) **C23C 14/06**

(51) **H01B 7/00** (11) **1 810 301 A2***
(25) En (26) En
(21) 05815607.6 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038072 25.10.2005
(87) WO 2006/047355 2006/18 04.05.2006
(88) 13.07.2006
(30) 25.10.2004 US 972549
(54) • **OPTISCH KODIERTER GLASBESCHICHTETER MIKRODRAHT**
• **OPTICALLY ENCODED GLASS-COATED MICROWIRE**

• **MICROFIL A REVETEMENT DE VERRE CODE OPTIQUEMENT**
(71) Demodulation, Inc., 121 Goodwin Terrace, Westwood, NJ 07675, US
(72) CLARE, Alexis, G., Alfred Station, NY 14803, US
KING, Wesley, A., Almond, NY 14804, US
LA COURSE, William, C., Alfred, NY 14802, US
LIEBERMANN, Howard, H., Succasunna, NJ 07876, US
O'KEEFE, James, E., Jr., Westwood, NJ 07675, US
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **H01F 10/32** (11) **1 810 302 A1***
G01R 33/09 **H01L 27/22**
(25) En (26) En
(21) 05794713.7 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/029982 22.08.2005
(87) WO 2006/044031 2006/17 27.04.2006
(30) 12.10.2004 US 962889
(54) • **WIDERSTAND MIT VORBESTIMMTEM TEMPERATURKOEFFIZIENTEN**
• **RESISTOR HAVING A PREDETERMINED TEMPERATURE COEFFICIENT**
• **RESISTANCE PRESENTANT UN COEFFICIENT DE TEMPERATURE PREDEFINI**
(71) ALLEGRO MICROSYSTEMS INC., 115 Northeast Cutoff, Worcester, MA 01615-0036, US
(72) TAYLOR, William, P., North Andover, MA 01845, US
DOOGUE, Michael, C., Manchester, NH 03104, US
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H01F 27/08** (11) **1 810 303 A2***
F28F 19/00 **F28F 27/00**
(25) De (26) De
(21) 05813600.3 (22) 07.11.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/011876 07.11.2005
(87) WO 2006/050886 2006/20 18.05.2006
(88) 08.09.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054180
(54) • **WÄRMETAUSCHER FÜR EINEN TRANSFORMATOR**
• **HEAT EXCHANGER FOR A TRANSFORMER**
• **ECHANGEUR THERMIQUE DESTINE A UN TRANSFORMATEUR**
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH
(72) BERCEA, Emil, 53604 Bad Honnef, DE
ASTRÖM, Bo, Guarulhos SP, BR
(74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

H01H 9/02 → (51) **H04R 1/10**

(51) **H01H 9/18** (11) **1 810 304 A1***
H01H 13/702
(25) En (26) En
(21) 05807307.3 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004213 02.11.2005
(87) WO 2006/048627 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 GB 0424245
(54) • **SCHALTТАFEL**
• **SWITCH PANEL**
• **PANNEAU D'INTERRUPTEURS**

(71) JOHN MCGAVIGAN LIMITED, 111 Westerhill Road, Westerhill Business Park, Bishopbriggs, Glasgow G64 7QR, GB
(72) MATHERS, Stephen John, John McGaving Limited, Glasgow G64 2QR, GB
THANIOTIS, Micheal, John McGaving Limited, Glasgow G64 2QR, GB
(74) Naismith, Robert Stewart, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

H01H 9/20 → (51) **H01H 13/72**

(51) **H01H 9/36** (11) **1 810 305 A2***
H01T 4/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 05790852.7 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001890 21.07.2005
(87) WO 2006/018515 2006/08 23.02.2006
(88) 04.05.2006
(30) 21.07.2004 FR 0408095
(54) • **BOGEN-UNTERBRECHEREINRICHTUNG INSBESONDERE FÜR EINE ÜBERLAST-SCHUTZEINRICHTUNG**
• **ARC-BREAKER DEVICE IN PARTICULAR FOR AN OVERLOAD PROTECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'EXTINCTION D'ARCS ÉLECTRIQUES POUR, EN PARTICULIER, UN DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS**
(71) ABB France, 9 Avenue Edouard Belin, 92566 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) LAFON, Guy, F-65200 Bagnères de Bigorre, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

H01H 13/702 → (51) **H01H 9/18**

(51) **H01H 13/72** (11) **1 810 306 A1***
H01H 9/20 **F16H 59/12**
(25) De (26) De
(21) 05815478.2 (22) 08.11.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) DE 2005/002009 08.11.2005
(87) WO 2006/050703 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 DE 102004054617
(54) • **BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG MIT TASTEN**
• **ACTUATING DEVICE COMPRISING KEYS**
• **DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT A TOUCHES**
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) MEYER, Jörg, 49419 Wagenfeld, DE
GIEFER, Andreas, 49448 Lemförde, DE

(51) **H01H 36/00** (11) **1 810 307 A1***
H03K 17/95
(25) En (26) En
(21) 05797613.6 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/033222 16.09.2005
(87) WO 2006/047016 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 US 971529
(54) • **STÖSSELSCHALTER MIT FÜHLBARER RÜCKMELDUNG**
• **TACTILE FEEDBACK PLUNGER SWITCH**
• **CONTACTEUR A POUSSOIR A REPONSE TACTILE**
(71) Intergraph Hardware Technologies Company, Suite 16, 2325-B Renaissance Drive, Las Vegas, NV 89119, US
(72) FLYNN, Brian, Huntsville, AL 35802, US

ELLISON, Kyle, Huntsville, AL 35801, US
GRIGORIAN, Eric, Huntsville, AL 35802, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road,
Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01H 59/00 → (51) **B81B 3/00**

(51) **H01H 71/16** (11) **1 810 308 A1***
(25) De (26) De
(21) 05797313.3 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/010748 06.10.2005
(87) WO 2006/050775 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054176
(54) • **THERMISCHER AUSLÖSER**
• **THERMAL TRIP**
• **DECLENCHEUR THERMIQUE**
(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59,
68526 Ladenburg, DE
(72) NEUBAUER, Thomas, 74918 Angelbachtal,
AT
(74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH, Wallstadter
Strasse 59, 68520 Ladenburg, DE

H01H 85/00 → (51) **H02K 11/00**

H01H 85/044 → (51) **H02K 11/00**

H01J 9/02 → (51) **H01J 61/073**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 810 309 A2***
(25) En (26) En
(21) 05820107.0 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/039296 28.10.2005
(87) WO 2006/052509 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 984022
(54) • **MIKROPLASMAVORRICHTUNGEN MIT
ERST- UND ZWEITSUBSTRAT**
• **MICROPLASMA DEVICES HAVING FIRST
AND SECOND SUBSTRATES**
• **DISPOSITIFS MICROPLASMA A PREMIER
ET SECOND SUBSTRATS**
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNI-
VERSITY OF ILLINOIS, 506 South Wright
Street 352 Henry Adm. Bldg., Urbana, IL
60801, US
(72) EDEN, Gary J., Mahomet, IL 61853, US
KIM, Sung-O, Hsinchu, 300, TW
(74) Taruttis, Stefan Georg, et al, TARUTTIS
Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b,
30159 Hannover, DE

H01J 23/00 → (51) **H01J 25/04**

(51) **H01J 25/04** (11) **1 810 310 A2***
H01J 23/00
(25) En (26) En
(21) 05816529.1 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/040147 03.11.2005
(87) WO 2006/052811 2006/20 18.05.2006
(88) 19.04.2007
(30) 04.11.2004 US 982192
(54) • **INDUKTIVES L-BAND-AUSGABERÖHR**
• **L-BAND INDUCTIVE OUTPUT TUBE**
• **TUBE DE SORTIE INDUCTIVE EN BANDE L**

(71) Communications & Power Industries, Inc.,
301 Industrial Road, San Carlos, CA 94070,
US
(72) BOHLEN, Heinz, P., 77694 Kehl, DE
LI, Yanxia, Pleasanton, CA 94566, US
KRZEMINSKI, Paul, A., San Mateo, CA
94403, US
DAVIS, Edmund, T., Orinda, CA 94563, US
TORNE, Robert, N., Sunol, CA 94586, US
(74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk
Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

(51) **H01J 37/00** (11) **1 810 311 A2***
(25) En (26) En
(21) 05851494.4 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/040692 08.11.2005
(87) WO 2006/055379 2006/21 26.05.2006
(30) 08.11.2004 US 983461
(54) • **VERBESSERTE DOSIERUNGSUNIFORMI-
TÄT FÜR EINE GESCANNTA IONENIM-
PLANTATION**
• **IMPROVED DOSE UNIFORMITY DURING
SCANNED ION IMPLANTATION**
• **UNIFORMITE DE DOSE AMELIOREE AU
COURS D'UNE IMPLANTATION IONIQUE
PAR BALAYAGE**
(71) AXCELIS TECHNOLOGIES, INC., 108 Cherry
Hill Drive, Beverly MA 01915, US
(72) GRAF, Michael, Belmont, Massachusetts
02478, US
RAY, Andy, Newburyport, Massachusetts
01950, US
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C.
Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H01J 37/02** (11) **1 810 312 A1***
B23H 1/02 **B23K 9/09**
H05B 7/02 **H05B 7/144**

(25) En (26) En
(21) 05798778.6 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001644 02.11.2005
(87) WO 2006/049566 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 SE 0402644

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHEN ENT-
LADUNGEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PRODU-
CING ELECTRIC DISCHARGES**
• **GENERATEUR DE DECHARGES ELEC-
TRIQUE ET PROCEDE CORRESPONDANT**

(71) Chemfält Ionspattering Aktiebolag, Diskett-
gatan 11 C, 58335 Linköping, SE
(72) KOUZNETSOV, Vladimir, S-149 43 Nynä-
shamn, SE
ARVÉN-MAYER, Patrick, , SE
BÖHLMARK, Johan, , SE
JOHANSSON, Mats, , SE
CARLSSON, Johan, , SE
(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle &
Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stock-
holm, SE

H01J 37/08 → (51) **G21K 5/10**

(51) **H01J 43/28** (11) **1 810 313 A2***
(25) En (26) En
(21) 05799963.3 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/020157 27.10.2005
(87) WO 2006/046762 2006/18 04.05.2006
(88) 15.02.2007
(30) 29.10.2004 JP 2004316552
(54) • **PHOTOVERVIELFACHER UND STRAH-
LUNGSDETEKTOR**
• **PHOTOMULTIPLIER AND RADIATION
DETECTOR**
• **PHOTOMULTIPLIFICATEUR ET CAPTEUR DE
RAYONNEMENT**

(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1
Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken
435-8558, JP
(72) SHIMOI, Hideki c/o Hamamatsu Photonics K.
K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
KYUSHIMA, Hiroyuki c/o Hamamatsu
Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka
435-8558, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01J 49/04** (11) **1 810 314 A2***
H01J 49/42 **H01J 49/40**

(25) En (26) En
(21) 05800123.1 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/004238 03.11.2005
(87) WO 2006/048642 2006/19 11.05.2006
(88) 21.12.2006
(30) 04.11.2004 GB 0424426
16.11.2004 US 628215 P

(54) • **MASSENSPEKTROMETER**
• **MASS SPECTROMETER**
• **SPECTROMETRE DE MASSE**
(71) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-
way, Manchester M22 5PP, GB

(72) BATEMAN, Robert Harold, Knutsford Che-
shire WA16 8NP, GB
GILES, Kevin, Cheshire SK6 5DW, GB
PRINGLE, Steven Derek, Hoddlesden Darwen
BB3 3PS, GB
WILDGOOSE, Jason Lee, Stockport SK4 3PJ,
GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/04** (11) **1 810 315 A1***
G01N 37/00 **G01N 27/62**

(25) En (26) En
(21) 05806740.6 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001654 28.10.2005
(87) WO 2006/045200 2006/18 04.05.2006
(30) 28.10.2004 US 622617 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
TRENNNUNG VON ISOBARISCHEN INTER-
FERENZEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SEPAR-
ATION OF ISOBARIC INTERFERENCES**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE SEPARATION
DES INTERFERENCES ISOBARIQUES**
(71) Litherland, Albert Edward, 120 Rosedale
Valley Road, Apt. 801, Toronto ON M4W
1P8, CA

Doupe, Jonathan P., 607-1102 82nd Avenue,
Edmonton, Alberta T6G 0T1, CA
Kieser, William Edward, 561 Sammon Ave-
nue, Toronto ON M4C 2E1, CA
Zhao, Xiao-Lei, 22 McCaul Street, Apt. 601,
Toronto ON M5T 3C2, CA
Javahery, Gholamreza, 4660 Aurora Road,
RR 2, Kettleby ON LOG 1J0, CA

Cousins, Lisa, 9 Fontebella Avenue, Woodbridge ON L4H 2A6, CA
Tomski, Ilia, 20 Benjamin Hood Crescent, Concord ON L4K 5M4, CA
Jolliffe, Charles, 93 Centre Street, RR 3, Schomberg ON LOG 1T0, CA
(72) Litherland, Albert Edward, Toronto ON M4W 1P8, CA
Doupe, Jonathan P., Edmonton, Alberta T6G 0T1, CA
Kieser, William Edward, Toronto ON M4C 2E1, CA
Zhao, Xiao-Lei, Toronto ON M5T 3C2, CA
Javahery, Gholamreza, Kettleby ON LOG 1J0, CA
Cousins, Lisa, Woodbridge ON L4H 2A6, CA
Tomski, Ilia, Concord ON L4K 5M4, CA
Jolliffe, Charles, Schomberg ON LOG 1T0, CA
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

H01J 49/40 → (51) **H01J 49/04**

H01J 49/42 → (51) **H01J 49/04**

(51) **H01J 61/073** (11) **1 810 316 A2***
H01J 9/02
(25) En (26) En
(21) 05796912.3 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/053520 28.10.2005
(87) WO 2006/048797 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 EP 04105461
(54) • **ENTLADUNGSLAMPE, ELEKTRODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRODENTEILS EINER ENTLADUNGSLAMPE**
• **DISCHARGE LAMP, ELECTRODE, AND METHOD OF MANUFACTURING AN ELECTRODE PORTION OF A DISCHARGE LAMP**
• **LAMPE A DECHARGE, ELECTRODE ET PROCEDE SERVANT A FABRIQUER UNE PARTIE ELECTRODE DE LAMPE A DECHARGE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HUCK, Nina, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HOUEI, Erik, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01J 61/12** (11) **1 810 317 A2***
(25) En (26) En
(21) 05805757.1 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/053577 02.11.2005
(87) WO 2006/048830 2006/19 11.05.2006
(88) 22.06.2006
(30) 03.11.2004 US 624795 P
(54) • **QUARZMETALLHALOGENID-LAMPE MIT VERBESSERTER LUMEN-AUFRECHTERHALTUNG**
• **QUARTZ METAL HALIDES LAMP WITH IMPROVED LUMEN MAINTENANCE**
• **LAMPE A QUARTZ AUX HALOGENURES METALLIQUES A MEILLEUR MAINTIEN DU FLUX LUMINEUX**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) TU, Junming, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

(74) Golla, Anke Lucia, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 810 318 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786429.0 (22) 16.08.2005
(84) DE NL

(86) US 2005/029154 16.08.2005
(87) WO 2006/044021 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 966245
(54) • **SUBSTRATTRÄGER FÜR EINEN PARALLEL-WAFER-VERARBEITUNGSREAKTOR**
• **SUBSTRATE CARRIER FOR PARALLEL WAFER PROCESSING REACTOR**
• **PORTEUR DE SUBSTRAT POUR RÉACTEUR DE TRAITEMENT DE PLAQUETTE EN PARALLÈLE**
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) COOK, Robert C., Pleasanton, CA 94566, US
STEVENS, Ronald, San Ramon, CA 94583, US
SCHWARTZ, Peter, Livermore, CA 94550, US
TEJAMO, Cesar, Stockton, CA 94503, US
NILSEN, Vebjorn, Dublin, CA 94568, US
ORMONDE, Gabriel, Lathrop, CA 95330, US
PARANJPE, Ajit, Fremont, CA 94539, US
NAG, Somnath, Saratoga, CA 95070, US
PATTEN, Michael, Fremont, CA 94536, US
(74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01L 21/02** (11) **1 810 319 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05746147.7 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/001584 27.05.2005
(87) WO 2006/041250 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 KR 10200040081
(54) • **PLASMAQUELLE ZUR GLEICHFÖRMIGEN PLASMAVERTEILUNG IN EINER PLASMAKAMMER**
• **PLASMA SOURCE FOR UNIFORM PLASMA DISTRIBUTION IN PLASMA CHAMBER**
• **SOURCE DE PLASMA A DISTRIBUTION UNIFORME DU PLASMA DANS LA CHAMBRE**
(71) Adaptive Plasma Technology Corp., 352-1 Ichi-ri, Majang-myeon, Icheon-si, Gyeonggi-do 467-813, KR
(72) KIM, Nam-hun, 804-302 Byeokjeokgol Dusan Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do 442-470, KR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 21/20** (11) **1 810 320 A1***
(25) En (26) En
(21) 05797345.5 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/053523 28.10.2005
(87) WO 2006/048800 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 GB 0424290
(54) • **ZÜCHTUNGSVERFAHREN FÜR EINE SPANNUNGSSCHICHT**
• **METHOD OF GROWING A STRAINED LAYER**
• **PROCEDE DE CROISSANCE D'UNE COUCHE CONTRAINTE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PAWLAK, Bartłomiej, J. c/o Philips IP Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

MEUNIER-BEILLARD, P. c/o Philips IP Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 21/205 → (51) **C23C 16/34**

(51) **H01L 21/304** (11) **1 810 321 A1***
B24B 9/00 **B24B 21/00**

(25) En (26) En
(21) 05795169.1 (22) 12.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019165 12.10.2005
(87) WO 2006/041196 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004302005
(54) • **POLIERVORRICHTUNG UND POLIERVERFAHREN**
• **POLISHING APPARATUS AND POLISHING METHOD**
• **APPAREIL DE POLISSAGE ET PROCEDE DE POLISSAGE**
(71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) KUBOTA, Takeo, IP Division, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 1058001, JP
SHIGETA, Atsushi, IP Division, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 1058001, JP
TOYOTA, Gen, IP Division, Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 1058001, JP
TAKAHASHI, Tamami, Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
FUKUOKA, Daisaku, Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
ITO, Kenya, Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/31** (11) **1 810 322 A2***
(25) En (26) En
(21) 05851560.2 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/040996 14.11.2005
(87) WO 2006/053242 2006/20 18.05.2006
(88) 29.06.2006
(30) 12.11.2004 US 627700 P
(54) • **KUPFERABSCHIEDUNG IN DER MIKROELEKTRONIK**
• **COPPER ELECTRODEPOSITION IN MICROELECTRONICS**
• **CUIVRAGE ELECTROLYTIQUE EN MICROELECTRONIQUE**
(71) Enthone Inc., 350 Frontage Road, West Haven, Connecticut 06516, US
(72) PANECASIO, Vincent, Enthone Inc., New Haven, Connecticut 06516, US
LIN, Xuan, Enthone Inc., New Haven, Connecticut 06516, US
FIGURA, Paul, Enthone Inc., New Haven, Connecticut 06516, US
HURTUBISE, Richard, Enthone Inc., Connecticut 06516, US
(74) Stenger, Watzke & Ring, Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

H01L 21/316 → (51) **H01L 29/49**

(51) **H01L 21/3213** (11) **1 810 323 A1***
C11D 11/00 **C11D 7/32**

(25) En (26) En
(21) 05821234.1 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/039381 28.10.2005
(87) WO 2006/050323 2006/19 11.05.2006

(30) 29.10.2004 US 623190 P
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR FOTOLACKABLÖSUNG UND RÜCKSTANDENTFERNUNG BEI VERKAPSELUNG AUF WAFEREBENE*
 • *COMPOSITIONS AND PROCESSES FOR PHOTORESIST STRIPPING AND RESIDUE REMOVAL IN WAFER LEVEL PACKAGING*
 • *COMPOSITIONS ET PROCEDES DE DECAPAGE ET D'ELIMINATION DE RESIDUS DES ENCAPSULATIONS AU NIVEAU DE LA TRANCHE*
 (71) EKC TECHNOLOGY, INC., 2520 Barrington Court, Hayward California 94545, US
 (72) LEE, Wai, Mun, Fremont, California 94539, US
 (74) Gordon, Kirsteen Helen, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/44 → (51) **C09J 9/02**

(51) **H01L 21/56** (11) **1 810 324 A1***
H01L 23/29
 (25) En (26) En
 (21) 05800507.5 (22) 04.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/053623 04.11.2005
 (87) WO 2006/048844 2006/19 11.05.2006
 (30) 04.11.2004 US 625452 P
 (54) • *FÜLLSTÜCK AUF KOHLENSTOFFNANORÖHRCHENBASIS FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN*
 • *CARBON NANOTUBE-BASED FILLER FOR INTEGRATED CIRCUITS*
 • *CHARGE A BASE DE NANOTUBE DE CARBONE POUR CIRCUITS INTEGRÉS*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) WYLAND, Chris, San Jose, CA 95131-1706, US
 THOONEN, Hendrikus Johannes Jocabus, San Jose, CA 95131-1706, US
 (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 21/56** (11) **1 810 325 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05812409.0 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/037287 14.10.2005
 (87) WO 2006/049853 2006/19 11.05.2006
 (88) 24.08.2006
 (30) 01.11.2004 JP 2004318225
 (54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG EINER HALBLEITERKAPSELUNG MIT EINER LEITERPLATTE*
 • *METHOD OF CONNECTING A SEMICONDUCTOR PACKAGE TO A PRINTED WIRING BOARD*
 • *PROCEDE DE CONNEXION D'UN BOITIER DE SEMICONDUCTEUR A UNE CARTE IMPRIMEE*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) KAWATE, Kohichiro, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
 SATO, Yoshiaki, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
 MONMA, Miwa, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP

KAWATE, Yoshihisa, Setagaya, Tokyo 158-8583, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 21/56 → (51) **H01L 25/00**

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/495**

(51) **H01L 21/66** (11) **1 810 326 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05804118.7 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/036548 12.10.2005
 (87) WO 2006/044399 2006/17 27.04.2006
 (30) 15.10.2004 US 618805 P
 (54) • *VERFOLGBARKEITSMCHANISMUS AUF CHIPEBENE FÜR EINE HALBLEITERZUSAMMENBAU- UND PRÜFEINRICHTUNG*
 • *DIE-LEVEL TRACEABILITY MECHANISM FOR SEMICONDUCTOR ASSEMBLY AND TEST FACILITY*
 • *MECANISME DE TRAÇABILITE DE NIVEAU DE PUCE POUR ENSEMBLE DE SEMI-CONDUCTEURS ET INSTALLATION D'ESSAI*
 (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) KOH, Horne, Loong, San Jose, CA 95117, US
 (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

H01L 23/29 → (51) **H01L 21/56**

(51) **H01L 23/34** (11) **1 810 327 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05803424.0 (22) 08.11.2005
 (84) DE IT
 (86) JP 2005/020774 08.11.2005
 (87) WO 2006/051927 2006/20 18.05.2006
 (88) 14.09.2006
 (30) 10.11.2004 JP 2004326216
 (54) • *ELEKTRONISCHE SCHALTVOORRICHTUNG*
 • *ELECTRONIC CIRCUIT DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE CIRCUIT ELECTRONIQUE*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) TOKUNAGA, Shigetomi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 23/34 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H01L 23/36** (11) **1 810 328 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05785264.2 (22) 19.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009004 19.08.2005
 (87) WO 2006/021385 2006/09 02.03.2006
 (30) 21.08.2004 GB 0418736
 (54) • *MASCHINENBEARBEITBARE METALLISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *MACHINABLE METALLIC COMPOSITES*
 • *COMPOSITES METALLIQUES FACILES A USINER*
 (71) UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN, Place de l'Université, 1, B-1348 Ottignies (Louvain la Neuve), BE
 (72) DELANNAY, Francis, B-1348 Louvain-la-Neuve, BE

RYELANDT, Sophie, 2 à 1490 Court-St-Etienne, BE
 (74) Claisse, John Anthony, John Claisse & Co., 97 Portway, Wells, Somerset BA5 2BR, GB

(51) **H01L 23/373** (11) **1 810 329 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05799869.2 (22) 04.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/053622 04.11.2005
 (87) WO 2006/048843 2006/19 11.05.2006
 (88) 12.10.2006
 (30) 04.11.2004 US 625451 P
 (54) • *AUF NANORÖHREN BASIERENDES SUBSTRAT FÜR INTEGRIERTE SCHALTUNGEN*
 • *INTEGRATED CIRCUIT NANOTUBE-BASED SUBSTRATE*
 • *SUBSTRAT A BASE DE NANOTUBES DE CIRCUIT INTEGRE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) WYLAND, Chris, San Jose, California 95131-1706, US
 (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 23/373** (11) **1 810 330 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05814799.2 (22) 27.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/039150 27.10.2005
 (87) WO 2006/050205 2006/19 11.05.2006
 (88) 08.09.2006
 (30) 01.11.2004 US 978940
 (54) • *HOCHSCHMELZENDES METALLSUBSTRAT MIT VERBESSERTER WÄRMELEITFÄHIGKEIT*
 • *REFRACTORY METAL SUBSTRATE WITH IMPROVED THERMAL CONDUCTIVITY*
 • *SUBSTRAT DE METAL REFRACTAIRE PRESENTANT UNE CONDUCTIVITE THERMIQUE AMELIOREE*
 (71) H.C. Starck Inc., 45 Industrial Place, Newton, MA 02461, US
 (72) BREIT, Henry, F., Attleboro, MA 02707, US
 WU, Rong-Chen, Richard, Chelmsford, MA 01824-4657, US
 KUMAR, Prabhat, Framingham, MA 01701-7656, US
 (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH & Co. KG Patentabteilung Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(51) **H01L 23/373** (11) **1 810 331 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05819760.9 (22) 04.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/053627 04.11.2005
 (87) WO 2006/048848 2006/19 11.05.2006
 (30) 04.11.2004 US 625449 P
 (54) • *FLÜSSIGES SCHNITTSTELLENMATERIAL AUF NANORÖHRENBASIS UND ANSATZ*
 • *NANOTUBE-BASED FLUID INTERFACE MATERIAL AND APPROACH*
 • *MATERIAU D'INTERFACE FLUIDE A BASE DE NANOTUBE ET APPROCHE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) WYLAND, Chris, San Jose, CA 95131-1706, US
 THOONEN, Hendrikus, Johannes, Jocabus 1109 McKay, San Jose, CA 95131-1706, US

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

H01L 23/427 → (51) **H01L 31/052**

(51) **H01L 23/495** (11) **1 810 332 A2***
H01L 23/498 **H01L 21/60**
C01B 31/02

(25) En (26) En
(21) 05800438.3 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/053624 04.11.2005
(87) WO 2006/048845 2006/19 11.05.2006
(88) 03.08.2006
(30) 04.11.2004 US 625450 P

(54) • *AUF NANORÖHREN BASIERENDER SCHALTUNGVERBINDUNGSANSATZ*
• *NANOTUBE-BASED CIRCUIT CONNECTION APPROACH*
• *PROCEDE DE CONNEXION DE CIRCUITS FAISANT APPEL A DES NANOTUBES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WYLAND, Chris, San Jose, CA 95131-1706,
US

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

H01L 23/495 → (51) **C22C 38/18**

H01L 23/498 → (51) **H01L 23/495**

(51) **H01L 25/00** (11) **1 810 333 A1***
H01L 21/56 **G06K 19/07**
G06K 19/07

(25) En (26) En
(21) 05803180.8 (22) 04.11.2005
(84) DE FI FR GB NL
(86) JP 2005/020664 04.11.2005
(87) WO 2006/051887 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 JP 2004324948

(54) • *IC-CHIP, ANTENNE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES IC-CHIPS UND DER ANTENNE*
• *IC CHIP, ANTENNA, AND MANUFACTURING METHOD OF THE IC CHIP AND THE ANTENNA*
• *PUCE À CIRCUIT INTÉGRÉ, ANTENNE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA PUCE À CIRCUIT INTÉGRÉ ET DE L'ANTENNE*

(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) KUSUMOTO, Naoto, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. Co.Ltd., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
TSURUME, Takuya, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. Co.Ltd., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP

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

(51) **H01L 27/10** (11) **1 810 334 A1***

(25) En (26) En
(21) 05806734.9 (22) 09.11.2005
(84) DE FI FR GB NL
(86) JP 2005/020983 09.11.2005
(87) WO 2006/051996 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004328298
11.11.2004 JP 2004328295

(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE*

• *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR*
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP

(72) ABE, Hiroko, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP

YUKAWA, Mikio, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP

NOMURA, Ryoji, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP

YAMAZAKI, Shunpei, SEMICONDUCTOR EN. LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP

NEMOTO, Yukie, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP

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

H01L 27/12 → (51) **H01L 27/32**

H01L 27/22 → (51) **H01F 10/32**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 810 335 A2***
H01L 29/786

(25) En (26) En
(21) 05806767.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020981 09.11.2005

(87) WO 2006/051994 2006/20 18.05.2006

(88) 06.07.2006

(30) 10.11.2004 JP 2004326684

(54) • *LICHTEMITTIERENDE EINRICHTUNG*
• *LIGHT-EMITTING DEVICE*

• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 12-1 O-okayama 2-chome Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP

(72) DEN, Tohru c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

IWASAKI, Tatsuya c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP

HOSONO, Hideo c/o Tokyo Institute of Technology, Tokyo 1528500, JP

KAMIYA, Toshio c/o Tokyo Institute of Technology, Tokyo 1528500, JP

NOMURA, Kenji c/o Tokyo Institute of Technology, Tokyo 1528500, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckstrasse 43, D-81245 München, DE

(51) **H01L 27/32** (11) **1 810 336 A2***
H01L 27/12

(25) En (26) En
(21) 05808612.5 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/037349 17.10.2005

(87) WO 2006/049859 2006/19 11.05.2006

(88) 02.11.2006

(30) 02.11.2004 US 979067

(54) • *VERFAHREN UND ANZEIGEN UNTER VERWENDUNG VON INTEGRIERTEN ZINKOXID-REIHEN- UND -SPALTEN-TREIBERN IN VERBINDUNG MIT ORGANISCHEN LICHTEMITTIERENDEN DIODEN*

• *METHODS AND DISPLAYS UTILIZING INTEGRATED ZINC OXIDE ROW AND COLUMN DRIVERS IN CONJUNCTION WITH ORGANIC LIGHT EMITTING DIODES*
• *PROCEDES ET AFFICHEURS UTILISANT DES PILOTES RANGEES ET COLONNES INTEGRES A L'OXYDE DE ZINC ASSOCIES A DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3437, US

(72) BAUDE, Paul F., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

THEISS, Steven D., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

HAASE, Michael A., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

HEMMESCH, Eric W., 3M Center, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Malek, Olaf, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, D-81675 München, DE

(51) **H01L 27/32** (11) **1 810 337 A2***
H01L 51/52

(25) En (26) En

(21) 05858491.3 (22) 08.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/041176 08.11.2005

(87) WO 2007/011414 2007/04 25.01.2007

(88) 15.03.2007

(30) 12.11.2004 US 986718

(54) • *NICHT-PIXELIERTE ANZEIGE*

• *NON-PIXELLATED DISPLAY*

• *ECRAN SANS PIXEL*

(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) HUBERT, Matthew, Dewey, Columbia, SC 29210, US

WOODTHORPE, Andrew, Santa Barbara, CA 93111, US

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

(51) **H01L 29/15** (11) **1 810 338 A2***

(25) En (26) En

(21) 05817063.0 (22) 21.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/038118 21.10.2005

(87) WO 2006/047382 2006/18 04.05.2006

(88) 31.05.2007

(30) 21.10.2004 US 620756 P

20.10.2005 US 255021

(54) • *LÖTFÄHIGES OBERFLÄCHENMETALL FÜR SIC-VORRICHTUNG*

• *SOLDERABLE TOP METAL FOR SIC DEVICE*

• *METAL D'UNE COUCHE SUPERIEURE APTE AU BRASAGE DESTINE A UN DISPOSITIF SIC*

(71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US

(72) CARTA, Rossano, I-10134 Torino, IT

BELLEMO, Laura, I-10080 Canavese, IT

MERLIN, Luigi, I-10124 Torino, IT

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H01L 29/49** (11) **1 810 339 A1***
H01L 21/316
(25) En (26) En
(21) 05809878.1 (22) 22.09.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/033947 22.09.2005
(87) WO 2006/047023 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 US 972229
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES LÖSUNGSVERARBEITETEN TRANSISTORS MIT EINEM MEHRSCICHTIGEN DIELEKTRIKUM**
• **METHOD OF FORMING A SOLUTION PROCESSED TRANSISTOR HAVING A MULTILAYER DIELECTRIC**
• **PROCEDE DE FORMATION D UN TRANSISTOR TRAITÉ PAR UNE SOLUTION AYANT UN DIELECTRIQUE MULTICOUCHE**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
(72) HERMAN, Gregory S, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
HOFFMAN, Randy, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
KRAMER, Laura, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
ULMER, Kurt, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
-
- (51) **H01L 29/76** (11) **1 810 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 05858523.3 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/037237 14.10.2005
(87) WO 2007/030126 2007/11 15.03.2007
(30) 15.10.2004 US 618762 P
(54) • **VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG FÜR GATE-KONFIGURATIONEN UND VERBESSERTE KONTAKTE IN NANODRAHTBASIERTEN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNGEN**
• **METHOD, SYSTEM, AND APPARATUS FOR GATING CONFIGURATIONS AND IMPROVED CONTACTS IN NANOWIRE BASED ELECTRONIC DEVICES**
• **PROCEDE, SYSTEME, ET APPAREIL POUR DES CONFIGURATIONS DE PORTILLONNAGE ET CONTACTS AMELIORES DANS DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES A BASE DE NANOFILS**
(71) Nanosys, Inc., 2625 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) MOSTARSHED, Shahriar, San Mateo, California 94403, US
CHEN, Jian, Mountain View, California 94043, US
LEON, Francisco, Palo Alto, California 94301, US
PAN, Yaoling, Union City, California 94587, US
ROMANO, Linda T., Sunnyvale, California 94087, US
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire, CB2 1LA, GB
-
- (51) **H01L 29/786** (11) **1 810 341 A1***
H01L 21/336
(25) En (26) En
(21) 05795277.2 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/030777 30.08.2005
(87) WO 2006/044037 2006/17 27.04.2006
(30) 12.10.2004 US 964062
(54) • **VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER PASSIVIERUNGSSCHICHT**
• **A METHOD TO FORM A PASSIVATION LAYER**
• **PROCEDE DE FORMATION DE COUCHE DE PASSIVATION**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
The State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University, Office of Technology Transfer, 312 Kerr Administrative Building, Corvallis, OR 97331-2140, US
(72) HOFFMAN, Randy, Corvallis, OR 97330-4239, US
WAGER, John, Oregon State University, Corvallis, OR 97331-2140, US
HONG, David, Oregon State University, Corvallis, OR 97331-2140, US
CHIANG, HAI, Oregon State University, Corvallis, OR 97331-2140, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- H01L 29/786** → (51) **H01L 27/32**
- (51) **H01L 29/80** (11) **1 810 342 A2***
(25) En (26) En
(21) 05821115.2 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038484 25.10.2005
(87) WO 2006/047560 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 621794 P
(54) • **VORRICHTUNGEN ZUR DIREKTENERGIEWANDLUNG MIT WEITGEHEND ZUSAMMENLIEGENDEM VERARMUNGSBEREICH UND VERFAHREN DAFÜR**
• **DIRECT ENERGY CONVERSION DEVICES WITH A SUBSTANTIALLY CONTIGUOUS DEPLETION REGION AND METHODS THEREOF**
• **DISPOSITIFS DE CONVERSION D'ENERGIE DIRECTE COMPRENANT UNE ZONE DE DEPLETION SENSIBLEMENT CONTIGUE ET PROCEDES ASSOCIES**
(71) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER, 518 Hylan Building, Rochester, NY 14627-0140, US
Betabatt, Inc., 12819 Westleigh Drive, Houston, TX 77077, US
(72) GADEKEN, Larry, L., Houston, TX 77077, US
SUN, Wei, Rochester, NY 14620, US
KHERANI, Nazir, P., Toronto, ON M9A 3W9, CA
FAUCHET, Philippe, M., Pittsford, NY 14534, US
(74) Cooper, Simon Mark, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB
-
- (51) **H01L 31/00** (11) **1 810 343 A2***
(25) En (26) En
(21) 05815033.5 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036680 14.10.2005
-
- (87) WO 2006/055126 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 988208
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOLARZELLENKONTAKTEN**
• **METHOD OF MAKING SOLAR CELL CONTACTS**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE CONTACTS DE CELLULE SOLAIRE**
(71) FERRO CORPORATION, 1000 Lakeside Avenue, Cleveland, OH 44114-1183, US
(72) SRIDHARAN, Srinivasan, Strongsville, OH 44136, US
PHAM, Tung, Vista, CA 92083, US
KHADILKAR, Chandrashekar, S., Broadview Heights, OH 44147, US
SHAIKH, Aziz, S., San Diego, CA 92127, US
KIM, Steve, S., Goleta, CA 93117, US
(74) Ganahl, Bernhard, Hüber & Schüssler Postfach 82 02 86, D-81802 München, DE
-
- (51) **H01L 31/00** (11) **1 810 344 A2***
(25) En (26) En
(21) 05819601.5 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040743 10.11.2005
(87) WO 2006/053128 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626843 P
09.11.2005 US
(54) • **PALLETEN-BASIERTES SYSTEM ZUR BILDUNG VON DÜNNFILMSOLARZELLEN**
• **PALLET BASED SYSTEM FOR FORMING THIN-FILM SOLAR CELLS**
• **SYSTEME UTILISANT UNE PLAQUE POUR LA FORMATION DE CELLULES SOLAIRES A FILM MINCE**
(71) DAYSTAR TECHNOLOGIES, INC., 13 Corporate Drive, HalfMoon, NY 12065, US
(72) TUTTLE, John, R., Mechanicville, New York 12118, US
(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- H01L 31/00** → (51) **C23C 14/34**
- (51) **H01L 31/0232** (11) **1 810 345 A1***
G02B 27/30 **G06K 7/10**
(25) En (26) En
(21) 05807632.4 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/001182 10.11.2005
(87) WO 2006/051536 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 IL 16516804
(54) • **OPTISCHER KONZENTRATOR**
• **OPTICAL CONCENTRATOR**
• **CONCENTRATEUR OPTIQUE**
(71) ELBIT SYSTEMS LTD., Advanced Technology Center, Hof Harcamel, P.O. Box 539, 31053 Haifa, IL
(72) DAVID, Ofer, 34765 Haifa, IL
(74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT
-
- (51) **H01L 31/04** (11) **1 810 346 A2***
(25) En (26) En
(21) 05818783.2 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038581 25.10.2005
(87) WO 2006/047602 2006/18 04.05.2006
(88) 18.01.2007

- (30) 25.10.2004 US 621795 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ENERGIEUMWANDLUNGSVORRICHTUNGEN MIT WEITGEHEND ZUSAMMENLIEGENDEN VERARMUNGSBEREICHEN*
• *METHODS OF MAKING ENERGY CONVERSION DEVICES WITH SUBSTANTIALLY CONTIGUOUS DEPLETION REGIONS*
• *PROCEDES DE FABRICATION DE DISPOSITIFS DE CONVERSION D'ENERGIE PRESENTANT DES REGIONS DE DEPLETION SENSIBLEMENT CONTIGUES*
- (71) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER, 518 Hylan Building, Rochester, NY 14627-0140, US
Rochester Institute of Technology, 5 Lomb Memorial Drive, Rochester, NY 14623-5603, US
Betabatt, Inc., 12819 Westleigh Drive, Houston, TX 77077, US
- (72) GADEKEN, Larry, L., Houston, TX 77077, US
SUN, Wei, Rochester, NY 14620, US
KHERANI, Nazir, P., Toronto, ON M9A 3W9, CA
FAUCHET, Philippe, M., Pittsford, NY 14534, US
HIRSCHMAN, Karl, D., Henrietta, NY 14467, US
- (74) Cooper, Simon Mark, et al, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 1GF, GB
-
- (51) **H01L 31/052** (11) **1 810 347 A1***
F24J 2/34 **H01L 23/427**
- (25) De (26) De
(21) 05806600.2 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011700 02.11.2005
(87) WO 2006/048245 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004053802
- (54) • *PHOTOVOLTAISCHES SOLARENERGIE-MODUL*
• *PHOTOVOLTAIC SOLAR ENERGY MODULE*
• *MODULE D'ENERGIE SOLAIRE PHOTOVOLTAIQUE*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) HAUSER, Gerd, 80805 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 810 348 A1***
F21V 29/00
- (25) En (26) En
(21) 05783594.4 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016883 07.09.2005
(87) WO 2006/043379 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 JP 2004307237
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MUKAI, Kenji, , JP
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 810 349 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05798765.3 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/034558 27.09.2005
(87) WO 2006/049747 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 977248
- (54) • *LED-KAPSELUNG MIT GROSSER HELLIGKEIT MIT MEHREREN OPTISCHEN ELEMENTEN*
• *HIGH BRIGHTNESS LED PACKAGE WITH MULTIPLE OPTICAL ELEMENTS*
• *PAQUET DE DEL DE HAUTE LUMINOSITE AVEC DES ELEMENTS OPTIQUES MULTIPLES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) OUDERKIRK, Andrew J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LEATHERDALE, Catherine A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 810 350 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05806070.8 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036246 05.10.2005
(87) WO 2006/049805 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 977225
- (54) • *LED-KAPSELUNG MIT HOHER HELLIGKEIT MIT ZUSAMMENGESETZTEM OPTISCHEM ELEMENT BZW. ZUSAMMENGESETZTEN OPTISCHEN ELEMENTEN*
• *HIGH BRIGHTNESS LED PACKAGE WITH COMPOUND OPTICAL ELEMENT(S)*
• *ENSEMBLE DE DIODE LED DE HAUTE LUMINOSITE COMPORTANT UN OU DES ELEMENTS OPTIQUES COMPOSES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) OUDERKIRK, Andrew J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEATHERDALE, Catherine A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 810 351 A1***
- (25) Ko (26) En
(21) 05808626.5 (22) 21.10.2005
- (84) DE FR GB
- (86) KR 2005/003527 21.10.2005
(87) WO 2006/043796 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 KR 20040084917
29.11.2004 KR 20040098467
25.06.2005 KR 20050055348
- (54) • *GAN-HALBLEITER-VERBUNDLEUCHTELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *GAN COMPOUND SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING ELEMENT AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *ELEMENT ELECTROLUMINESCENT A SEMI-CONDUCTEURS DE GAN ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Seoul Opto-Device Co., Ltd., 1 Block 36, 725-5, Wonsi-Dong, Danwon-Gu Ansan 425-851, KR
Postech Foundation, Pohang Univ. of Science & Technology Hyoja-Dong, Nam-Gu, Pohang 790-784, KR
- (72) LEE, Jong Lam, Nam-Gu, Pohang 790-834, KR
-
- (74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 810 352 A1***
H01S 5/30
- (25) En (26) En
(21) 05820555.0 (22) 04.11.2005
- (84) DE FR
- (86) KR 2005/003702 04.11.2005
(87) WO 2006/052068 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 KR 20040092097
- (54) • *LICHEMITTIERENDE NITRID-HALBLEITER-VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NITRIDE SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DEVICE AND FABRICATING METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT SEMICONDUCTEUR DE NITRURE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 14th Fl. Hansol Bldg., 736-1, Yoksam-dong, Kangnam-gu, 135-983 Seoul, KR
- (72) YANG, Seung, Huyn, Gwangsan-gu Gwangjoo-shi 506-773, KR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
-
- (51) **H01L 39/24** (11) **1 810 353 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05858272.7 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/038618 26.10.2005
(87) WO 2006/137922 2006/52 28.12.2006
(30) 26.10.2004 US 622476 P
18.11.2004 US 629079 P
17.12.2004 US 637176 P
29.07.2005 US 703660 P
- (54) • *FEHLERSTROM-BEGRENZUNGSSYSTEM*
• *FAULT CURRENT LIMITING SYSTEM*
• *SYSTEME DE LIMITATION DE COURANT DE DEFAULT*
- (71) Nove Technologies, Inc., 3380 South Lapeer Road, Metamora, MI 48455, US
- (72) HOLCOMB, Matthew, J., Metamora, MI 48455, US
- (74) Böck, Bernhard, et al, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE
-
- (51) **H01L 43/08** (11) **1 810 354 A1***
G11C 11/16 **G01R 33/09**
- (25) Ko (26) En
(21) 05817613.2 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003606 28.10.2005
(87) WO 2006/049407 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 KR 20040088959
- (54) • *STROMINDUZIERTE MAGNETWIDERSTANDSVORRICHTUNG*
• *CURRENT INDUCED MAGNETORESISTANCE DEVICE*
• *DISPOSITIF A MAGNETORESISTANCE INDUITE PAR COURANT*
- (71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Sungbook-Gu, Seoul 136-791, KR
- (72) SHIN, Kyung-Ho, Seoul 139-778, KR
HOANG YEN, Nguyen, Thi, Sungbook-Gu, Seoul 136-791, KR

YI, Hyun-Jung, Youngdeungpo-Gu, Seoul 150-754, KR
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H01L 51/52 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01M 2/22** (11) **1 810 355 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05801393.9 (22) 05.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/055018 05.10.2005
(87) WO 2006/037790 2006/15 13.04.2006
(88) 12.04.2007
(30) 06.10.2004 FR 0410522
(54) • **BATTERIEMODUL MIT EINEM ENERGIE-SPEICHERELEMENT, BEI DEM DER KONTAKT DURCH GEGENSEITIGE SCHICHTANSPANNUNG AKTIVIERT WIRD**
• **BATTERY MODULE COMPRISING AN ENERGY STORING ELEMENT WHEREOF THE CONTACT IS ACTIVATED BY MUTUAL LAYER TIGHTENING**
• **MODULE DE BATTERIE COMPRENANT UN ELEMENT DE STOCKAGE D'ENERGIE DONT LE CONTACT EST REALISE PAR SERRAGE DES COUCHES ENTRE ELLES**
(71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR
(72) NEDELEC, Luc, F-29460 L'HOPITAL CAMFROUT, FR
GUIGUEN, Frédéric, F-29170 St EVARZEC, FR
(74) Texier, Christian, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H01M 4/04 → (51) **H01M 10/04**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 8/00** (11) **1 810 356 A2***
(25) En (26) En
(21) 05850784.9 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/004083 15.09.2005
(87) WO 2006/059239 2006/23 08.06.2006
(30) 15.09.2004 US 941020
(54) • **DIREKTE FLÜSSIGBRENNSTOFFZELLE UND VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG DER BRENNSTOFFERSETZUNG IN EINER DIREKTEN BRENNSTOFFZELLE**
• **DIRECT LIQUID FUEL CELL AND METHOD OF PREVENTING FUEL DECOMPOSITION IN A DIRECT LIQUID FUEL CELL**
• **PILE A COMBUSTIBLE LIQUIDE DIRECTE ET PROCEDE DESTINE A EMPECHER LA DECOMPOSITION DU COMBUSTIBLE DANS UNE PILE A COMBUSTIBLE LIQUIDE DIRECTE**

(71) More Energy Ltd., 2 Yodfat Street, 71291 Lod, IL
(72) FINKELSHTAIN, Gennadi, 73142 Shoham, IL
KATSMAN, Yuri, 38100 Hadera, IL
SADON, Ilan, 99735 Kefar Uria, IL
ESTRIN, Mark, 38930 Meuhad, IL
LITVINOV, Alexander, 42940 Netanya, IL
ILYUSHIN, Boris, Novosibirsk, 630090, RU
CHINAK, Alexander, Novosibirsk, 630060, RU
BLUVSTEIN, Alexander, 71470 Lod, IL
LERNER, Michael, Rishon-le-zion, IL

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01M 8/00 → (51) **C09K 5/10**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 810 357 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792439.1 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/001514 12.10.2005
(87) WO 2006/041397 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 SE 0402471
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG**
• **ELECTROCHEMICAL DEVICE**
• **DISPOSITIF ELECTROCHIMIQUE**
(71) MYFC AB, C/o Anders Lundblad Folkungagatan 136, S-116 30 Stockholm, SE
(72) LUNDBLAD, Anders, S-116 30 STOCKHOLM, SE
JAOUEN, Frédéric, MONTREAL, Québec H1W 1V1, CA
HAASL, Sjoerd, S-412 60 GÖTEBORG, SE
VAN DER WIJNGAART, Wouter, S-114 21 STOCKHOLM, SE

(74) Lindgren, Anders, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB PO Box 1344, 753 23 Uppsala, SE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 810 358 A2***
H01M 8/10 **H01M 8/24**

(25) En (26) En
(21) 05805279.6 (22) 21.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019839 21.10.2005
(87) WO 2006/043729 2006/17 27.04.2006
(88) 14.12.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004307771
29.08.2005 JP 2005247561
(54) • **FESTELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE UND STAPELSTRUKTUR**
• **SOLID-ELECTROLYTE FUEL CELL AND STACK STRUCTURE**
• **CELLULE DE PILE A COMBUSTIBLE A ELECTROLYTE SOLIDE ET STRUCTURE DE PILE**

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Saijo Inx Co., Ltd., 5, Nishikotobuki-cho Saiin, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0034, JP

(72) IBUKA, Shigeo NISSAN MOTOR CO.LTD, Kanagawa, 243-0192, JP
KUSHIBIKI, Keiko NISSAN MOTOR CO.LTD, Kanagawa, 243-0192, JP
NAKAJIMA, Yasushi NISSAN MOTOR CO. LTD, Kanagawa, 243-0192, JP
SUZUKI, Saburo SAIJO INX CO., LTD, Kyoto-shi, Kyoto 615-0034, JP
SUZUKI, Tatsuya SAIJO INX CO., LTD, Kyoto-shi, Kyoto 615-0034, JP
MATSUI, Katsunori SAIJO INX CO., LTD, Kyoto-shi, Kyoto 615-0034, JP
NAKATANI, Koji SAIJO INX CO., LTD, Kyoto-shi, Kyoto 615-0034, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

(51) **H01M 8/08** (11) **1 810 359 A2***

(25) En (26) En
(21) 05784370.8 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) GB 2005/003644 21.09.2005
(87) WO 2006/032887 2006/13 30.03.2006
(88) 22.02.2007
(30) 21.09.2004 GB 0420961
03.03.2005 GB 0504460
03.03.2005 GB 0504465

(54) • **VERWENDUNG EINER ELEKTROCHEMISCHEN ZELLE WIE EINER BRENNSTOFFZELLE**
• **USE OF AN ELECTROCHEMICAL CELL SUCH AS A FUEL CELL**
• **UTILISATION DE CELLULE ELECTROCHIMIQUE COMME PILE A COMBUSTIBLE**

(71) ITM FUEL CELLS LIMITED, Villa Farm, Jack Haws Lane Barnack, Stamford, Lincolnshire PE9 3DY, GB

(72) HIGHGATE, Donald James, Dorking, Surrey RH5 6NS, GB

BOURNE, Simon, ITM Fuel Cells Ltd., Sheffield S9 1XU, GB
SCOWCROFT, Steven David, ITM Fuel Cells Ltd., Sheffield S9 1XU, GB

(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01M 8/10** (11) **1 810 360 A2***
H01M 4/86

(25) En (26) En
(21) 05776361.7 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/026774 27.07.2005
(87) WO 2006/020412 2006/08 23.02.2006
(88) 21.12.2006
(30) 03.08.2004 US 910474

(54) • **BRENNSTOFFZELLENBAUGRUPPE MIT STRUKTURFILM**
• **FUEL CELL ASSEMBLY WITH STRUCTURAL FILM**
• **ENSEMBLE DE PILE A COMBUSTIBLE A FILM STRUCTUREL**

(71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US

(72) SZRAMA, Peter, Newark, DE 19702, US
LAGRANT, James, E., Oford, PA 19363, US

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 10/04** (11) **1 810 361 A1***
H01M 4/04 **H01M 10/40**

(25) En (26) En
(21) 05802114.8 (22) 01.11.2005
(84) DE FR GB

(86) IB 2005/003251 01.11.2005
(87) WO 2006/048726 2019/06 11.05.2006
(30) 01.11.2004 JP 2004318091

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ZELLENEKTRODEN**
• **PRODUCTION METHOD OF CELL ELECTRODES**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'ELECTRODES DE PILE**

(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) SAITO, Takamitsu, 11-6-1402 Noukendai-higashi, Kanagawa 236-0058, JP
HORIE, Hideaki, 7-12-2-C-303 Funakoshi, Kanagawa 237-0076, JP
KANEKO, Taketo, 3-15-11-602 MORISAKI, Kanagawa 238-0023, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Intellectual Property Department, Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

(51) **H01M 10/38** (11) **1 810 362 A1***

(25) En (26) En
(21) 05808326.2 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/001907 11.11.2005
(87) WO 2006/050674 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 CN 200420095240 U
(54) • LITHIUMIONEN-SEKUNDÄRBATTERIE IN DER ART EINER WINDENKONSTRUKTION
• WINDING ASSEMBLY TYPE LITHIUM ION SECONDARY POWER BATTERIES
• BATTERIES DE PUISSANCE SECONDAIRE AU LITHIUM-ION DE TYPE A ASSEMBLAGE DE SPIRES

(71) Byd Company Limited, Yan An Road, Kuichong Town, Longgang District, Shenzhen City, Guangdong 518119, CN
(72) ZHU, Jianhua, Guangdong 518119, CN SHEN, Xi, Guangdong 518119, CN LAI, Qing, Guangdong 518119, CN
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H01M 10/40 → (51) **H01M 10/04**

(51) **H01P 1/10** (11) **1 810 363 A2***
H01P 5/12

(25) En (26) En
(21) 05818758.4 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/038687 26.10.2005
(87) WO 2006/050004 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 980055
(54) • VERTEILTER MATRIXSCHALTER
• DISTRIBUTED MATRIX SWITCH
• COMMUTATEUR DE MATRICES DISTRIBUEES
(71) NextG Networks, Inc., 2216 O'Toole Avenue, San Jose, California 95131, US
(72) SCHULZ, John C.F., Los Angeles, CA 90024, US
CRAWFORD, Lawrence Griffin, Camarillo, CA 93012, US
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01P 5/12 → (51) **H01P 1/10**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 810 364 A1***

(25) De (26) De
(21) 04791197.9 (22) 12.10.2004
(84) DE FR IT
(86) EP 2004/052504 12.10.2004
(87) WO 2005/055360 2005/24 16.06.2005
(30) 05.12.2003 DE 10356830
(54) • FAHRZEUGSCHEIBENANTENNE
• VEHICLE SCREEN ANTENNA
• ANTENNE DE VITRE AUTOMOBILE

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOFFMEISTER, Markus, 38239 Salzgitter, DE KUEHNE, Rainer, 31139 Hildesheim, DE THOLE, Michael, 31139 Hildesheim, DE

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 1/22** (11) **1 810 365 A1***
H01Q 1/50 **H01Q 9/24**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05809147.1 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/002514 11.10.2005
(87) WO 2006/040472 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 FR 0410757
(54) • NICHT-KONTAKT-LABEL MIT Y-FÖRMIGER OMNIDIREKTIONALER ANTENNE
• NON-CONTACT LABEL WITH Y-SHAPED OMNIDIRECTIONAL ANTENNA
• ETIQUETTE SANS CONTACT A ANTENNE EN Y OMNIDIRECTIONNELLE

(71) ASK S.A., 2260, Route des Crêtes, BP 337, 06906 Sophia Cedex, FR
(72) SABBAB, Elias Lot les Cigales, Chemin de Vaumarre, F-06250 Mougins, FR

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 810 366 A1***
H01Q 1/38 **H01Q 9/04**

(25) En (26) En
(21) 05799244.8 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FI 2005/050382 27.10.2005
(87) WO 2006/051160 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 FI 20041455
(54) • ANTENNENKOMPONENTE
• ANTENNA COMPONENT
• COMPOSANT D ANTENNE
(71) LK-PRODUCTS OY, Takatie 6, SF-90440 Kempele, FI
(72) KOSKINIEMI, Kimmo, FI-90310 Oulu, FI KURONEN, Vesa, FI-90580 Oulu, FI
(74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Berggren Oy Ab Oulu Lentokatu 2, 90460 Oulunsalo, FI

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 810 367 A1***
H01Q 1/12

(25) En (26) En
(21) 05819538.9 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/037076 12.10.2005
(87) WO 2006/042325 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 US 964403
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM HALTEN EINER ANTENNE
• DEVICES AND METHODS FOR RETAINING AN ANTENNA
• DISPOSITIFS ET PROCEDES POUR RETENIR UNE ANTENNE

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) CHINTALA, Thomas, J., San Diego, California 92117, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 11/08**

(51) **H01Q 1/36** (11) **1 810 368 A1***
H01Q 1/48 **H01Q 9/42**
H01Q 1/24

(25) En (26) En
(21) 05807970.8 (22) 14.11.2005

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

(86) EP 2005/055959 14.11.2005
(87) WO 2006/051113 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 US 627653 P
(54) • ANTENNENSTRUKTUR FÜR EIN DRAHT-LOSES GERÄT MIT EINER ALS SCHLEIFE GEFORMTEN MASSEFLÄCHE
• ANTENNA STRUCTURE FOR A WIRELESS DEVICE WITH A GROUND PLANE SHAPED AS A LOOP
• STRUCTURE D ANTENNE POUR UN DISPOSITIF SANS FIL AVEC UN PLAN DE SOL EN FORME DE BOUCLE

(71) FRACTUS, S.A., Edificio Testa - M dulo C, 3º Avda. Alcalde Barnils 64-68 Parque Empresarial Sant Joan Sant Gugat del Vallès, 08190 Barcelona, ES
(72) SOLER CASTANY, Jordi, E-17003 Girona, ES PUENTE BALIARDA, Carles, E-08036 Barcelona, ES
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

(51) **H01Q 1/38** (11) **1 810 369 A1***
H01Q 9/16 **H01Q 9/28**

(25) En (26) En
(21) 05784662.8 (22) 01.09.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/054297 01.09.2005
(87) WO 2006/034940 2006/14 06.04.2006
(30) 27.09.2004 US 613394 P
30.12.2004 US 640380 P
(54) • ABSTIMMBARE ANTENNE
• TUNABLE ANTENNA
• ANTENNE ACCORDABLE

(71) Fractus, S.A., Alcalde Barnils, 64-68, Edificio Testa - mod. C3, Parque Empresarial San Joan Despi, 08190 San Cugat Del Valles (Barcelona), ES
(72) SOLER CASTANY, Jordi, E-17003 Girona, ES PUENTE BALIARDA, Carles, E-08036 Barcelona, ES
MUMBR FORN, Josep, E-08021 Barcelona, ES

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 19/06**

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/36**

H01Q 1/50 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/16 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/24 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/36**

(51) **H01Q 11/08** (11) **1 810 370 A1***
H01Q 1/24

(25) En (26) En
(21) 05794751.7 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004034 20.10.2005
(87) WO 2006/051257 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 GB 0424980
(54) • DIELEKTRISCH BELASTETE ANTENNE
• A DIELECTRICALLY-LOADED ANTENNA
• ANTENNE À CHARGE DIÉLECTRIQUE

- (71) Sarantel Limited, Unit 2, Wendel Point Ryle Drive, Park Farm South Wellingborough NN8 6AQ, GB
- (72) LEISTEN, Oliver Paul, Raunds, Northampton NN9 6HY, GB
WITHER, David Michael, Overstone Park, Northampton NN6 0AS, GB
- (74) Blatchford, William Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H01Q 19/06** (11) **1 810 371 A2***
H01Q 1/42

- (25) De (26) De
- (21) 05784691.7 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/054463 08.09.2005
- (87) WO 2006/048352 2006/19 11.05.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 05.11.2004 DE 102004053419
- (54) • **ANTENNENANORDNUNG MIT LINSE**
• **ANTENNA ARRAY**
• **ENSEMBLE ANTENNE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GOTTWALD, Frank, 71287 Weissach, DE
VOIGTLÄNDER, Klaus, 73117 Wangen, DE
TOENNESEN, Tore, 72760 Reutlingen, DE
BINZER, Thomas, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H01Q 19/19** (11) **1 810 372 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05810028.0 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036469 11.10.2005
- (87) WO 2006/044347 2006/17 27.04.2006
- (88) 15.03.2007
- (30) 15.10.2004 US 966092
- (54) • **GLEICHZEITIGE MEHRBANDIGE RINGFOKUS-REFLEKTOR-ANTENNENBREITBANDSPEISUNG**
• **SIMULTANEOUS MULTI-BAND RING-FOCUS REFLECTOR ANTENNA-BROAD-BAND FEED**
• **ALIMENTATION SIMULTANEE EN BANDE LARGE D'ANTENNE A REFLECTEUR A FOCALISATION ANNULAIRE MULTIBANDE**
- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-11I, Melbourne FL 32919, US
- (72) KRALOVEC, Jay, Vierra, FL 32955, US
GOTHARD, Griffin, Satellite Beach, FL 32937, US
ORTIZ, Sean, Melbourne, FL 32904, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01R 3/00 → (51) **C23C 14/06**

(51) **H01R 4/66** (11) **1 810 373 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05857754.5 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036958 14.10.2005
- (87) WO 2006/044613 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 619277 P
- (54) • **ZUR VERWENDUNG MIT KONSTRUKTIONSBLÖCKEN ANGEPAßTER MAGNETISCHER KONSTRUKTIONSBASIS**
• **MAGNETIC CONSTRUCTION KIT ADAPTED FOR USE WITH CONSTRUCTION BLOCKS**

• **JEU DE CONSTRUCTION MAGNETIQUE S'UTILISANT AVEC DES BLOCS DE CONSTRUCTION**

- (71) Mega Brands of America, Inc, 6 Regent street, Liningston, NJ 07039, US
- (72) KOWALSKI, Charles, J., Ridgewood, NJ 07450, US
- ROSEN, Lawrence, I., Mendham, NJ 07945, US
- DAFTARI, Parviz, Summit, NJ 07901, US
- (74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H01R 13/50 → (51) **C08K 5/3492**

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 810 374 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05798677.0 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000662 08.11.2005
- (87) WO 2006/047907 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 CH 18332004
- (54) • **KABELSTECKER FÜR EIN KOAXIALKABEL SOWIE VERFAHREN ZUM MONTIEREN EINES SOLCHEN KABELSTECKERS**
• **CABLE PLUG FOR A COAXIAL CABLE AND METHOD FOR MOUNTING A CABLE PLUG OF THIS TYPE**
• **FICHE DE CABLE COAXIAL ET PROCEDE POUR MONTER UNE FICHE DE CE TYPE**
- (71) HUBER+SUHNER AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH
- (72) STUDERUS, Peter, CH-9244 Niederuzwil, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **H01R 13/703** (11) **1 810 375 A1***
H02H 1/00 **H02B 1/24**
H01R 13/713

- (25) En (26) En
- (21) 05794871.3 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001549 05.10.2005
- (87) WO 2006/037235 2006/15 13.04.2006
- (30) 05.10.2004 US 616188 P
- (54) • **ELEKTRISHES STROMVERTEILUNGSSYSTEM**
• **ELECTRICAL POWER DISTRIBUTION SYSTEM**
• **SYSTEME DE DISTRIBUTION D'ENERGIE ELECTRIQUE**
- (71) 2D2C, Inc., 1071 Cheswick Drive, Gurnee, Illinois 60031, US
- (72) JONES, Nicolas, Kitchener, Ontario N2E 2P5, CA
MONTGOMERY, Steve, Waterloo, Ontario N2L 1V7, CA
SIMPSON, Richard, Ormond Beach, Florida 32176, US
BAKER, Gregory, Gurnee, Illinois 60031, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H01R 13/713 → (51) **H01R 13/703**

(51) **H01R 39/00** (11) **1 810 376 A2***
B63J 5/00 **B63B 21/50**
H01R 39/64 **E21B 43/01**

- (25) En (26) En
- (21) 05810115.5 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NO 2005/000422 09.11.2005
- (87) WO 2006/052144 2006/20 18.05.2006
- (88) 31.08.2006
- (30) 09.11.2004 NO 20044873
- (54) • **MITTEL ZUM TRANSFER VON ELEKTRISCHEM STROM IN EINEM FESTTURMFAHRZEUG UND ZUSAMMENBAUVERFAHREN**
• **MEANS FOR TRANSFERRING ELECTRIC POWER IN A TURRET-MOORED VESSEL AND METHOD OF ASSEMBLY**
• **MOYEN PERMETTANT DE TRANSFERER DU COURANT ELECTRIQUE DANS UN NAVIRE AMARRE PAR UNE TOURELLE ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE**
- (71) FRAMO ENGINEERING AS, P.O. Box 174 Sandsli, 5862 Bergen, NO
- (72) ERSTAD, Jostein, N-5307 Ask, NO
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01R 39/64 → (51) **H01R 39/00**

(51) **H01R 43/00** (11) **1 810 377 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05825031.7 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/039414 31.10.2005
- (87) WO 2006/052526 2006/20 18.05.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 09.11.2004 US 985851
- (54) • **VERFAHREN UND PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER ANSCHLUSSLEISTE**
• **METHOD AND PROCESS FOR MANUFACTURING A TERMINAL BLOCK**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FABRIQUER UN BLOC DE BRANCHEMENT**
- (71) Channell Commercial Corporation, 26040 Ynez Road, Temecula, CA 92591, US
- (72) CHANNELL, SR., William H., Murrieta, California 92562, US
BURKE, Edward J., Temecula, California 92591, US
- (74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333 Munich, DE

(51) **H01R 43/26** (11) **1 810 378 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05809941.7 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/037834 21.10.2005
- (87) WO 2006/047258 2006/18 04.05.2006
- (30) 22.10.2004 US 621229 P
- (54) • **GEGENTAKT-STECKER UND WERKZEUGE**
• **PUSH-PULL PLUGS AND TOOLS**
• **CONNECTEURS ET OUTILS POUSSER-TIRER**
- (71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
- (72) CAVENEY, Jack, E., Hinsdale, IL 60521, US
HARTMAN, Scott, R., Oak Forest, IL 60452, US
DAVIS, David, R., Richton Park, IL 60471, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01S 3/04** (11) **1 810 379 A1***
G02F 1/35

- (25) En (26) En

- (21) 05782959.0 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027771 03.08.2005
(87) WO 2006/046995 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 US 973072
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VORDERSEITENKÜHLUNG OPTISCHER KOMPONENTEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR FACE-COOLING OF OPTICAL COMPONENTS*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR REFROIDISSEMENT DE FACE DE COMPOSANTS OPTIQUES*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) VETROVEC, Jan, Thousand Oaks, CA 91362, US
ELLIOTT, Wm. Carter, Reseda, CA 91335, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01S 3/108** (11) **1 810 380 A1***
(25) En (26) En
(21) 05787117.0 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001464 23.09.2005
(87) WO 2006/032105 2006/13 30.03.2006
(30) 23.09.2004 US 613190 P
(54) • *WÄHLBARE MEHRWELLENLÄNGENLASER ZUM AUSGEBEN VON SICHTBAREM LICHT*
• *A SELECTABLE MULTIWAVELENGTH LASER FOR OUTPUTTING VISIBLE LIGHT*
• *LASER A MULTIPLES LONGUEURS D'ONDE SELECTIONNABLES POUR GENERER DE LA LUMIERE VISIBLE*
(71) Lighthouse Technologies Pty Ltd, Level 1, Dow Corning Building 3 Innovation Road, Macquarie University, NSW 2109, AU
(72) PIPER, James, Austin, Huntley's Cove, NSW 2111, AU
PASK, Helen, Margaret, Seaforth, NSW 2092, AU
OGILVY, Hamish, Lane Cove, NSW 2066, AU
MILDREN, Richard, Paul, Abbotsford, NSW 2046, AU
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **H01S 5/14** (11) **1 810 381 A2***
(25) De (26) De
(21) 05810669.1 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001959 28.10.2005
(87) WO 2006/045304 2006/18 04.05.2006
(88) 27.07.2006
(30) 29.10.2004 DE 102004053136
(54) • *LASERRESONATOR MIT INTERNEM STRAHLTEILER*
• *LASER RESONATOR COMPRISING AN INTERNAL BEAM DIVIDER*
• *RESONATEUR LASER A SEPARATEUR DE FAISCEAUX INTERNE*
(71) Raab, Volker, Amundsenstr. 10, 14469 Postdam, DE
(72) Raab, Volker, 14469 Postdam, DE

H01S 5/30 → (51) **H01L 33/00**

H01T 4/04 → (51) **H01H 9/36**

- (51) **H01T 13/20** (11) **1 810 382 A2***
H01T 13/32
(25) En (26) En
(21) 05810304.5 (22) 12.10.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/036618 12.10.2005
(87) WO 2006/044436 2006/17 27.04.2006
(88) 17.08.2006
(30) 14.10.2004 US 964958
(54) • *ZÜNDEINRICHTUNG MIT EDELMETALL-FEINDRAHTELEKTRODEN*
• *IGNITION DEVICE HAVING NOBLE METAL FINE WIRE ELECTRODES*
• *DISPOSITIF D'ALLUMAGE COMPORTANT DES ELECTRODES DE FIL FIN EN METAL NOBLE*
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 26555 Northwestern Highway, Southfield Michigan 48034, US
(72) HAVARD, Karina, C., Toledo, OH 43615, US
FREEMAN, Robert, D., Monclova, OH 43542, US
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, I-10123 Torino, IT

H01T 13/32 → (51) **H01T 13/20**

- (51) **H01T 13/46** (11) **1 810 383 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812134.4 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036985 13.10.2005
(87) WO 2006/044635 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 US 969492
(54) • *COAXIAL-DOPPELZÜNDKERZE*
• *COAXIAL TWIN SPARK PLUG*
• *BOUGIE D'ALLUMAGE COAXIALE DOUBLE*
(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) LYKOWSKI, James, D., Temperance, MI 48182, US
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H02B 1/24 → (51) **H01R 13/703**

- (51) **H02B 7/00** (11) **1 810 384 A1***
(25) En (26) En
(21) 05801441.6 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001675 07.11.2005
(87) WO 2006/049578 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 SE 0402751
(54) • *TRANSFORMATOR-UMSPANNSTATION*
• *TRANSFORMER SUBSTATION*
• *SOUS-STATION DE TRANSFORMATION*
(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) BERGGREN, Arne, S-724 76 Västerås, SE
(74) Kock, Ina, et al, ABB AB Legal Affairs and Compliance/ Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

- (51) **H02H 1/00** (11) **1 810 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812562.6 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/037158 18.10.2005
(87) WO 2006/044739 2006/17 27.04.2006
(88) 18.01.2007
(30) 18.10.2004 US 619722 P
(54) • *MIKROELEKTRONISCHE VERKAPSELUNG UND VERFAHREN*
• *MICROELECTRONICS PACKAGE AND METHOD*
• *MODULE MICROELECTRONIQUE ET PROCEDE ASSOCIE*
(71) AgiLight, Inc., 3669 Porter Henderson Trail, San Angelo, TX 76905, US
(72) GREGORY, John, Atlanta, GA 30350, US
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H02H 1/00 → (51) **H01R 13/703**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 810 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 05811826.6 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/038240 18.10.2005
(87) WO 2006/049936 2006/19 11.05.2006
(88) 17.08.2006
(30) 27.10.2004 US 974574
(54) • *SPANNUNGSÜBERWACHUNG FÜR VERBUNDENE ELEKTRISCHE ENERGIESPEICHERZELLEN*
• *VOLTAGE MONITORING FOR CONNECTED ELECTRICAL ENERGY STORAGE CELLS*
• *SURVEILLANCE DE LA TENSION DESTINEE A DES ACCUMULATEURS D'ENERGIE ELECTRIQUE CONNECTES*
(71) Maxwell Technologies, Inc., 9244 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123, US
(72) THRAP, Guy, C., Del Mar, CA 92014, US
(74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, IRL-Dublin 2, IE

- (51) **H02K 1/30** (11) **1 810 387 A2***
D06F 37/40
(25) En (26) En
(21) 05825777.5 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) KR 2005/003764 08.11.2005
(87) WO 2006/052073 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 KR 20040090810
19.11.2004 KR 20040095071
(54) • *DIREKTANTRIEBSMOTOR IN EINER WASCHMASCHINE*
• *DIRECT DRIVE MOTOR IN WASHING MACHINE*
• *MOTEUR A ENTRAINEMENT DIRECT POUR MACHINE A LAVER*
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) KIM, Hyeok Deok Sapa Dongsung APT. 115-2303, Gyeongsangnam-do 641-764, KR
JUNG, Young Su Gaenaeri 4cha 402-1207, Gyeongsangnam-do 641-110, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H02K 3/52** (11) **1 810 388 A1***
(25) De (26) De
(21) 05776463.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009442 02.09.2005

- (87) WO 2006/050765 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 DE 202004017721 U
- (54) • *ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ELECTRIQUE*
- (71) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
- (72) KIENZLER, Roland, 78098 Triberg-Nussbach, DE
ALTINDIS, Ismail, 78120 Furtwangen, DE
WEISSER, Reimund, 78126 Königsfeld-Erdmannsweiler, DE
MAIER, Jürgen, 72175 Dornhan, DE
- (74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

(51) **H02K 5/20** (11) **1 810 389 A1***
(25) De (26) De
(21) 06793972.8 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/067084 05.10.2006
(87) WO 2007/051681 2007/19 10.05.2007
(30) 02.11.2005 DE 10552364
(54) • *ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ELECTRIQUE*- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) NOLL, Michael, 61462 Königstein, DE

H02K 5/24 → (51) **E06B 9/72**

H02K 7/18 → (51) **F02C 3/00**

(51) **H02K 11/00** (11) **1 810 390 A1***
H01H 85/00 **H01H 85/044**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05784028.2 (22) 30.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001661 30.06.2005
- (87) WO 2006/010862 2006/05 02.02.2006
- (30) 30.06.2004 FR 0407263
- (54) • *VERSORGUNGSSCHALTUNG FÜR EINE ELEKTROMOTORBÜRSTE INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUG-ANLASSERS*
• *POWERING CIRCUIT FOR AN ELECTRIC MOTOR BRUSH, IN PARTICULAR OF A MOTOR VEHICLE STARTER*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION D'UN BALAI D'UN MOTEUR ELECTRIQUE, NOTAMMENT D'UN DEMARREUR DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, rue André Bouille, 94017 Créteil-Cedex, FR
- (72) CHORIER, Jacques, F-38090 Roche, FR
METRAL, Jean-Sébastien, F-38290 La Verpillière, FR
- (74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Bouille BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

(51) **H02K 21/12** (11) **1 810 391 A2***
(25) En (26) En
(21) 05813176.4 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038336 24.10.2005
(87) WO 2006/047499 2006/18 04.05.2006

- (30) 25.10.2004 US 622258 P
23.12.2004 US 21417
20.10.2005 US 255404
- (54) • *ROTOR-STATOR-STRUKTUR FÜR ELEKTRODYNAMISCHE MASCHINEN*
• *ROTOR-STATOR STRUCTURE FOR ELECTRODYNAMIC MACHINES*
• *STRUCTURE ROTOR-STATOR POUR MACHINES ELECTRODYNAMIQUES*
- (71) Novatorque, Inc., 4616 Roseville Road, Suite 108, North Highlands, CA 95660, US
- (72) PETRO, John, Patrick, Los Altos, California 94024, US
WASSON, Ken, George, Foster City, California 94404, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H02K 21/12 → (51) **H02K 41/03**

(51) **H02K 41/02** (11) **1 810 392 A1***
(25) En (26) En
(21) 04800311.5 (22) 11.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001648 11.11.2004
- (87) WO 2006/052172 2006/20 18.05.2006
- (54) • *LINEAR-TRANSVERSALFLUSSMASCHINE*
• *LINEAR TRANSVERSE FLUX MACHINE*
• *MACHINE LINEAIRE A FLUX TRANSVERSAL*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) SADARANGANI, Chandur, S-724 66 Västerås, SE
- (74) Kock, Ina, et al, ABB AB Legal Affairs and Compliance/ Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

(51) **H02K 41/03** (11) **1 810 393 A1***
H02K 21/12
(25) En (26) En
(21) 04800312.3 (22) 11.11.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001649 11.11.2004
- (87) WO 2006/052173 2006/20 18.05.2006
- (54) • *DREH-TRANSVERSALFLUSSMASCHINE*
• *ROTATING TRANSVERSE FLUX MACHINE*
• *MACHINE TOURNANTE A FLUX TRANSVERSAL*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) SADARANGANI, Chandur, S-SE-724 66 VÄSTERÅS, SE
- (74) Kock, Ina, et al, ABB AB Legal Affairs and Compliance/ Intellectual Property Forskargränd 7, 721 78 Västerås, SE

(51) **H02M 7/5387** (11) **1 810 394 A1***
(25) De (26) De
(21) 05801939.9 (22) 05.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/011858 05.11.2005
- (87) WO 2006/050878 2006/20 18.05.2006
- (30) 11.11.2004 DE 102004054473
- (54) • *STANDARD-FREQUENZUMRICHTER FÜR DISKONTINUIERLICHE ENERGIEZUFÜHRUNG*
• *STANDARD FREQUENCY CONVERTER FOR SUPPLYING ENERGY IN A DISCONTINUOUS MANNER*

- *CONVERTISSEUR DE FREQUENCE STANDARD POUR ACHEMINEMENT DISCONTINU D'ENERGIE*
- (71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) EMDE, Christoph, 34537 Bad Wildungen, DE

(51) **H02N 1/00** (11) **1 810 395 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812219.3 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036986 14.10.2005
(87) WO 2006/044636 2006/17 27.04.2006
(88) 04.01.2007
(30) 15.10.2004 US 619276 P
(54) • *BELEUCHTETE DREIDIMENSIONALE MODULE FÜR EIN MAGNETSPIELZEUG-KONSTRUKTIONSKIT*
• *ILLUMINATED, THREE-DIMENSIONAL MODULES FOR A MAGNETIC TOY CONSTRUCTION KIT*
• *MODULES TRIDIMENSIONNELS ECLAIRES DESTINES A UN KIT DE CONSTRUCTION DE JOUET MAGNETIQUE*- (71) MEGA BRANDS AMERICA, INC., 6 Regent Street, Livingston, NJ 07039, US
- (72) DAFTARI, Parviz, Summit, NJ 07901, US
- (74) Riemens, Roelof Harm, van Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, NL-2280 GE Rijswijk, NL

H02P 3/06 → (51) **H02P 7/00**

H02P 3/22 → (51) **H02P 7/00**

(51) **H02P 7/00** (11) **1 810 396 A1***
H02P 3/06 **H02P 3/22**
(25) En (26) En
(21) 05799324.8 (22) 07.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000709 07.11.2005
- (87) WO 2006/048023 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 PCT/DK2004/001706
08.11.2004 PCT/DK2004/001712
- (54) • *ANTRIEBSMECHANISMUS ZUM HERAUF- UND HERABFAHREN EINER TISCHOBERFLÄCHE*
• *A DRIVE MECHANISM FOR ELEVATING AND LOWERING A TABLETOP*
• *MECANISME D'ELEVATION ET D'ABAISSEMENT D'UN PLATEAU DE TABLE*
- (71) Labofa Munch A/S, Smidstrupvej 11, 4230 Skaelskor, DK
- (72) NIELSEN, Henrik, Jul, F-77300 Fontainebleau, FR
- (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H03B 21/00** (11) **1 810 397 A1***
(25) En (26) En
(21) 05796136.9 (22) 12.09.2005

- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/032542 12.09.2005
- (87) WO 2006/039093 2006/15 13.04.2006
- (30) 30.09.2004 US 955469
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FREQUENZSYNTHESE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR FREQUENCY SYNTHESIS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SYNTHÈSE DE FREQUENCE*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) GABATO, Manuel, P., Jr., Elmhurst, Illinois 60126, US
CHARASKA, Joseph, A., Melrose Park, Illinois 60164, US
GAILUS, Paul, H., Prospect Heights, Illinois 60070, US

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

H03F 1/02 → (51) **H03G 3/30**

H03F 1/26 → (51) **H04K 1/02**

H03G 3/20 → (51) **H03G 3/30**

(51) **H03G 3/30** (11) **1 810 398 A1***
H03F 1/02 **H03G 3/20**
H04B 1/04

(25) En (26) En
(21) 05795960.3 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/003018 12.10.2005
(87) WO 2006/043140 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 US 971172

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFRECHTERHALTUNG KONSTANTER LINEARITÄT FÜR EINEN LEISTUNGSVERSTÄRKER ÜBER VARIIERENDE LASTBEDINGUNGEN HINWEG
- METHOD AND APPARATUS FOR MAINTAINING CONSTANT LINEARITY FOR A POWER AMPLIFIER OVER VARYING LOAD CONDITIONS
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE MAINTIEN DE LINEARITE CONSTANTE SUR UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE AVEC DIVERSES CONDITIONS DE CHARGE

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) HENZE, Steffen, San Diego, CA 92115, US

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

(51) **H03H 7/30** (11) **1 810 399 A2***

(25) En (26) En
(21) 05809794.0 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037654 18.10.2005
(87) WO 2006/052406 2006/20 18.05.2006
(88) 15.03.2007
(30) 05.11.2004 US 625627 P
31.08.2005 US 216818

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON ENTZERRERFILTERABGRIFFSKOEFFIZIENTEN
- METHOD AND APPARATUS FOR GENERATING EQUALIZER FILTER TAP COEFFICIENTS
- PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE GENERER LES COEFFICIENTS DU FILTRE D'UN EGALISATEUR

(71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US

(72) PIETRASKI, Philip, J., Huntington Station, NY 11746, US

(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H03H 7/30** (11) **1 810 400 A2***
H03H 7/40 **H04B 1/07**

H03K 5/159

(25) En (26) En
(21) 05810082.7 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037656 18.10.2005
(87) WO 2006/052407 2006/20 18.05.2006
(88) 12.04.2007
(30) 05.11.2004 US 625648 P
24.08.2005 US 210949

- (54) • ERWEITERTER DIVERSITY-EMPFAÑGER MIT NORMIERTER LEAST-MEAN-SQUARE-ENTZERRUNG AUF CHIPEBENE
- NORMALIZED LEAST MEAN SQUARE CHIP-LEVEL EQUALIZATION ADVANCED DIVERSITY RECEIVER
- RECEPTEUR EN DIVERSITE AMELIORE A EGALISATION AU NIVEAU PUCE PAR MOINDRES CARRÉS MOYENS NORMALISES

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US

(72) ZEIRA, Ariela, Huntington, NY 11743, US
PIETRASKI, Philip, J., Huntington Station, NY 11746, US

PAN, Kyle, Jung-Lin, West Chester, PA 19382, US

BELURI, Mihaela, Huntington, New York 11743, US

YANG, Rui, Greenlawn, NY 11740, US
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H03H 7/30** (11) **1 810 401 A2***
H03H 7/40 **H03K 5/159**

(25) En (26) En
(21) 05812473.6 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/038166 21.10.2005
(87) WO 2006/049929 2006/19 11.05.2006
(88) 07.12.2006
(30) 27.10.2004 US 974233

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENTZERRUNG EINER ERSATZLAST
- METHOD AND SYSTEM FOR EQUALIZATION OF A REPLACEMENT LOAD
- PROCEDE ET SYSTEME D'EGALISATION D'UNE CHARGE DE REMPLACEMENT

(71) JL Audio, Inc., 10369 N. Commerce Parkway, Miramar, Florida 33025-3962, US

(72) KELLY, Campbell, CH-8500 Frauenfeld, CH
SMITH, Manville, Coconut Creek, FL 33073, US

MACMILLAN, Bruce, Phoenix, AZ 85018, US

MATRO, Felix, Phoenix, AZ 85023, US

LINDQUIST, Carl, Phoenix, AZ 85019, US

(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

(51) **H03H 7/30** (11) **1 810 402 A2***

(25) En (26) En
(21) 05814908.9 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/037602 20.10.2005
(87) WO 2006/052404 2006/20 18.05.2006
(88) 22.02.2007
(30) 08.11.2004 US 625869 P
29.09.2005 US 238469

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER SCHRITTGRÖSSE EINES ADAPTIVEN ENTZERRERS
- METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING THE STEP-SIZE OF AN ADAPTIVE EQUALIZER
- PROCEDE ET APPAREIL D'ESTIMATION DE LA TAILLE DE PAS D'UN EGALISEUR ADAPTATIF

(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(72) PIETRASKI, Philip, J., Huntington Station, New York 11746, US

BELURI, Mihaela, Huntington, NY 11743, US

DEMIR, Alpaslan, Commack, New York 11725, US

(74) Loqvist, Gabriel Mathias, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H03H 7/30 → (51) **H03M 13/00**

H03H 7/40 → (51) **H03H 7/30**

(51) **H03H 17/06** (11) **1 810 403 A1***

(25) En (26) En
(21) 05826112.4 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/040817 10.11.2005
(87) WO 2006/053156 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 US 627648 P

- (54) • ABTASTRATENWANDLER ZUR VERRINGERUNG DER ABTASTFREQUENZ EINES SIGNALS MITTELS BRUCHZAHL
- SAMPLE RATE CONVERTER FOR REDUCING THE SAMPLING FREQUENCY OF A SIGNAL BY A FRACTIONAL NUMBER
- CONVERTISSEUR DE FREQUENCE D'ECHANTILLONNAGE PERMETTANT DE REDUIRE LA FREQUENCE D'ECHANTILLONNAGE D'UN SIGNAL PAR UN NOMBRE FRACTIONNAIRE

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US

(72) ANTONESKI, Gabriel, County Limerick, IE

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

H03K 5/159 → (51) **H03H 7/30**

(51) **H03K 5/24** (11) **1 810 404 A1***

(25) En (26) En
(21) 05799929.4 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SI 2005/000033 09.11.2005
(87) WO 2006/052225 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 SI 200400306

- (54) • SPANNUNGSKOMPARATOR
- VOLTAGE COMPARATOR
- COMPAREUR DE TENSION

(71) Kunc, Vinko, Gerbiceva 50, 1000 Ljubljana, SI

Vodopivec, Andrej, Sojerjeva 63, 1000 Ljubljana, SI

(72) Kunc, Vinko, 1000 Ljubljana, SI

Vodopivec, Andrej, 1000 Ljubljana, SI

(74) Gros, Mladen, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, SI-1001 Ljubljana, SI

(51) **H03K 17/94** (11) **1 810 405 A2***
G06F 3/023 **G01B 11/02**
H03K 17/96

(25) De (26) De
(21) 05808297.5 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/011900 08.11.2005
(87) WO 2006/048325 2006/19 11.05.2006
(88) 15.06.2006
(30) 08.11.2004 DE 102004055376

(54) • *BEDIENEINRICHTUNG, ELEKTROGERÄT MIT EINER SOLCHEN BEDIENEINRICHTUNG, ANORDNUNG EINES GLASKERAMIK-KÖCHFELDES MIT EINER SOLCHEN BEDIENEINRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER SOLCHEN BEDIENEINRICHTUNG*
• *OPERATING DEVICE, ELECTRICAL APPLIANCE WITH SUCH AN OPERATING DEVICE, ARRANGEMENT OF A GLASS CERAMIC HOB WITH SUCH AN OPERATING DEVICE AND METHOD FOR OPERATING SUCH AN OPERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE, APPAREIL ELECTRIQUE COMPRENANT LEDIT DISPOSITIF DE COMMANDE, ENSEMBLE POUR UN CHAMP DE CUISSON CERAMIQUE COMPRENANT LEDIT DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCEDE POUR LE FAIRE FONCTIONNER*

(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) BAIER, Martin, 76275 Ettlingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H03K 17/95 → (51) **H01H 36/00**

H03K 17/96 → (51) **H03K 17/94**

(51) **H03M 1/00** (11) **1 810 406 A1***
(25) En (26) En
(21) 05812383.7 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/037186 17.10.2005
(87) WO 2006/044755 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 619007 P

(54) • *ANALOGSIGNAL-ABTASTSYSTEM UND -VERFAHREN MIT VERMINDERTEM MITTLEREM DIFFERENZINGANGSSTROM*
• *ANALOG SIGNAL SAMPLING SYSTEM AND METHOD HAVING REDUCED AVERAGE DIFFERENTIAL INPUT CURRENT*
• *SYSTEME D'ECHANTILLONNAGE DE SIGNAUX ANALOGIQUES ET METHODE PRESENTANT UN COURANT D'ENTREE DIFFERENTIEL MOYEN REDUIT*

(71) LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas California 95035-7417, US
(72) OPRESCU, Florin A., Rancho Santa Fe, California 92067, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H03M 1/68 → (51) **G06F 12/14**

H03M 7/40 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H03M 13/00** (11) **1 810 407 A2***
H03M 13/03 **H04B 1/00**
H03H 7/30 **H04L 27/06**
G06F 17/10 **G06F 17/15**
G06G 7/12

(25) En (26) En
(21) 05815001.2 (22) 31.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/039062 31.10.2005
(87) WO 2006/052483 2006/20 18.05.2006
(88) 24.05.2007
(30) 10.11.2004 US 985861

(54) • *ULTRABREITBAND-KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *ULTRA-WIDEBAND COMMUNICATION APPARATUS AND METHODS*
• *APPAREILS ET PROCEDES DE COMMUNICATION A BANDE ULTRALARGE*

(71) Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Road, Carlsbad, CA 92008, US
(72) LAKKIS, Ismail, San Diego, CA 92127, US
(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

H03M 13/03 → (51) **H03M 13/00**

(51) **H03M 13/29** (11) **1 810 408 A2***
(25) En (26) En
(21) 05808185.2 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/003121 19.10.2005
(87) WO 2006/043152 2006/17 27.04.2006
(88) 13.07.2006
(30) 21.10.2004 US 971681

(54) • *ZICKZACK-CODES MIT FLEXIBLER RATE UND PUNKTIERUNG*
• *FLEXIBLE RATE AND PUNCTURED ZIGZAG CODES*
• *CODES ZIGZAG PERFORES ET A VITESSE VARIABLE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VARSHNEY, Prabodh, Coppell, TX 75019, US
BORRAN, Mohammad, Jaber, San Diego, CA 92131, US
(74) Lamberg, Samu Petteri, Espatent Oy Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI

H03M 13/41 → (51) **H04L 25/00**

(51) **H04B 1/00** (11) **1 810 409 A2***
(25) En (26) En
(21) 05813873.6 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/037115 14.10.2005
(87) WO 2006/044718 2006/17 27.04.2006
(88) 30.11.2006
(30) 14.10.2004 US 618773 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BESTIMMUNG, ÜBERMITTLUNG UND BENUTZUNG VON INFORMATIONEN, DIE FÜR STÖRUNGSKONTROLLZWECKE BENUTZT WERDEN KÖNNEN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DETERMINING, COMMUNICATING AND USING INFORMATION WHICH CAN BE USED FOR INTERFERENCE CONTROL PURPOSES*
• *PROCEDES ET APPAREIL POUR DETERMINER, COMMUNIQUER ET UTILISER DES INFORMATIONS POUVANT SERVIR A DES FINS DE SUPPRESSION D'INTERFERENCES*

(71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
(72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US

RANGAN, Sundeep, Jersey City, NJ 07302, US
SRINIVASAN, Murari, Palo Alto, CA 94301, US
HANDE, Prashanth, Somerset, NJ 08873, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

H04B 1/00 → (51) **G05B 19/00**

H04B 1/00 → (51) **H03M 13/00**

(51) **H04B 1/04** (11) **1 810 410 A1***
(25) En (26) En
(21) 05803794.6 (22) 11.10.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/036463 11.10.2005
(87) WO 2006/052362 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 US 983888

(54) • *WÄHLBARE SEITENBAND-ÜBERTRAGUNG*
• *SELECTABLE SIDEBAND TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION SUR BANDE LATERALE SELECTIONNABLE*

(71) Agere Systems Inc., 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109-9138, US
(72) ARKISZEWSKI, Roman, Z., Oak Ridge, NC 27310, US
CAMPBELL, Edward, E., Blandon, PA 19510, US
GIL, Ra'anan, 25147 Kfar-Vradim, IL
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04B 1/04 → (51) **H03G 3/30**

H04B 1/16 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04B 1/30** (11) **1 810 411 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810558.6 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/036513 12.10.2005
(87) WO 2006/044372 2006/17 27.04.2006
(88) 06.07.2006
(30) 12.10.2004 US 618240 P

(54) • *EMPFÄNGERARCHITEKTUR MIT DIGITAL ERZEUGTER ZWISCHENFREQUENZ*
• *A RECEIVER ARCHITECTURE WITH DIGITALLY GENERATED INTERMEDIATE FREQUENCY*
• *ARCHITECTURE DE RECEPTEUR A FREQUENCE INTERMEDIAIRE GENEREE NUMERIQUEMENT*

(71) Maxlinear, Inc., 2036 Corte Del Nogal, 200, Carlsbad, CA 92008, US
(72) SEENDRIPU, Kishore, Carlsbad, CA 92009, US
MONTEMAYOR, Raymond, Cardiff by the Sea, CA 92007, US
YE, Sheng, La Jolla, CA 92037, US
CHANG, Glenn, Laguna Niguel, CA 92677, US
LING, Curtis, San Diego, CA 92116, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JL, GB

H04B 1/38 → (51) **H04B 5/00**

H04B 1/40 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 1/52** (11) **1 810 412 A1***
(25) En (26) En
(21) 05817353.5 (22) 04.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040053 04.11.2005
- (87) WO 2006/052766 2006/20 18.05.2006
- (30) 05.11.2004 US 625224 P
- (54) • *FREQUENZAGILES SENDEEMPFANGSGERÄT ZUR VERWENDUNG IN EINER TRAGBAREN MULTIBAND-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
- *A FREQUENCY AGILE TRANSCEIVER FOR USE IN A MULTI-BAND HANDHELD COMMUNICATIONS DEVICE*
- *EMETTEUR-RECEPTEUR A AGILITE DE FREQUENCE CONVENUANT POUR UN DISPOSITIF DE TELECOMMUNICATION PORTABLE MULTIBANDE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) TONCICH, Stanley, S., San Diego, California 92131, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 1/52 → (51) **G06K 7/00**

H04B 1/66 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 810 413 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04801280.1 (22) 01.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/003940 01.12.2004
- (87) WO 2006/051349 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 988202
- (54) • *HF-SENDER MIT UMSETZUNG VON DIGITAL IN HF*
- *RF TRANSMITTER USING DIGITAL-TO-RF CONVERSION*
- *EMETTEUR RF UTILISANT UNE CONVERSION NUMERIQUE-RF*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SHAKESHAFT, Niall, FIN-00920 Helsinki, FI
- VEPSÄLÄINEN, Jussi Heikki, FIN-00750 Helsinki, FI
- ELORANTA, Petri Tapani, FIN-02280 Espoo, FI
- SEPPINEN, Pauli Mikael, FIN-02600 Espoo, FI
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 810 414 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815076.4 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002677 26.10.2005
- (87) WO 2006/045957 2006/18 04.05.2006
- (30) 27.10.2004 FR 0411459
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SENDEN EINER ULTRABREITBAND-FREQUENZ*
- *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING ULTRA WIDE-BAND FREQUENCY*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EMISSION RADIOFREQUENCE ULTRA WIDE BAND*
- (71) SOCIETE STANTEC, 155, Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) VOINOT, Stanislas, F-38000 GRENOBLE, FR
- NOVAKOV, Emil, F-38240 Meylan, FR

- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- (51) **H04B 1/69** (11) **1 810 415 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05815260.4 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002711 28.10.2005
- (87) WO 2006/048544 2006/19 11.05.2006
- (30) 29.10.2004 FR 0411619
- (54) • *ULTRABREITBAND-HOCHFREQUENZSENDER UND -IMPULSGENERATOR*
- *ULTRA-WIDE BAND RADIO-FREQUENCY TRANSMITTER AND PULSE GENERATOR*
- *GENERATEUR D'IMPULSIONS ET EMETTEUR RADIOFREQUENCE ULTRA LARGE BANDE*
- (71) Groupe de Ecoles de Telecommunications Ecole National Supérieure des Telecommunications, 46, Rue Barrault, 75634 Paris Cedex 13, FR
- (72) NAVINER, Jean-François, F-93150 le Blanc-Mesnil, FR
- THAI-SINGAMA, Richard, F-95140 Garges-les-Gonesses, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H04B 1/707 → (51) **H03H 7/30**

H04B 3/00 → (51) **G05B 19/00**

H04B 3/54 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04B 5/00** (11) **1 810 416 A2***
- H04B 7/00** **H04B 1/38**
- H04M 3/00** **H04M 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05823372.7 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/036729 13.10.2005
- (87) WO 2006/055127 2006/21 26.05.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 12.11.2004 US 627422 P
- 24.01.2005 US 41833
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DRAHTLOSEN VERBINDUNGEN IN EINEM COMPUTER*
- *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING WIRELESS CONNECTIONS IN COMPUTER*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE CONNEXIONS SANS FIL DANS UN ORDINATEUR*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, MD T1-1, Park Ridge, NJ 07656-8004, US
- (72) ZHENG, Jianyu, Roy, San Diego, CA 92128, US
- HANSON, Mark, Allen, San Jose, CA 95135, US
- NGUYEN, Djung, San Diego, CA 92130, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04B 7/00** (11) **1 810 417 A2***

H04J 1/00 **H04B 7/212**

- (25) En (26) En
- (21) 04795368.2 (22) 15.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/034191 15.10.2004

- (87) WO 2006/043939 2006/17 27.04.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 14.10.2004 US 965011
- (54) • *ERWEITERTES BAKEN-SIGNALISIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
- *ENHANCED BEACON SIGNALING METHOD AND APPARATUS*
- *APPAREIL ET PROCEDE AMELIORES DE SIGNALISATION DE BALISE*
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) LAROA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
- LANE, Frank, A., Asbury, NJ 08802, US
- LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

H04B 7/00 → (51) **H04B 5/00**

H04B 7/00 → (51) **H04K 1/02**

H04B 7/00 → (51) **H04Q 7/20**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 810 418 A1***
- H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 04793874.1 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001574 29.10.2004
- (87) WO 2006/046893 2006/18 04.05.2006
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR LEISTUNGSREGELUNG AUF DER BASIS GEGENSEITIGER INFORMATIONEN*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MUTUAL INFORMATION BASED POWER CONTROL*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE FONDEE SUR DES INFORMATIONS MUTUELLES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) WAN, Lei, No. 102, Unit 3, Building 21, Beijing 100083, CN
- ALMGREN, Magnus, S-191 43 Sollentuna, SE
- TIDESTAV, Claes, S-746 31 Bålsta, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 810 419 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05792644.6 (22) 10.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003095 10.10.2005
- (87) WO 2006/051363 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 GB 0424735
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LEISTUNGSREGELUNG IN EINER MEHRBAND-MOBILSTATION*
- *METHOD AND SYSTEM FOR POWER CONTROL IN MULTIBAND MOBILE STATION*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE PUISSANCE DANS UNE STATION MOBILE MULTIBANDE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VAITTINEN, Rami, FIN-20660 Littoinen, FI
- JOKINEN, Harri, FIN-25370 Hiisi, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04B 7/005** (11) **1 810 420 A1***
H04L 1/18
(25) En (26) En
(21) 05798559.0 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/002812 22.09.2005
(87) WO 2006/040632 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 US 965236
12.11.2004 US 988435

(54) • *LEISTUNGSREGELUNG IN ÄUSSERER SCHLEIFE VON BENUTZERGERÄTEN BEI DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *OUTER LOOP POWER CONTROL OF USER EQUIPMENT IN WIRELESS COMMUNICATION*
• *COMMANDE DE PUISSANCE DE BOUCLE EXTERIEURE D'EQUIPEMENT UTILISATEUR DANS UNE COMMUNICATION RADIO*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) GU, Jian, Guangdong 528248, CN
PHAN, Vinh, FI-90560 Oulu, FI
RANTA-AHO, Karri, FI-02650 Espoo, FI
BAGHAIE, Ramin, FI-02110 Espoo, FI

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H04B 7/02** (11) **1 810 421 A2***
(25) En (26) En
(21) 05799937.7 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/035461 29.09.2005
(87) WO 2006/039635 2006/15 13.04.2006
(88) 26.10.2006
(30) 01.10.2004 US 615254 P
28.09.2005 US 238791

(54) • *INKREMENTELLE MEHRTRÄGERREDUNDANZ FÜR AUF PAKETEN BASIERENDE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *MULTI-CARRIER INCREMENTAL REDUNDANCY FOR PACKET-BASED WIRELESS COMMUNICATIONS*
• *REDONDANCE INCREMENTIELLE DE MULTIPORTEUSE POUR COMMUNICATIONS SANS FIL PAR PAQUETS*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) CASACCIA, Lorenzo, I-00198 Roma, IT
MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92128, US

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04B 7/06 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 810 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 05798810.7 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CH 2005/000651 07.11.2005
(87) WO 2006/050627 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 US 626731 P

(54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG VON FUNKTIONEN DER KANALMATRIZEN BEI DER LINEAR-MIMO-OFDM-DATENÜBERTRAGUNG*

• *METHOD FOR CALCULATING FUNCTIONS OF THE CHANNEL MATRICES IN LINEAR MIMO-OFDM DATA TRANSMISSION*
• *PROCEDE DE CALCUL DE FONCTIONS DE MATRICES DE CANAL DANS UNE TRANSMISSION DE DONNEES MIMO-OFDM LINEAIRES*

(71) ETH Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH

(72) BURG, Andreas, CH-8124 Maur, CH
BÖLCSKEI, Helmut, CH-8907 Wettswil, CH
BORGSMANN, Moritz, CH-8006 Zürich, CH
CESCATO, Davide, CH-8057 Zürich, CH
HANSEN, Jan Carsten, 70825 Korntal-Münchingen, DE

(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

H04B 7/08 → (51) **H04L 25/03**

H04B 7/12 → (51) **H04L 1/06**

H04B 7/12 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 810 423 A1***
H04B 7/204

(25) En (26) En
(21) 05803190.7 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/050188 21.10.2005
(87) WO 2006/043115 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 GB 0423394

(54) • *UMKONFIGURIERBARE SATELLITEN-NUTZLAST ZUR ANALOGEN VERARBEITUNG VON HOCHFREQUENZSIGNALEN*
• *RECONFIGURABLE SATELLITE PAYLOAD FOR ANALOG PROCESSING OF RADIO-FREQUENCY SIGNALS*
• *CHARGE UTILE DE SATELLITE RECONFIGURABLE POUR TRAITEMENT ANALOGIQUE DE SIGNAUX DE RADIOFREQUENCE*

(71) EADS Astrium Limited, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2AS, GB

(72) THOMAS, Glyn Bolton, EADS Astrium Limited, Portsmouth, Hampshire PO3 5PU, GB
COBB, Gary Raymond, EADS Astrium Limited, Portsmouth, Hampshire PO3 5PU, GB
WEAVER, Graham Michael, EADS Astrium Limited, Portsmouth, Hampshire PO3 5PU, GB

(74) Edis, Ronald Malcolm, BAE SYSTEMS PLC, Group IP Department, Lancaster House, P.O. Box 87, Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

H04B 7/204 → (51) **H04B 7/185**

(51) **H04B 7/212** (11) **1 810 424 A2***
H04J 3/12

(25) En (26) En
(21) 05804499.1 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/003767 08.11.2005
(87) WO 2006/052075 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 KR 20040091078

(54) • *OPTISCHES MODULATIONSVERFAHREN UND SYSTEM IN WELLENLÄNGENGEKOPPELTEM FP-LD DURCH INJEKTION EINER BREITBANDLICHTQUELLE ÜBER GEGENSEITIG INJIZIERTES FP-LD*
• *OPTICAL MODULATION METHOD AND SYSTEM IN WAVELENGTH LOCKED FP-LD BY INJECTING BROADBAND LIGHT SOURCE USING MUTUALLY INJECTED FP-LD*

AL BA HR MK YU

(86) KR 2005/003469 18.10.2005
(87) WO 2006/043773 2006/17 27.04.2006
(88) 05.04.2007
(30) 18.10.2004 KR 10200040083
03.11.2004 KR 10200040089
27.12.2004 KR 10200040112
05.01.2005 KR 10200050000

(54) • *VERFAHREN ZUR SENDUNG VON FEEDBACK-INFORMATIONEN IN EINEM MOBIL-KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ORTHOGONALEM FREQUENZTEILUNGS-MULTIPLEXING-ZUGANG*
• *A METHOD OF TRANSMITTING FEEDBACK INFORMATION IN AN ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING (OFDM)/OFDM ACCESS (OFDMA) MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATION DE RETOUR SUR SYSTEME DE COMMUNICATIONS MOBILES A MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE (MROF)/ACCES MROF*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) IHM, Bin, Chul 101-1005, Kumho Apt., Gyeonggi-do, 43 1-082, KR
JIN, Yong, Suk 701-307, Chowon maeul Booyoung Apt, Dongan-si, Gyeonggi-do, 431-070, KR
CHUN, Jin, Young 302, Na-dong, Jung-ang Heights, Seoul 152-052, KR

(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04B 7/212 → (51) **H04B 7/00**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 810 425 A1***

(25) En (26) En
(21) 05817024.2 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/040367 07.11.2005
(87) WO 2006/052932 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 627048 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABLEITUNG DES ÜBERTRAGUNGSTERMINS EINES DOWNLINK-STEUERKANALS ZUR UNTERSTÜTZUNG ERWEITERTEN UPLINKBETRIEBS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DERIVING TRANSMISSION TIMING OF A DOWNLINK CONTROL CHANNEL IN SUPPORT OF ENHANCED UPLINK OPERATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE CALCUL DE SYNCHRONISATION D'EMISSION D'UNE VOIE DE COMMANDE DE LIAISON DESCENDANTE EN SOUTIEN D'UNE OPERATION DE LIAISON MONTANTE AMELIOREE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) WILLENEGGER, Serge, D., CH-1425 Onnens, CH

(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04B 10/02** (11) **1 810 426 A1***
(25) En (26) En
(21) 05820436.3 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/003767 08.11.2005
(87) WO 2006/052075 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 KR 20040091078

(54) • *OPTISCHES MODULATIONSVERFAHREN UND SYSTEM IN WELLENLÄNGENGEKOPPELTEM FP-LD DURCH INJEKTION EINER BREITBANDLICHTQUELLE ÜBER GEGENSEITIG INJIZIERTES FP-LD*
• *OPTICAL MODULATION METHOD AND SYSTEM IN WAVELENGTH LOCKED FP-LD BY INJECTING BROADBAND LIGHT SOURCE USING MUTUALLY INJECTED FP-LD*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) IHM, Bin, Chul 101-1005, Kumho Apt., Gyeonggi-do, 43 1-082, KR
JIN, Yong, Suk 701-307, Chowon maeul Booyoung Apt, Dongan-si, Gyeonggi-do, 431-070, KR
CHUN, Jin, Young 302, Na-dong, Jung-ang Heights, Seoul 152-052, KR

(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- SYSTEME ET PROCEDE DE MODULATION OPTIQUE DANS UNE FP-LD VERROUILLEE EN LONGUEUR D'ONDE PAR INJECTION D'UNE SOURCE LUMINEUSE A LARGE BANDE AU MOYEN DE FP-LD MUTUELLEMENT INJECTEES
- (71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-Dong, Yuseong-Gu, 305-701 Daejeon, KR
- (72) LEE, Chang-Hee, Yuseong-Gu Daejeon 305-345, KR
- (74) CHOI, Ki-Man, Daegu 701-240, KR
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04B 15/00 → (51) **H04L 5/16**

H04J 1/00 → (51) **H04B 7/00**

H04J 3/02 → (51) **H04L 12/28**

H04J 3/12 → (51) **H04B 7/212**

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 810 427 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05801011.7 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035650 04.10.2005
- (87) WO 2006/052343 2006/20 18.05.2006
- (88) 29.06.2006
- (30) 03.11.2004 US 980725
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERTEILEN DIGITALER STREAM-DATEN AN EIN BENUTZERGERÄT
- METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTING DIGITAL STREAM DATA TO A USER TERMINAL
 - PROCEDE ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE DONNEES DE FLUX NUMERIQUES A UN TERMINAL D'UTILISATEUR
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) YEARWOOD, Bradley N., Cotati, CA 94931, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 810 428 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05812585.7 (22) 10.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036591 10.10.2005
- (87) WO 2006/052371 2006/20 18.05.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 09.11.2004 US 984305
- (54) • ÜBERSETZUNG VON MEDIENZUGANGS-TEUERADRESSEN
- TRANSLATING MEDIUM ACCESS CONTROL ADDRESSES
 - TRADUCTION D'ADRESSES DE CONTROLE D'ACCES AU SUPPORT
- (71) Cisco Technology, Inc., MS SJC 10/2/1 170 Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) PULLELA, Venkateshwar, Rao, San Jose, CA 95135, US
- (74) KALUVE, Shyamasundar, Sanjaynagar, Bengaluru 560095, IN
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04J 3/16** (11) **1 810 429 A2***

H04J 3/18 **H04J 3/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05815576.3 (22) 20.10.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/037720 20.10.2005
- (87) WO 2006/052412 2006/20 18.05.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 08.11.2004 US 983482
- (54) • ADAPTIVE BANDBREITENVERWENDUNG FÜR FERNGEMESSENE DATEN
- ADAPTIVE BANDWIDTH UTILIZATION FOR TELEMETRED DATA
 - UTILISATION ADAPTATIVE DE LA BANDE PASSANTE POUR DES DONNEES DE TELEMESURE
- (71) Harris Corporation, 1025 W. Nasa Boulevard MS A-111, Melbourne FL 32919, US
- (72) STULTZ, Robert, D., Melbourne, FL 32934, US
- KIZZORT, Bradford, L., Melbourne, FL 32904, US
- KNAZIK, Robert, J., Cocoa Beach, FL 32931, US
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04J 3/16 → (51) **H04L 12/28**

H04J 3/18 → (51) **H04J 3/16**

H04J 3/22 → (51) **H04J 3/16**

H04J 3/22 → (51) **H04L 12/28**

H04J 4/00 → (51) **H04Q 7/32**

H04J 9/00 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 810 430 A1***
- H04J 9/00** **H04L 5/04**
- H04Q 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05804327.4 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036739 12.10.2005
- (87) WO 2006/044489 2006/17 27.04.2006
- (30) 14.10.2004 US 618616 P
- 11.10.2005 US 247995
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER BANDBREITENZUTEILUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHODS AND APPARATUS FOR ADJUSTING BAND WIDTH ALLOCATION IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
 - PROCEDES ET APPAREILS D'AJUSTEMENT DE LA LARGEUR DE BANDE ALLOUEE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
- LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
- PARIZHISKY, Vladimir, New York, NY 10025, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 810 431 A2***

(25) En (26) En

(21) 05804360.5 (22) 12.10.2005

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

AL BA HR MK UY

- (86) US 2005/036736 12.10.2005
- (87) WO 2006/044487 2006/17 27.04.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 14.10.2004 US 618616 P
- 11.10.2005 US 247963
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN DRAHTLOSER ENDGERÄTE ZUR VERWENDUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN MIT UNTERSTÜTZUNG VERSCHIEDEN GROSSER FREQUENZBÄNDER
- WIRELESS TERMINAL METHODS AND APPARATUS FOR USE IN WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEMS SUPPORTING DIFFERENT SIZE FREQUENCY BANDS
 - PROCEDES ET APPAREILS TERMINAL SANS FIL A UTILISER DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL AYANT DES BANDES DE FREQUENCE DE DIFFERENTES TAILLES
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
- LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
- PARIZHISKY, Vladimir, New York, NY 10025, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 14/02 → (51) **G02F 1/1362**

- (51) **H04K 1/00** (11) **1 810 432 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05851598.2 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/041121 10.11.2005
- (87) WO 2006/053280 2006/20 18.05.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 10.11.2004 US 626750 P
- (54) • SPERRVERFAHREN UND SYSTEM FÜR OPTISCHE MASCHINEN
- OPTICAL MACHINE LOCKING METHOD AND SYSTEM
 - PROCEDE ET SYSTEME DE VERROUILLAGÉ DE MACHINE OPTIQUE
- (71) Selinfreund, Richard H., 4131 Heritage Trail, Terre Haute, IN 47803, US
- (72) Selinfreund, Richard H., Terre Haute, IN 47803, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham Surrey CR6 9HJ, GB

H04K 1/00 → (51) **G06F 12/14**

- (51) **H04K 1/02** (11) **1 810 433 A2***
- H04B 7/00** **H03F 1/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05812850.5 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/036735 12.10.2005
- (87) WO 2006/052377 2006/20 18.05.2006
- (88) 30.11.2006
- (30) 10.11.2004 US 626755 P
- 29.08.2005 US 214191
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WEITERLEITUNGSWEG-VERSTÄRKUNGSREGELUNG IN EINEM DIGITALVORZERRTEN LINEARISIERTEN SENDER

- SYSTEM AND METHOD FOR FORWARD PATH GAIN CONTROL IN A DIGITAL PREDISTORTION LINEARIZED TRANSMITTER
 - SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE DU GAIN D'UN TRAJET EN AVANT DANS UN EMETTEUR LINEAIRE A PREDISTORTION NUMERIQUE
- (71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
 (72) LUKE, Christian G., Bristol BS3 5NN, GB
 JOHNSON, Ian, Bristol BS7 0XA, GB
 COPE, Mark, Bath BA2 6XG, GB
 MANSELL, Adrian, Bristol BS48 1AE, GB
 WOOD, Steven, A., Bristol BS8 4NQ, GB
 (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

H04L 1/02 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 810 434 A2***
H04B 7/12
- (25) En (26) En
 (21) 05797370.3 (22) 12.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003217 12.10.2005
 (87) WO 2006/048717 2006/19 11.05.2006
 (88) 06.07.2006
 (30) 03.11.2004 US 625039 P
 29.08.2005 US 214323
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RAUMZEIT-FREQUENZCODIERUNG IN EINEM MEHRANTENNENÜBERTRAGUNGSSYSTEM
 • SYSTEM AND METHOD FOR SPACE-TIME FREQUENCY CODING IN A MULTI-ANTENNA TRANSMISSION SYSTEM
 • SYSTEME ET PROCEDE POUR CODER UNE FREQUENCE ESPACE-TEMPS DANS UN SYSTEME DE TRANSMISSION A PLUSIEURS ANTENNES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) ZHANG, Jianzhong (Charlie), Irving, TX 75038, US
 KUCHI, Kiran, Irving, TX 75038, US
 HOTTINEN, Ari, FIN-02320 Espoo, FI
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 1/16** (11) **1 810 435 A2***
H04L 1/18
- (25) En (26) En
 (21) 05819230.3 (22) 04.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/035771 04.10.2005
 (87) WO 2006/041891 2006/16 20.04.2006
 (88) 29.06.2006
 (30) 05.10.2004 US 616335 P
- (54) • VERBESSERTE BLOCKBESTÄTIGUNG
 • ENHANCED BLOCK ACKNOWLEDGEMENT
 • ACCUSE DE RECEPTION DE BLOC AMELIORE
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
 (72) NANDA, Sanjiv, Ramona, California 92065, US
 (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04B 7/005**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

H04L 1/18 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 1/20** (11) **1 810 436 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05784041.5 (22) 21.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002796 21.09.2005
 (87) WO 2006/046097 2006/18 04.05.2006
 (30) 27.10.2004 US 976019
- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG EINER HS-DSCH-TRANSPORTFORMAT-ZUTEILUNG
 • A METHOD FOR IMPROVING AN HS-DSCH TRANSPORT FORMAT ALLOCATION
 • PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER L'ATTRIBUTION DE FORMATS D'ACHEMINEMENT HS-DSCH
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) KAIKKONEN, Jorma, FIN-90580 Oulu, FI
 NIELSEN, Sari, FIN-02750 Espoo, FI
 KOLDING, Troels, DK-9270 Klarup, DK
 PEDERSEN, Klaus, DK-9000 Aalborg, DK
 (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H04L 1/22 → (51) **G06F 11/20**

H04L 5/04 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 5/16** (11) **1 810 437 A2***
H04B 15/00
- (25) En (26) En
 (21) 05824244.7 (22) 25.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/038491 25.10.2005
 (87) WO 2006/052448 2006/20 18.05.2006
 (30) 04.11.2004 US 981248
- (54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ADAPTIVEN VORSPANNUNG VON KANALQUALITÄTSINDIKATOREN ZUR BEWAHRUNG EINER GEWÜNSCHTEN BLOCKFEHLERRATE
 • WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS FOR ADAPTIVELY BIASING CHANNEL QUALITY INDICATORS TO MAINTAIN A DESIRED BLOCK ERROR RATE
 • PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL PERMETTANT DE DERIVER DE MANIERE ADAPTATIVE DES INDICATEURS DE QUALITE DE CANAL AFIN DE MAINTENIR UN TAUX D'ERREUR SUR LES BLOCS DESIRE
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
 (72) PIETRASKI, Philip, J., Huntington Station, New York 11746, US
 STERNBERG, Gregory, S., Mt. Laurel, nj 08054, US
 CASTOR, Douglas, R., Norristown, pa 19403, US
 (74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04L 7/00** (11) **1 810 438 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 05810355.7 (22) 21.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/037858 21.10.2005
 (87) WO 2006/052416 2006/20 18.05.2006
 (88) 31.08.2006
 (30) 08.11.2004 US 983447
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN DIGITAL-PHASE-UMSETZER
 • METHOD AND APPARATUS FOR A DIGITAL-TO-PHASE CONVERTER
 • PROCEDE ET APPAREIL POUR CONVERTISSEUR NUMERIQUE-PHASE
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) CAFARO, Nicholas, G., Coconut Creek, FL 33063, US
 GRADISHAR, Thomas, L., Boynton Beach, FL 33436, US
 STENGEL, Robert, E., Pompano Beach, FL 33062, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

H04L 7/00 → (51) **H04L 25/00**

H04L 7/033 → (51) **H04N 5/12**

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 810 439 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05810198.1 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/037027 14.10.2005
 (87) WO 2006/044667 2006/17 27.04.2006
 (88) 19.04.2007
 (30) 14.10.2004 US 618972 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG, DASS EINE DRAHTLOSE EINRICHTUNG NUR INNERHALB EINES SPEZIFISCHEN ORTS AUF NETZWERKDIENTSTE ZUGREIFEN KANN
 • SYSTEM AND METHOD FOR PROVISIONING A WIRELESS DEVICE TO ONLY BE ABLE TO ACCESS NETWORK SERVICES WITHIN A SPECIFIC LOCATION
 • SYSTEME ET PROCEDE DE MISE A DISPOSITION D'UN DISPOSITIF SANS FIL CAPABLE UNIQUEMENT D'ACCEDER A DES SERVICES DE RESEAU DANS UN EMPLACEMENT SPECIFIQUE
- (71) Novatel Wireless, Inc, 9645 Scranton Road, Suite 205, San Diego, CA 92121, US
 (72) WU, John Jun, San Diego, California 92129, US
 HO, Kwun, San Diego, California 92121, US
 (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 810 440 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05813034.5 (22) 26.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/038538 26.10.2005
 (87) WO 2006/047582 2006/18 04.05.2006
 (30) 26.10.2004 US 622137 P
 07.12.2004 US 633971 P
 18.02.2005 US 654384 P
- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND NETZWERK ZUR SELEKTIVEN STEUERUNG DER NÜTZLICHKEIT EINES ZIELS

- *METHOD, SYSTEM, AND NETWORK FOR SELECTIVELY CONTROLLING THE UTILITY A TARGET*
 - *PROCEDE, SYSTEME, ET RESEAU DE CONTROLE SELECTIF DE LA FONCTIONNALITE D'UNE CIBLE*
- (71) Kestrel Wireless, Inc., 12831 Via Del Toro, Poway, CA 92064, US
 (72) ATKINSON, Paul, Poway, CA 92064, US
 CONERO, Ronald, S., San Diego, CA 92131, US
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04L 9/00 → (51) **G06F 12/14**

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 810 441 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05803102.2 (22) 24.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/055481 24.10.2005
 (87) WO 2006/048390 2006/19 11.05.2006
 (88) 14.09.2006
 (30) 08.11.2004 FR 0411880
 (54) • *VERFAHREN ZUM ENTBLOCKIEREN EINER VERRIEGELTEN ANWENDUNG DURCH VERWENDUNG EINER PERSÖNLICHEN GEHEIMZAHL*
 • *METHOD OF UNBLOCKING A LOCKED APPLICATION USING A PERSONAL IDENTIFICATION NUMBER*
 • *PROCEDE DE DEBLOCAGE D'UNE APPLICATION VERROUILLEE PAR NUMERO D'IDENTIFICATION PERSONNEL*
- (71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
 (72) DE GROOT, Max, F-13720 LA BOUILLADISSE, FR
 CHEW, Gary, F-13090 AIX-EN-PROVENCE, FR
 PLET, Eric, F-83640 ST ZACHARIE, FR

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 810 442 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05808377.5 (22) 11.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/012114 11.11.2005
 (87) WO 2006/050973 2006/20 18.05.2006
 (30) 11.11.2004 DE 102004054549
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN EINER MANIPULATION EINER INFORMATIONSSIGNALS*
 • *DEVICE AND METHOD FOR DETECTION OF A MANIPULATION OF AN INFORMATION SIGNAL*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETECTER UNE MANIPULATION D'UN SIGNAL D'INFORMATION*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) KULESSA, Ralph, 91161 Hilpoltstein, DE
 PICKEL, Jörg, 91224 Pommelsbrunn, DE
 KRÄGELOH, Stefan, 91056 Erlangen, DE
 AICHROTH, Patrick, 98693 Ilmenau, DE
 SIEBENHAAR, Frank, 90401 Nürnberg, DE
 NEUBAUER, Christian, 90408 Nürnberg, DE
 SPINNLER, Wolfgang, 91054 Erlangen, DE
 (74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04L 9/32 → (51) **G06F 1/00**

H04L 9/32 → (51) **G06F 12/14**

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 810 443 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05797017.0 (22) 10.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/003884 10.10.2005
 (87) WO 2006/051253 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 GB 0424806
 (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES EMPFANGS VON SIGNALEN AN EINEM ENDGERÄT EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *A METHOD OF CONTROLLING RECEIPT OF SIGNALS AT A TERMINAL OF A COMMUNICATIONS SYSTEM*
 • *PROCEDE POUR COMMANDER LA RECEPTION DE SIGNAUX AU NIVEAU D UN TERMINAL D UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BREUER, Volker, 16727 Bötzow, DE
 KROTH, Norbert, 14482 Potsdam, DE
 PROCTOR, Toby, Kier, Salisbury Hampshire SP1 2DP, GB
 RANDALL, David, Romsey Hampshire S051 5SZ, GB
 (74) Payne, Janice Julia, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 810 444 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05808288.4 (22) 03.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003274 03.11.2005
 (87) WO 2006/051371 2006/20 18.05.2006
 (30) 11.11.2004 EP 04026824
 22.03.2005 US 85053
 (54) • *VERWALTUNG VON EINLADUNGEN ZU GRUPPENKOMMUNIKATIONSSITZUNGEN*
 • *HANDLING OF INVITATIONS TO GROUP COMMUNICATION SESSIONS*
 • *GESTION DES INVITATIONS RELATIVES A DES SESSIONS DE COMMUNICATION DE GROUPE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) GARCIA, Miguel, FI-00690 Helsinki, FI
 KHARTABIL, Hisham, FI-00100 Helsinki, FI
 KUURE, Pekka, FIN-02180 Espoo, FI
 MUTIKAINEN, Jari, FIN-00750 Helsinki, FI
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 810 445 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05819781.5 (22) 26.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003196 26.10.2005
 (87) WO 2006/048715 2006/19 11.05.2006
 (30) 01.11.2004 US 978861
 (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG VON INHALTEN FÜR EIN ENDGERÄT UND STEUERUNG DER DARSTELLUNG DESER INHALTE AUF DEM ENDGERÄT*
 • *SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING CONTENT TO A TERMINAL AND DIRECTING THE RENDERING OF SUCH CONTENT AT THE TERMINAL*

- *SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE POUR FOURNIR DU CONTENU A UN TERMINAL ET COMMANDER LE RENDU DE CE CONTENU AUDIT TERMINAL*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) FORSTADIUS, Antti, FIN-02170 Espoo, FI
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 12/22** (11) **1 810 446 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05820439.7 (22) 09.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/003794 09.11.2005
 (87) WO 2006/052087 2006/20 18.05.2006
 (30) 09.11.2004 US 626807 P
 11.06.2005 KR 20050050129
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ UNGESCHÜTZTER DIGITALER INHALTE*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR PROTECTING UNPROTECTED DIGITAL CONTENTS*
 • *SYSTEME ET PROCEDE POUR PROTEGER DES CONTENUS NUMERIQUES NON PROTEGES*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
 (72) KIM, Jea-Un, Nowon-gu, Seoul, 139-793, KR
 KESHAVAMURTHY, Kiran Kumar, Murugeshpalya, Bangalore-560 017, IN
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 810 447 A1***
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 05803248.3 (22) 11.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/055171 11.10.2005
 (87) WO 2006/040327 2006/16 20.04.2006
 (30) 12.10.2004 US 963028
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND PROGRAMMPRODUKT ZUR AUTOMATISIERTEN TOPOLOGIEBILDUNG IN DYNAMISCHEN VERTEILTEN UMGEBUNGEN*
 • *METHOD, SYSTEM AND PROGRAM PRODUCT FOR AUTOMATED TOPOLOGY FORMATION IN DYNAMIC DISTRIBUTED ENVIRONMENTS*
 • *PROCEDE, SYSTEME ET PRODUIT DE PROGRAMME POUR FORMATION DE TOPOLOGIE AUTOMATISEE DANS DES ENVIRONNEMENTS REPARTIS DYNAMIQUES*

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
 (72) BOUTBOUL, Irwin, White Plains, New York 10606, US
 MELIKSETIAN, Dikran, Danbury, Connecticut 06811, US
 PROST, Jean- Pierre, Résidence Le Capitole, F-34000 Montpellier, FR
 ZHOU, Nianjun, Somers, New York 10589, US
 (74) Jennings, Michael John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, GB-Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 810 448 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05815652.2 (22) 02.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001970 02.11.2005
- (87) WO 2006/048002 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 DE 102004053846
- (54) • *VERFAHREN DER INFORMATIONSBEREITSTELLUNG UND/ODER BENUTZERKOMMENTIERUNG BEI EINEM KOMMUNIKATIONSVORGANG ZWISCHEN ZWEI TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *METHOD FOR PROVIDING INFORMATION AND/OR USER COMMENTARIES IN A COMMUNICATION STEP BETWEEN TWO TELECOMMUNICATION-SYSTEMS*
- *PROCEDE POUR METTRE A DISPOSITION DES INFORMATIONS ET/OU FOURNIR DES COMMENTAIRES UTILISATEUR, DANS LE CADRE D'UN PROCESSUS DE COMMUNICATION ENTRE DEUX SYSTEMES DE TELECOMMUNICATION*
- (71) Teles AG Informationstechnologien, Dovesstrasse 2-4, 10587 Berlin, DE
- (72) SCHINDLER, Sigrum, 14129 Berlin, DE
HESSE, Jan, 10555 Berlin, DE
LÜDTKE, Karsten, 10439 Berlin, DE
WITKE, Marius, 10439 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 810 449 A2***
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 05823742.1 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003792 09.11.2005
- (87) WO 2006/052086 2006/20 18.05.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 09.11.2004 US 627098 P
15.06.2005 KR 20050051299
- (54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN/EMPfangEN VON STEUERINFORMATIONEN EINES DATENKANALS ZUR VERBESSERTEN AUFWÄRTSSTRICKENDATENÜBERTRAGUNG*
- *METHOD OF TRANSMITTING/RECEIVING CONTROL INFORMATION OF DATA CHANNEL FOR ENHANCED UPLINK DATA TRANSMISSION*
- *PROCEDE DE TRANSMISSION/RECEPTION D'INFORMATIONS DE CONTROLE D'UNE VOIE DE DONNEES A DES FINS D'AMELIORATION DE LA TRANSMISSION DE DONNEES EN LIAISON MONTANTE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Young, Dae, Gyeonggi-do, 465-804, KR
CHUN, Sung, Duck, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-719, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 810 450 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 05801382.2 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/055578 26.10.2005
- (87) WO 2006/045823 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 US 977700

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON SERVEREREIGNISSEN IN EINER KNOTENKONFIGURATION DURCH VERWENDUNG DIREKTER KOMMUNIKATION ZWISCHEN SERVERN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MONITORING SERVER EVENTS IN A NODE CONFIGURATION BY USING DIRECT COMMUNICATION BETWEEN SERVERS*
- *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE SURVEILLER DES EVENEMENTS DE SERVEUR DANS UNE CONFIGURATION DE NOEUDS A L'AIDE DE LA COMMUNICATION DIRECTE ENTRE LES SERVEURS*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) GISSEL, Thomas, Apex, North Carolina 27502, US
MARTIN, Brian, Keith, Cary, North Carolina 27513, US
MCGEE, Jason, Robert, Apex, North Carolina 27502, US
NEWPORT, William, Thomas, Rochester, Minnesota 59001, US
- (74) Watson, Justine Nicola C., et al, Intellectual Property Law, IBM United Kingdom Limited, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 810 451 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 04790759.7 (22) 22.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/011966 22.10.2004
- (87) WO 2006/045325 2006/18 04.05.2006
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON NACHRICHTENDIENSTEN FÜR EINE DUALMODUS-MOBILSTATION ÜBER EIN SITZUNGSEINLEITUNGSPROTOKOLL*
- *METHOD AND DEVICES FOR SUPPORTING MESSAGE SERVICES TO A DUAL MODE MOBILE STATION VIA A SESSION INITIATION PROTOCOL*
- *PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR PERMETTRE DES SERVICES DE MESSAGERIE VERS UNE STATION MOBILE A DOUBLE MODE VIA UN PROTOCOLE D'OUVERTURE DE SESSION*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, S-164 83 Stockholm, SE
- (72) EWERT, Joerg, Christian, 41812 Erkelenz, DE
WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
STÜMPERT, Martin, 67691 Hochspeyer, DE
KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE
- (74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 810 452 A1***
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 05801340.0 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004018 19.10.2005
- (87) WO 2006/051256 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 GB 0424779
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ODER MEHRERER ENDGERÄTE VON EINER BASISSTATION AUS*
- *A METHOD OF CONTROLLING ONE OR MORE TERMINALS FROM A BASE STATION*

- *PROCEDE POUR COMMANDER UN OU PLUSIEURS TERMINAUX A PARTIR D'UNE STATION DE BASE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BOOKER, Philip, Southampton, Hampshire SO17 1ER, GB
CHAPMAN, Thomas Malcolm, Bitterne, Southampton Hampshire SO18 4RY, GB
KRAUSE, Jörn, D-12107 Berlin, DE
PROCTOR, Toby, Kier, Salisbury Wiltshire SP1 2DP, GB
- (74) Payne, Janice Julia, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 810 453 A1***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 05803619.5 (22) 14.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001720 14.11.2005
- (87) WO 2006/052214 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 SE 0402805
12.11.2004 US 627571 P
- (54) • *WLAN-STATION UND VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN BETRIEB DER STATION IM INFRASTRUKTURMODUS UND IM UNABHÄNGIGEN (AD-HOC-) MODUS*
- *A WLAN STATION AND A METHOD OF OPERATING THE STATION IN INFRASTRUCTURE MODE AND IN INDEPENDENT (AD-HOC) MODE SIMULTANEOUSLY*
- *STATION WLAN ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DE LA STATION EN MODE INFRASTRUCTURE ET EN MODE INDEPENDANT (AD HOC) SIMULTANEMENT*
- (71) Nanoradio AB, Torshamnsgatan 39, S-16440 Kista, SE
- (72) FRITZ, Örjan, S-129 38 Hägersten, SE
KONRADSSON, Per, S-176 76 Järfälla, SE
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 810 454 A1***
H04Q 7/36

- (25) En (26) En
(21) 05807565.6 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035895 05.10.2005
- (87) WO 2006/041960 2006/16 20.04.2006
- (30) 05.10.2004 US 616336 P
- (54) • *ERKENNUNG VON LEGACY-SPOOFING IN BENUTZERENDGERÄTEN MIT VERMINDERTER FUNKTIONALITÄT*
- *DETECTING LEGACY SPOOFING IN REDUCED FUNCTIONALITY USER TERMINALS*
- *DETECTION D'UNE MYSTIFICATION DE SYSTEME PATRIMONIAL DANS DES TERMINAUX UTILISATEURS A FONCTIONNALITE REDUITE*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) NANDA, Sanjiv, Ramona, California 92065, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 810 455 A2***
H04L 12/56 **H04J 3/16**

- H04J 3/22** (25) En (21) 05810244.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- H04J 3/02** (26) En (22) 17.10.2005
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037651 17.10.2005
- (87) WO 2006/047194 2006/18 04.05.2006
- (88) 19.04.2007
- (30) 22.10.2004 US 621396 P 10.03.2005 US 78992
- (54) • **FASERKANAL ÜBER ETHERNET**
• **FIBRE CHANNEL OVER ETHERNET**
• **CANAL DE FIBRES OPTIQUES SUR ETHERNET**
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) CAFIERO, Luca, Palo Alto, CA 94303, US
GAI, Silvano, San Jose, CA 95132, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/46****H04L 12/28** → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 810 456 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05821101.2 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/039590 31.10.2005
- (87) WO 2006/052573 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 US 626246 P 06.09.2005 US 221339
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR BESCHLEUNIGTES LERNEN IN RINGNETZEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR ACCELERATED LEARNING IN RING NETWORKS**
• **SYSTEMES ET PROCÉDES D'APPRENTISSAGE ACCELERE DANS DES RESEAUX LOCAUX EN BOUCLE**
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
- (72) TAKEFMAN, Mike, Nepean, Ontario K2G 6E1, CA
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 810 457 A1***
- H04L 12/28** **H04B 3/54**
- (25) En (26) En
- (21) 05847739.9 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040591 08.11.2005
- (87) WO 2006/053041 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 US 988078
- (54) • **NETZWERKBRÜCKENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER PROGRAMMIERUNG UND VERWENDUNG**
• **NETWORK BRIDGE DEVICE AND METHODS FOR PROGRAMMING AND USING THE SAME**
• **DISPOSITIF DE PONT ENTRE RESEAUX ET PROCÉDES DE PROGRAMMATION ET D'UTILISATION DE CE DERNIER**
- (71) WAYNE-DALTON CORP., One Door Drive, P. O. Box 67, Mt. Hope, OH 44660, US
- (72) RODRIGUEZ, Yan, Suwanee, Georgia 30024, US
- GARCIA, Ben, Conyers, Georgia 30094, US

- (74) Dawson, Elizabeth Ann, IPULSE 26 Mallinson Road, London, Greater London, SW11 1BP, GB

H04L 12/54 → (51) **H04L 12/66**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 810 458 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04791934.5 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2004/000600 29.10.2004
- (87) WO 2006/046261 2006/18 04.05.2006
- (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON LEIT- WEGLENKOPERATIONEN IN EINEM NETZWERK, DIESBEZÜGLICHES NETZWERK UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR**
• **METHOD FOR CONTROLLING ROUTING OPERATIONS IN A NETWORK, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREOF**
• **PROCEDE DE COMMANDE D'OPERATIONS D'ACHEMINEMENT DANS UN RESEAU, RESEAU ASSOCIE ET PRODUIT INFORMATIQUE ASSOCIE**
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) RUFFINO, Simone, I-10148 Torino, IT
STUPAR, Patrick, I-10148 Torino, IT
- (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Direzione Proprietà Industriale Viale Sarca 222, I-20126 Milano, IT

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 810 459 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04797782.2 (22) 10.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/012729 10.11.2004
- (87) WO 2006/050745 2006/20 18.05.2006
- (54) • **SITZUNG SZULASSUNGS-KONTROLLVERFAHREN UND VORRICHTUNG**
• **SESSION ADMISSION CONTROL METHOD AND APPARATUS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE D'ACCES A UNE SESSION**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MIHALY, Attila, H-2131 Göd, HU
ANTAL, Csaba, H-2340 Kiskunlacháza, HU
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 810 460 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04798255.8 (22) 02.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2004/000646 02.11.2004
- (87) WO 2006/048492 2006/19 11.05.2006
- (54) • **INFORMIEREN EINER EMPFÄNGEREINRICHTUNG ÜBER NACHRICHTENINHALTSEIGENSCHAFTEN**
• **INFORMING RECIPIENT DEVICE OF MESSAGE CONTENT PROPERTIES**
• **SYSTEME D'INFORMATION D'UN DISPOSITIF RECEPTEUR DES PROPRIETES DU CONTENU D'UN MESSAGE**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MOSTAFA, Miraj, FI-33710 Tampere, FI
- (74) Smolander, Jouni Juhani, Kolster OY AB Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 810 461 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04798266.5 (22) 09.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2004/000657 09.11.2004
- (87) WO 2006/051148 2006/20 18.05.2006
- (54) • **BRÜCKEN-DATENNETZWERKKOMMUNIKATION**
• **BRIDGING DATA NETWORK COMMUNICATIONS**
• **ETABLISSEMENT D'UNE PASSERELLE ENTRE DES COMMUNICATIONS DE RESEAU DE DONNEES**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) BELIMPASAKIS, Petros, FI-33720 Tampere, FI
KOSKINEN, Ilkka, FI-33820 Tampere, FI
UJFALUSI, Peter, FI-33900 Tampere, FI
- (74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, FIN-00101 Helsinki, FI

H04L 12/56 (11) **1 810 462 A1***
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
- (21) 04800303.2 (22) 11.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001640 11.11.2004
- (87) WO 2006/052171 2006/20 18.05.2006
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ROUTEN VON PAKETEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ROUTING PACKETS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE ROUTAGE DE PAQUETS**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LARSSON, Peter, S-169 71 Solna, SE
PRYTZ, Mikael, S-144 63 Rönninge, SE
SUNELL, Kai-Erik, S-168 73 Bromma, SE
LUNDSJÖ, Johan, S-163 51 Spanga, SE
JOHANSSON, Niklas, S-191 34 Sollentuna, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Albihs Stockholm Ab IT/El, P.O. Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE

H04L 12/56 (11) **1 810 463 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04800320.6 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001657 12.11.2004
- (87) WO 2006/052174 2006/20 18.05.2006
- (54) • **STAUBWICKLUNG IN EINER PAKETVERMITTELTEN NETZWERKDOMÄNE**
• **CONGESTION HANDLING IN A PACKET SWITCHED NETWORK DOMAIN**
• **GESTION DE CONGESTION DANS UN DOMAINE DE RESEAU A COMMUTATION PAR PAQUETS**
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) CSÁSZÁR, András, H-1125 Budapest, HU
TAKÁCS, Attila, H-1195 Budapest, HU
BÁDER, Attila, H-2151 F t, HU
SZABO, Robert, H-1188 Budapest, HU
WESTBERG, Lars, S-745 96 Enköping, SE
- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer and Multimedia Kistagangen 26, 164 80 Stockholm, SE

H04L 12/56 (11) **1 810 464 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05796924.8 (22) 21.10.2005

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

(86) IB 2005/003141 21.10.2005

(87) WO 2006/043161 2006/17 27.04.2006

(30) 21.10.2004 US 620908 P

(54) • **IMPLIZIERTE-BESTÄTIGUNG-DATEN-TRANSPORTPROTOKOLL FÜR EIN MEHRSTATIONS-Netzwerk**

• **IMPLIED ACKNOWLEDGEMENT DATA TRANSPORT PROTOCOL FOR A MULTISTATION NETWORK**

• **PROTOCOLE DE TRANSPORT DE DONNEES A ACCUSE DE RECEPTION IMPLI-CITE POUR RESEAU A STATIONS MULTIPLES**

(71) Iwics Inc., 19125 North Creek Parkway, Suite 201, Bothell, Washington 98011, US

(72) LARSEN, James David, Woodinville WA 98072-8370, US
RODMAN, Paul Jonathan, Kirkland, WA 98033, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 810 465 A2***

(25) En (26) En

(21) 05801092.7 (22) 04.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/035648 04.10.2005

(87) WO 2006/052342 2006/20 18.05.2006

(88) 08.02.2007

(30) 08.11.2004 US 983516
13.04.2005 US 104925
13.04.2005 US 105173

(54) • **SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATIONSBEREITSTELLUNG UNTER VERWENDUNG EINER VERTEILTEN MOBILEN ARCHITEKTUR**

• **SYSTEM, METHOD, AND DEVICE FOR PROVIDING COMMUNICATIONS USING A DISTRIBUTED MOBILE ARCHITECTURE**

• **SYSTEME, PROCEDE ET DISPOSITIF ASSURANT LES COMMUNICATIONS AU MOYEN D'UNE ARCHITECTURE MOBILE REPARTIE**

(71) Lemko, Corporation, 1700 E. Golf Road, Seventh Floor, Schaumburg, IL 60173, US

(72) PAN, Shaowei, Kildeer, IL 60047, US
LABUN, Nicholas, Chicago, IL 60610, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 810 466 A1***

(25) En (26) En

(21) 05807620.9 (22) 30.09.2005

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

(86) US 2005/035410 30.09.2005

(87) WO 2006/039615 2006/15 13.04.2006

(30) 30.09.2004 US 957895

(54) • **AUF GERICHTTHEIT UND PRIORITÄT BASIERENDE FLUSSSTEUERUNG ZWISCHEN KNOTEN**

• **DIRECTIONAL AND PRIORITY BASED FLOW CONTROL BETWEEN NODES**

• **COMMANDE DU FLUX ENTRE NOEUDS, FONDEE SUR LES DIRECTIONS ET LES PRIORITES**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) MCALPINE, Gary, BANKS, Oregon 97106, US

GUPTA, Tanmay, HILLSBORO, Oregon 97124, US

WADEKAR, Manoj, SAN JOSE, California 95135, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 810 467 A2***

(25) En (26) En

(21) 05848885.9 (22) 09.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/040869 09.11.2005

(87) WO 2006/053181 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 US 626153 P
21.12.2004 US 637783 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN VERBINDUNG VON TELEFONNUMMERN MIT WEBSITES**

• **AUTOMATIC PHONE NUMBER TO WEBSITE LINKING SYSTEM AND METHOD**

• **NUMERO DE TELEPHONE AUTOMATIQUE POUR SYSTEME ET PROCEDE DE LIAISON A UN SITE WEB**

(71) Trujillo, Anthony L., 1205 Madia St., Pasadena, CA 91103, US

(72) Trujillo, Anthony L., Pasadena, CA 91103, US

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **H04L 12/66** (11) **1 810 468 A2***

H04L 12/54 **G06F 17/00**

(25) En (26) En

(21) 05809841.9 (22) 11.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/036530 11.10.2005

(87) WO 2006/044386 2006/17 27.04.2006

(88) 22.02.2007

(30) 13.10.2004 US 964488

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM UMLENKEN VON VERNETZTEM VERKEHR**

• **METHOD AND SYSTEM FOR REDIRECTING NETWORKED TRAFFIC**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE REORIENTATION D'UN TRAFIC EN RESEAU**

(71) CSC Holdings, Inc., 1111 Stewart Avenue, Bethpage, NY 11714, US

(72) GODAS, Eric, Joseph, Smithtown, NY 11787, US
KRAMER, Stephen, Jamaica Estates, NY 11432, US

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **H04L 25/00** (11) **1 810 469 A1***

H04L 27/00 **H03M 13/41**

(25) En (26) En

(21) 04821426.6 (22) 12.11.2004

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

(86) RU 2004/000450 12.11.2004

(87) WO 2006/052156 2006/20 18.05.2006

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTZERRUNGS- UND DEKODIERUNGS-AUSFÜHRUNG FÜR EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**

• **METHOD AND APPARATUS TO PERFORM EQUALIZATION AND DECODING FOR A COMMUNICATION SYSTEM**

• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER L'EGALISATION ET LE DECODAGE D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) ERMOLAYEV, Viktor Timofeevich, Nizhny Novgorod, 603024, RU
KHORYAEV, Alexey Vladimirovich, Dzerzhinsk, 606016, RU
MALTSEV, Alexander Alexandrovich, Nizhny Novgorod, 603163, RU
SADRI, Ali Soheil, San Diego, CA 92128, US
MASLENNIKOV, Roman Olegovich, Nizhny Novgorod, 603009, RU

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **1 810 470 A1***

H04L 25/03

(25) Fr (26) Fr

(21) 05798997.2 (22) 24.10.2005

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

(86) EP 2005/055488 24.10.2005

(87) WO 2006/051036 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 FR 0411950

(54) • **VERFAHREN ZUM EMPFANG EINES MEHRTRÄGERSIGNALS UNTER VERWENDUNG VON MINDESTENS ZWEI SCHÄTZUNGEN EINES AUSBREITUNGSKANALS UND ENTSPRECHENDE EMPFANGSEINRICHTUNG**

• **METHOD FOR RECEIVING A MULTICARRIER SIGNAL USING AT LEAST TWO ESTIMATIONS OF A PROPAGATION CHANNEL AND CORRESPONDING RECEPTION DEVICE**

• **PROCEDE DE RECEPTION D'UN SIGNAL MULTIPORTEUSE METTANT EN OEUVRE AU MOINS DEUX ESTIMATIONS D'UN CANAL DE PROPAGATION ET DISPOSITIF DE RECEPTION CORRESPONDANT**

(71) TDF, 10, rue d'Oradour-sur-Glane, 75732 Paris Cedex 15, FR

(72) JAHAN, Bruno, F-35190 TINTENIAC, FR
LANOISELEE, Marc, F-35200 RENNES, FR
LOUIN, Pierrick, F-35700 RENNES, FR

(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **H04L 25/03** (11) **1 810 471 A1***

H04B 7/06 **H04L 1/02**

H04B 7/08

(25) En (26) En

(21) 05799446.9 (22) 26.10.2005

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

(86) FI 2005/050381 26.10.2005

(87) WO 2006/045905 2006/18 04.05.2006

(30) 29.10.2004 US 622795 P

(54) • **SIGNALEMPFANG IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSNETZ**

• **SIGNAL RECEPTION IN MOBILE COMMUNICATION NETWORK**

• **RECEPTION DE SIGNAUX DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION MOBILE**

- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) KAASILA, Pekka, FI-90800 Oulu, FI
LAMPINEN, Marko, FI-90570 Oulu, FI
KAIKKONEN, Jorma, FI-90580 Oulu, FI
(74) Niemi, Hakan Henrik, et al, Oy Kolster Ab P. O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

H04L 27/00 → (51) **H04L 25/00**

H04L 27/06 → (51) **H03M 13/00**

H04L 27/26 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 472 A1***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 04790729.0 (22) 21.10.2004
(84) DE GB
(86) EP 2004/011929 21.10.2004
(87) WO 2006/045323 2006/18 04.05.2006
(54) • **VERFAHREN UND ANGEPAßTES ENDGERÄT ZUM GESICHERTEN SITZUNGSTRANSFER**
• **METHOD AND ADAPTED TERMINAL DEVICE FOR SECURE SESSION TRANSFER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE STATION TERMINALE ADAPTE POUR LA SECURISATION DU TRANSFERT DE SESSION**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) WALTER, Thomas, 80935 Munich, DE
SCHAEFER, Christian, 85764 Oberschleissheim, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 04800299.2 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/001636 09.11.2004
(87) WO 2006/052170 2006/20 18.05.2006
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BETRUGSVERHINDERUNG BEIM ZUGRIFF DURCH DRAHTLOSE LOKALE NETZWERKE**
• **APPARATUS AND METHOD FOR FRAUD PREVENTION WHEN ACCESSING THROUGH WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE PREVENTION D'UTILISATIONS FRAUDULEUSES LORS DE L'ACCES A TRAVERS DES RESEAUX LOCAUX SANS FIL**
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON, S-164 83 Stockholm, SE
(72) RAMOS ROBLES, Luis, E-28028 Madrid, ES
FERNANDEZ ALONSO, Susana, ES-28009 Madrid, ES
AVILA GONZALEZ, Victor, Manuel, ES-28039, Madrid, ES
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer and Multimedia Kistaganggen 26, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 474 A1***
(25) En (26) En
(21) 05716144.0 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002837 17.03.2005
(87) WO 2006/050758 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626691 P

- (54) • **ANORDNUNG, KNOTEN UND VERFAHREN IM BEZUG AUF DIENSTZUGRIFF ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **AN ARRANGEMENT, NODES AND A METHOD RELATING TO SERVICES ACCESS OVER A COMMUNICATION SYSTEM**
• **ENSEMBLE, NOEUDS ET PROCEDE CONCERNANT L'ACCES A DES SERVICES PAR UN SYSTEME DE COMMUNICATION**
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) BOMAN, Krister, S-431 44 Mölndal, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 475 A1***
H04M 7/00
(25) En (26) En
(21) 05771989.0 (22) 03.08.2005
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2005/053790 03.08.2005
(87) WO 2006/048340 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 US 624729 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIENSTAUFLÖSUNG**
• **SYSTEM & METHOD FOR SERVICE RESOLUTION**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR RESOLUTION DE SERVICE**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KARIMI-CHEKANDI, Bizhan, Boca Raton, Florida 33428, US
KOUCHRI, Farrokh Mohammadzadeh, Boca Raton, Florida 33428, US

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 476 A1***
H04L 29/08 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 05790907.9 (22) 25.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/030251 25.08.2005
(87) WO 2006/031405 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 939207
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB VON FUNKKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN MIT VORDEFINIERTEN STREAMING-ZEITEN UND -ADRESSEN UND DIESBEZÜGLICHE EINRICHTUNGEN**
• **METHODS OF OPERATING RADIO COMMUNICATIONS DEVICES INCLUDING PREDEFINED STREAMING TIMES AND ADDRESSES AND RELATED DEVICES**
• **METHODES DE FONCTIONNEMENT DE DISPOSITIFS DE RADIOCOMMUNICATION COMPRENANT DES DUREES PREDEFINIES D'ENREGISTREMENT ET DE LECTURE EN CONTINU, ADRESSES ET DISPOSITIFS ASSOCIES**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) ANG, John, Chapel Hill, NC 27514, US
FORBES, Stephen K., Raleigh, NC 27612, US
(74) Vigers, Christopher Ian, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 477 A1***
(25) En (26) En
(21) 05798738.0 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053592 03.11.2005
(87) WO 2006/048834 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 US 624886 P

- (54) • **HDD-BASIERTES UNTERHALTUNGSSYSTEM FÜR VERKEHRSFLUGZEUGE**
• **HDD-BASED COMMERCIAL AIRPLANE ENTERTAINMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE DIVERTISSEMENT POUR AVION COMMERCIAL A BASE DE LECTEUR DE DISQUE DUR**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MILOSEVSKI, Vlatko, NL-5621 BA Eindhoven, NL
GRUEVA MILOSEVSKA, Marija, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 478 A1***
B60R 16/02
(25) En (26) En
(21) 05800168.6 (22) 01.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020405 01.11.2005
(87) WO 2006/051763 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004327857
(54) • **DATENAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG UND DATENAUFZEICHNUNGSVERFAHREN**
• **DATA RECORDING DEVICE AND DATA RECORDING METHOD**
• **ENREGISTREUR NUMERIQUE ET PROCEDE CORRESPONDANT**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) YOKOGAWA, Nobuhiro, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi, 4718571, JP
(74) Kuhnens & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 479 A1***
(25) En (26) En
(21) 05803971.0 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000473 04.11.2005
(87) WO 2006/051152 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 FI 20041447
(54) • **BESTIMMUNG EINER SCHLÜSSELABLEITUNGSEINRICHTUNG**
• **DETERMINING A KEY DERIVATION FUNCTION**
• **DETERMINATION D'UNE FONCTION DE DERIVATION D'UNE CLE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) LAITINEN, Pekka, FI-00800 Helsinki, FI
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 810 480 A1***
H04L 29/12
(25) En (26) En
(21) 05812622.8 (22) 06.10.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/002970 06.10.2005
(87) WO 2006/043139 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 EP 04024989
22.11.2004 US 993515
(54) • **ADRESSENMODIFIZIERUNG IN ANWENDUNGSSERVERN**
• **ADDRESS MODIFICATION IN APPLICATION SERVERS**
• **MODIFICATION D'ADRESSE DANS DES SERVEURS D'APPLICATIONS**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

Pulkkinen, Olli, Taka-Niiperintie 4 E, 02970 Espoo, FI
(72) PULKKINEN, Olli, 02970 Espoo, FI
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 810 481 A1***
(25) En (26) En
(21) 05812847.1 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053531 28.10.2005
(87) WO 2006/048804 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 EP 04105441
(54) • **VERBESSERTER ZUGANG ZUR DOMAIN**
• **IMPROVED ACCESS TO DOMAIN**
• **ACCES AMELIORE A UN DOMAINE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VRIELINK, Koen, H., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LENOIR, Petrus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KOSTER, Robert, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
REUZEL, Joost, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Engelfriet, Arnold Peter, et al, Philips Intellectual Property & Standards, Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 29/06** (11) **1 810 482 A1***
(25) En (26) En
(21) 05812948.7 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036920 11.10.2005
(87) WO 2006/044587 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 US 966019
(54) • **DRUCKEINRICHTUNGS-KOMMUNIKATIONS-PROTOKOLL**
• **PRINTING DEVICE COMMUNICATION PROTOCOL**
• **PROTOCOLE DE COMMUNICATIONS DE DISPOSITIF D'IMPRESSION**
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) GARDNER, Deane, A., Cupertino, California 95014-1043, US
HSUEH, Philip, Fremont, California 94538, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 810 483 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05816048.2 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050898 25.10.2005
(87) WO 2006/045983 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 FR 0411458
(54) • **VERFAHREN ZUM ABFANGEN VON HTTP-UMLEITUNGSANFRAGEN, SYSTEM UND SERVERVORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR INTERCEPTING HTTP REDIRECTION REQUESTS, SYSTEM AND SERVER DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCEDE D'INTERCEPTION DE REQUÊTES DE REDIRECTION HTTP, SYSTEME ET DISPOSITIF SERVEUR POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE**

(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BOUTROUX, Anne, F-14880 HERMANVILLE SUR MER, FR
SAILLARD, Nicolas, F-14123 IFS, FR
ANNIC, Etienne, F-78120 RAMBOUILLET, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 810 484 A1***
(25) En (26) En
(21) 05823737.1 (22) 09.11.2005
(84) DE FR GB IT
(86) KR 2005/003790 09.11.2005
(87) WO 2006/052085 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 KR 20040091093
21.12.2004 KR 20040109938
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALISIERUNG VON STEUERUNGSINFORMATIONEN IN EINEM UPLINK-PAKET-DATENDIENST EINES MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SIGNALING CONTROL INFORMATION OF UPLINK PACKET DATA SERVICE IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE SIGNALISATION D'INFORMATIONS DE CONTROLE RELATIVES A UN SERVICE DE DONNEES PAR PAQUET EN LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) KIM, Soeng-Hun Samsung Electronics Co. Ltd, Gyeonggi-do, KR
VAN LIESHOUT, Gert-Jan, Samsung Electronics, South Street Staines Middlesex TW18 4QE, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) KIM, Soeng-Hun Samsung Electronics Co. Ltd, Gyeonggi-do, KR
VAN LIESHOUT, Gert-Jan, Samsung Electronics, South Street Staines Middlesex TW18 4QE, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/00** (11) **1 810 485 A1***
H04M 3/56 **H04Q 7/22**
(25) En (26) En
(21) 05792402.9 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001513 12.10.2005
(87) WO 2006/052178 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 SE 0402747
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBINDUNG**
• **METHOD FOR ESTABLISHING A CALL**
• **METHODE D'ETABLISSEMENT D'UN APPEL**
(71) AB Aurora Invest, Arosplan 3, 752 36 Uppsala, SE
(72) LEIJONHUFVUD, Carl, S-752 36 Uppsala, SE
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H04M 1/00 → (51) **H04B 5/00**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 810 486 A1***
(25) De (26) De
(21) 05811083.4 (22) 28.10.2005

(84) DE GB
(86) EP 2005/055629 28.10.2005
(87) WO 2006/051045 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054376
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEHÄUSES MIT ADAPTIERENDEN FARBEN**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A HOUSING WITH ADAPTATION COLORS**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE UN BOITIER PRESENTANT DES COULEURS ADAPTABLES**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BECKER, Dietmar, 46397 Bocholt, DE
BRABEC, Christoph, A-4040 Linz, AT
HAUCH, Jens, 90562 Heroldsberg, DE

H04M 1/05 → (51) **H04R 1/10**

(51) **H04M 1/247** (11) **1 810 487 A1***
G06F 3/033
(25) En (26) En
(21) 05796592.3 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003114 19.10.2005
(87) WO 2006/048710 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 US 978769
(54) • **VERBESSERTES MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN**
• **IMPROVED MOBILE COMMUNICATION TERMINAL AND METHOD**
• **TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE AMELIORE ET PROCEDE ASSOCIE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NURMI, Mikko, A., FIN-33500 Tampere, FI
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, et al, Awapotent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 810 488 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796881.0 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003101 18.10.2005
(87) WO 2006/048709 2006/19 11.05.2006
(88) 24.08.2006
(30) 01.11.2004 US 978959
(54) • **ABSCHLUSS EINER INTERNATIONALEN ANRUFNUMMER IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSENDGERÄT**
• **COMPLETION OF AN INTERNATIONAL CALLING NUMBER IN A MOBILE COMMUNICATION TERMINAL**
• **TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE AMELIORE ET PROCEDE CORRESPONDANT**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KRAFT, Christian, 1814 FREDERIKSBERG C, DK
DAM NIELSEN, Peter, 2800 KGS LYNGBY, DK
(74) Milanov, Nina Vendela Maria, Awapotent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **H04M 1/57** (11) **1 810 489 A1***
H04S 1/00
(25) En (26) En
(21) 05756896.6 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/053006 27.06.2005
(87) WO 2006/051002 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 EP 04026709
(54) • VERFAHREN, PROGRAMMPRODUKT UND TELEFON
• A METHOD, A PROGRAM PRODUCT AND TELEPHONE
• ANNOUNCE AUDIO TRIDIMENSIONNELLE D'IDENTIFICATION D'APPEL
(71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) PEDERSEN, Jens, Erik, DK-9000 Alborg, DK

H04M 1/66 → (51) **H04M 11/00**

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 810 490 A1***
H04M 1/247
(25) En (26) En
(21) 05778648.5 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/026493 26.07.2005
(87) WO 2006/052304 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 982655
(54) • DISPLAY-VERWALTUNG WÄHREND EINES GESPRÄCHS MIT MEHREREN TEILNEHMERN
• DISPLAY MANAGEMENT DURING A MULTI-PARTY CONVERSATION
• GESTION D'AFFICHAGE PENDANT UNE CONVERSATION AVEC PLUSIEURS CORRESPONDANTS
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE
(72) NICHOLS, Paul, Henry, Raleigh, NC 27613, US
RICE, Myra, Louise, Durham, NC 27713, US
MOULTON, Carey, Lloyd, Raleigh, NC 27606, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

H04M 3/00 → (51) **H04B 5/00**

H04M 3/00 → (51) **H04Q 7/20**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 810 491 A2***
H04Q 7/22 **H04Q 7/38**
(25) En (26) En
(21) 05724225.7 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/006634 25.02.2005
(87) WO 2005/082111 2005/36 09.09.2005
(88) 14.06.2007
(30) 26.02.2004 US 548684 P
01.03.2004 US 549218 P
(54) • DOMÄNEN-ID-KARTIERUNG FÜR IDENTIFIKATOREN DRAHTLOSER GERÄTE
• DOMAIN ID MAPPING FOR WIRELESS DEVICE IDENTIFIERS
• MAPPAGE D'IDENTIFICATION DE DOMAINE POUR IDENTIFICATEURS DE DISPOSITIFS SANS
(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GUPTA, Kirti, San Diego, CA 92122, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04M 3/53** (11) **1 810 492 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05819238.6 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/050924 03.11.2005
(87) WO 2006/051232 2006/20 18.05.2006
(30) 08.11.2004 FR 0411860
(54) • NACHRICHTENÜBERMITTLUNGSDIENST IN PEER-TO-PEER-TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMEN
• MESSAGING SERVICE IN A PAIR TO PAIR TYPE TELECOMMUNICATIONS NETWORK
• SERVICE DE MESSAGERIE DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS DE TYPE "PAIR A PAIR"
(71) France Telecom S.A., 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BABAGBETO, Patrick, F-22560 TREBEURDEN, FR
NEVEUX, Didier, F-22140 CAVAN, FR
DEBEAU, Eric, F-22300 LANNION, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

H04M 3/56 → (51) **H04M 1/00**

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 11/00** (11) **1 810 493 A2***
H04M 1/66 **H04Q 7/20**
(25) En (26) En
(21) 05809899.7 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036394 06.10.2005
(87) WO 2006/042213 2006/16 20.04.2006
(88) 08.06.2006
(30) 06.10.2004 US 616122 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ZUGANG AUF NACHRICHTENBASIS
• SYSTEM AND METHOD FOR MESSAGE-BASED ACCESS
• SYSTEME ET PROCÉDE D'ACCÈS BASE SUR DES MESSAGES
(71) Sybase 365, Inc., 4511 Singer Court, Suite 300, Chantilly, VA 20151, US
(72) LOVELL, Robert, C., Jr., Leesburg, VA 20175, US
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H04M 15/04** (11) **1 810 494 A1***
H04M 15/08

- (25) De (26) De
(21) 05819540.5 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/002038 11.11.2005
(87) WO 2006/050715 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 DE 102004054664
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUM AUFBAU UND ZUR ABRECHNUNG EINER ROAMING-KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG
• METHOD AND DEVICE IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM FOR SETTING UP AND BILLING A ROAMING COMMUNICATIONS CONNECTION
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION POUR ETABLIR ET FACTURER UNE LIAISON DE COMMUNICATION POUR ABONNES ITINERANTS
(71) T-Mobile International AG & CO. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) KRAMARZ-VON KOHOUT, Gerhard, 53113 Bonn, DE

- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H04M 15/08 → (51) **H04M 15/04**

- (51) **H04M 19/00** (11) **1 810 495 A1***
(25) En (26) En
(21) 05753119.6 (22) 19.05.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/017965 19.05.2005
(87) WO 2006/052288 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626811 P
(54) • STEUERSCHALTUNG ZUR BEWIRKUNG EINES ZYKLISCHEN ANLEGENS VON VERSIEGELUNGSTROM FÜR LOKALE ANSCHLÜSSE ZUR UNTERSTÜTZUNG VON DATENNETZWERK-TELEFONIE
• CONTROL CIRCUIT FOR CAUSING CYCLIC APPLICATION OF SEALING CURRENT FOR LOCAL LOOPS SUPPORTING DATA NETWORK TELEPHONY
• CIRCUIT DE COMMANDE DESTINE A L'APPLICATION CYCLIQUE DE COURANT D'ISOLATION A DES BOUCLES LOCALES SUPPORTANT UN SYSTEME DE TELEPHONIE SUR RESEAU DE DONNEES
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) FRANCESCHINI, Paul, Petaluma, CA 94952, US
ABOUKARR, Bakri, Kanata Ontario K2H 1H4, CA
SMELTERS, Michael Edward, Kanata Ontario K2H 1H4, CA
POULMEN, Franciscus Maria, Windsor California 95492, US
TOMILSON, Andrew, Gordon, Nepean, Ontario K2H 1H4, CA
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04N 1/04** (11) **1 810 496 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05800941.6 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/034734 27.09.2005
(87) WO 2006/037011 2006/14 06.04.2006
(88) 05.10.2006
(30) 27.09.2004 US 613589 P
27.09.2004 US 613242 P
27.09.2004 US 613632 P
27.09.2004 US 613628 P
27.09.2004 US 613243 P
27.09.2004 US 613602 P
27.09.2004 US 613340 P
27.09.2004 US 613634 P
27.09.2004 US 613633 P
27.09.2004 US 613339 P
27.09.2004 US 613454 P
27.09.2004 US 613361 P
27.09.2004 US 613341 P
27.09.2004 US 613456 P
27.09.2004 US 613400 P
27.09.2004 US 613460 P
27.09.2004 US 613455 P
27.09.2004 US 613461 P
01.10.2004 US 615378 P
01.10.2004 US 615538 P
01.10.2004 US 615112 P
07.10.2004 US 617122 P
28.10.2004 US 622906 P
03.12.2004 US 4637
06.12.2004 US 633452 P
06.12.2004 US 633486 P
06.12.2004 US 633453 P

- 06.12.2004 US 633678 P
09.12.2004 US 634627 P
09.12.2004 US 634739 P
26.01.2005 US 647684 P
31.01.2005 US 648746 P
15.02.2005 US 653372 P
16.02.2005 US 653663 P
16.02.2005 US 653669 P
16.02.2005 US 653899 P
16.02.2005 US 653679 P
16.02.2005 US 653847 P
17.02.2005 US 654379 P
18.02.2005 US 654368 P
18.02.2005 US 654326 P
18.02.2005 US 654196 P
22.02.2005 US 655279 P
22.02.2005 US 655280 P
22.02.2005 US 655987 P
22.02.2005 US 655697 P
22.02.2005 US 655281 P
28.02.2005 US 657309 P
01.04.2005 US 97961
01.04.2005 US 97093
01.04.2005 US 98014
01.04.2005 US 97103
01.04.2005 US 98043
01.04.2005 US 97981
01.04.2005 US 97089
01.04.2005 US 97835
01.04.2005 US 98016
01.04.2005 US 97828
01.04.2005 US 97833
01.04.2005 US 98042
01.04.2005 US 96704
01.04.2005 PCT/US2005/011533
01.04.2005 US 98038
01.04.2005 US 97836
06.04.2005 PCT/US2005/013586
12.04.2005 PCT/US2005/012510
19.04.2005 US 110353
17.05.2005 US 131945
19.07.2005 US 185908
18.08.2005 US 208408
18.08.2005 US 208457
18.08.2005 US 208461
18.08.2005 US 208458
23.08.2005 US 209333
23.08.2005 US 210260
- (54) • *SICHERE DATENERFASSUNG VON ERSTELLTEN DOKUMENTEN*
• *SECURE DATA GATHERING FROM RENDERED DOCUMENTS*
• *COLLECTE DE DONNEES SECURISEES EN PROVENANCE DE DOCUMENTS RENDUS*
- (71) Exbiblio B.V., Hemonystraat 11, 1074 BK Amsterdam, NL
(72) KING, Martin T., Vashon Island, WA 98070, US
GROVER, Dale L., Ann Arbor, MI 48103, US
KUSHLER, Clifford A., Lynnwood, WA 98036, US
STAFFORD-FRASER, James Quentin, Cambridge, Cambridgeshire CB3 9JW, GB
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H04N 1/053** (11) **1 810 497 A1***
(25) De (26) De
(21) 05796402.5 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000643 03.11.2005
(87) WO 2006/050623 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 CH 18582004
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN DIGITALER DATEN AUF BILDMATERIAL*
• *METHOD AND DEVICE FOR RECORDING DIGITAL DATA ON IMAGE MATERIAL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REPRESENTER DES DONNEES NUMERIQUES SUR UNE MATIERE SUPPORT D'IMAGE*
- (71) Pro Archive AG, Haldenstrasse 38, 8142 Uitikon, CH
(72) FLUCK, Daniel, CH-8424 Embrach, CH
(74) Sutter, Kurt, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
-
- (51) **H04N 5/00** (11) **1 810 498 A1***
(25) En (26) En
(21) 05795792.0 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053483 24.10.2005
(87) WO 2006/048791 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 EP 04105520
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG, UM EINEM BENUTZER FERNSEHPROGRAMME VORZUSCHLAGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUGGESTING TELEVISION PROGRAMS TO A USER*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE SUGGERER DES PROGRAMMES DE TELEVISION A UN UTILISATEUR*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SZOSTEK, Lukasz c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
VAN DE SLUIS, Bartel Marinus, F-75008 PARIS, FR
PROIDL, Adolf c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H04N 5/12** (11) **1 810 499 A1***
H04L 7/033
(25) En (26) En
(21) 05804556.8 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/035580 03.10.2005
(87) WO 2006/044181 2006/17 27.04.2006
(30) 13.10.2004 US 964556
- (54) • *VIDEODECODER MIT ZWEI VERSCHIEDENEN TAKTDOMÄNEN*
• *VIDEO DECODER WITH TWO DIFFERENT CLOCK DOMAINS*
• *SUIVI INVERSE SUR DEUX DOMAINES D'HORLOGES DIFFERENTS*
- (71) Cirrus Logic, Inc., 2901 Via Fortuna, Austin, TX 78746, US
(72) GUDMUNDSON, Daniel, Austin, TX 78732, US
MELANSON, John, L., Austin, TX 78703, US
SINGH, Rahul, Austin, TX 78745, US
CHOWDHURY, Ahsan, Habib, Austin, TX 78759, US
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE
-
- (51) **H04N 5/21** (11) **1 810 500 A1***
(25) En (26) En
(21) 05819385.5 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/040843 10.11.2005
(87) WO 2006/053171 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 US 626764 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON DUNKELRAUSCHEN IN DEN BILDSCHIRMEN MIT PULSBREITEN-MODULATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DARK NOISE REDUCTION IN PULSE WIDTH MODULATED (PWM) DISPLAYS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE REDUCTION DU BRUIT DU AU COURANT D'OBSCURITE DANS DES AFFICHEURS A LARGEUR D'IMPULSION MODULEE*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) WILLIS, Donald, Henry, Indianapolis, Indiana 46259, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- H04N 5/225** → (51) **H04N 7/18**
- (51) **H04N 5/232** (11) **1 810 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 05800151.2 (22) 26.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020047 26.10.2005
(87) WO 2006/046743 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 JP 2004311015
26.11.2004 JP 2004341384
- (54) • *KAMERASYSTEM UND KAMERA-HAUPTKÖRPER*
• *CAMERA SYSTEM AND CAMERA MAIN BODY*
• *SYSTEME DE CAMERA ET CORPS PRINCIPAL DE CAMERA*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-Ku Tokyo 106-8620, JP
(72) SUEMOTO, Kazunori c/o Fujifilm Corporation 11-46, Asaka-shi Saitama 351-8585, JP
(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **H04N 5/232** (11) **1 810 502 A1***
(25) En (26) En
(21) 05802422.5 (22) 06.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/001159 06.11.2005
(87) WO 2006/051525 2006/20 18.05.2006
(30) 14.11.2004 IL 16519004
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES BILDES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR STABILIZING AN IMAGE*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE STABILISER UNE IMAGE*
- (71) ELBIT SYSTEMS LTD., Advanced Technology Center, Hof Harcamel, P.O. Box 539, 31053 Haifa, IL
(72) INBAR, Shamir, 35565 Haifa, IL
DAVIDOV, Gavriel, 25147 Kfar Vradim, IL
(74) Leone, Mario, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT
-
- (51) **H04N 5/232** (11) **1 810 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 05851436.5 (22) 08.11.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/040439 08.11.2005
(87) WO 2006/055343 2006/21 26.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987849
- (54) • *DRAHTLOSES BILDERFASSUNGSGERÄT MIT BIOMETRISCHEN LESEINHEITEN*
• *WIRELESS IMAGE CAPTURE DEVICE WITH BIOMETRIC READERS*

- *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE SANS FIL A LECTEURS BIOMETRIQUES*
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) HAREL, Dan, Rochester, NY 14620, US
- (74) NEEL, John Carl, Pittsford, NY 14534, US
- (74) Lee, Brenda, Kodak Limited Patent Department Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

H04N 5/38 → (51) **H04N 5/445**

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 810 504 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05797761.3 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053561 01.11.2005
- (87) WO 2006/048821 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 US 624890 P
- (54) • *DURCH INTERAKTIVE DIGITAL-TV-ANWENDUNG GESTEUERTE EREIGNISANZEIGE*
- *EVENT DISPLAY CONTROLLED BY INTERACTIVE DIGITAL TV APPLICATION*
 - *AFFICHAGE D'EVENEMENT COMMANDE PAR UNE APPLICATION DE TELEVISION NUMERIQUE INTERACTIVE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GUILLORIT, Fabian, Marcel, Jacques, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 810 505 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05797773.8 (22) 01.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053560 01.11.2005
- (87) WO 2006/048820 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 US 624888 P
- (54) • *AUFNAHME VON HAUPTDARSTELLERINFORMATIONEN FÜR TV-EMPFEHLER*
- *INCORPORATION OF LEAD ACTOR INFORMATION FOR TV RECOMMENDERS*
 - *INTEGRATION D'INFORMATIONS CONCERNANT DES ACTEURS POUR DES DISPOSITIFS DE RECOMMANDATIONS DE PROGRAMMES TELEVISES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GUTTA, Srinivas, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 810 506 A1***
- H04N 5/38**
- (25) En (26) En
- (21) 05805161.6 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053353 12.10.2005
- (87) WO 2006/051433 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 GB 0424724
- (54) • *BEHANDLUNG VON HILFSINHALT ÜBER DIGITALE KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
- *AUXILIARY CONTENT HANDLING OVER DIGITAL COMMUNICATION SYSTEMS*
 - *TRAITEMENT DE CONTENU AUXILIAIRE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATIONS NUMERIQUES*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
- WALSH, Rod, FIN-33580 Tampere, FI
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 810 507 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05807430.3 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/035897 05.10.2005
- (87) WO 2006/041962 2006/16 20.04.2006
- (30) 05.10.2004 US 616323 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM WIEDERGEHEN VON INFORMATIONEN AUF EINER EINRICHTUNG*
- *METHODS AND APPARATUS FOR RENDERING INFORMATION ON A DEVICE*
 - *PROCEDES ET APPAREIL POUR REPRESENTER DES INFORMATIONS SUR UN DISPOSITIF*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ISHIZAKI, Suguru, Pittsburgh, PA 15228, US
- MCKAY, Kyle, J., San Diego, CA 92105, US
- CHANDHOK, Ravinder, Poway, CA 92064, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 810 508 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05826129.8 (22) 08.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/040415 08.11.2005
- (87) WO 2006/052959 2006/20 18.05.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 09.11.2004 US 626274 P
- 02.05.2005 US 676768 P
- 15.08.2005 US 204546
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SUCHE NACH TV-INHALTEN UND KANÄLEN MITTELS NICHT-INTRUSIVER TV-SCHNITTSTELLE UND MIT REDUZIERTER TEXTEINGABE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PERFORMING SEARCHES FOR TELEVISION CONTENT AND CHANNELS USING A NON-INTRUSIVE TELEVISION INTERFACE AND WITH REDUCED TEXT INPUT*
 - *PROCEDE ET SYSTEME POUR METTRE EN OEUVRE DES RECHERCHES DE CONTENU TELEVISE ET DE CHAINES DE TELEVISION UTILISANT UNE INTERFACE DE TELEVISION PEU DERANGEANTE A INTRODUCTION DE TEXTE REDUITE*
- (71) Veveo, Inc., 40 Shattuck Road, Suite 303, Andover, MA 01810, US
- (72) ARAVAMUDAN, Murali, Windham, New Hampshire 03087, US
- BARVE, Rakesh, Bangalore 560 001, IN
- RAJASEKHARAN, Ajit, West Windsor, New Jersey 08550, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H04N 5/66** (11) **1 810 509 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05770749.9 (22) 12.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024632 12.07.2005
- (87) WO 2006/052297 2006/20 18.05.2006
- (30) 08.11.2004 US 982896
- 16.06.2005 US 690874 P
- 11.07.2005 US 177405
- (54) • *FAHRZEUG-UNTERHALTUNGSSYSTEM*
- *VEHICLE ENTERTAINMENT SYSTEM*
 - *SYSTEME DE DIVERTISSEMENT POUR VEHICULE*
- (71) VITITO, Christopher J., 514 Longmeadow Street, Celebration, FL 34747, US
- (72) VITITO, Christopher J., Celebration, FL 34747, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04N 5/913** (11) **1 810 510 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05820734.1 (22) 12.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003842 12.11.2005
- (87) WO 2006/052111 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 KR 20040092431
- 25.10.2005 KR 20050100726
- 08.11.2005 KR 20050106604
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON BENUTZERSCHLÜSSELN ZUR RUND-FUNKVERSCHLÜSSELUNG*
- *METHOD OF MANAGING USER KEY FOR BROADCAST ENCRYPTION*
 - *PROCEDE DE GESTION D'UNE CLE UTILISATEUR DE CRYPTAGE DE DIFFUSION*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) KIM, Dae-Youb, Seoul 156-861, KR
- JIN, Weon-Il, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-719, KR
- KIM, Hwan-Joon, Seongdong-gu, Seoul 133-775, KR
- PARK, Sung-Joon, Seoul 156-090, KR
- CHEON, Jung-Hee, Gwanak-gu, Seoul 151-818, KR
- KIM, Myung-Hwan, Gwanak-gu, Seoul 151-752, KR
- JHO, Nam-Su, Seoul 151-858, KR
- YOO, Eun-Sun, Namyangju-si, Gyeonggi-do 472-795, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04N 5/913** (11) **1 810 511 A1***
- H04N 7/169** **H04N 7/171**
- (25) En (26) En
- (21) 05823359.4 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/038711 25.10.2005
- (87) WO 2006/050009 2006/19 11.05.2006
- (30) 28.10.2004 US 623297 P
- (54) • *INHALTSVERWALTUNG FÜR HOCHAUFLÖSENDE TELEVISION*
- *CONTENT MANAGEMENT FOR HIGH DEFINITION TELEVISION*
 - *GESTION DE CONTENU POUR TELEVISION HAUTE DEFINITION*
- (71) MACROVISION CORPORATION, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) QUAN, Ronald, Cupertino, California 95014, US

(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04N 7/025 → (51) **H04N 7/10**

(51) **H04N 7/10** (11) **1 810 512 A1***
(25) En (26) En
(21) 05780598.8 (22) 08.08.2005
(84) DE GB IT NL
(86) KR 2005/002567 08.08.2005
(87) WO 2006/016760 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 KR 2004062773
21.06.2005 KR 2005053604

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG DES CABLECARD-BEZOGENEN STATUS UND ZUM AUSFÜHREN EINER ORDNUNGSGEMÄSSEN VERARBEITUNG, OPENCABLE-HOST UND OPENCABLE-EMPFANGSVORRICHTUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DIAGNOSING CABLECARD-RELATED STATUS AND PERFORMING PROPER PROCESSING, OPENCABLE HOST, AND OPENCABLE RECEPTION APPARATUS**
• **APPAREIL ET PROCÉDE POUR DIAGNOSTIQUER UN ETAT LIE A UNE CABLECARD ET REALISER UN TRAITEMENT ADEQUAT, HOTE OPENCABLE ET APPAREIL DE RECEPTION OPENCABLE**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) PARK, Young-Min, 101-501 Seongwon Apt., Gyeonggi-do 462-110, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/10** (11) **1 810 513 A2***
H04N 7/16 **H04N 7/025**

(25) En (26) En
(21) 05815372.7 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039548 01.11.2005
(87) WO 2006/055243 2006/21 26.05.2006
(88) 24.05.2007
(30) 12.11.2004 US 987042
(54) • **VERMITTLUNG VON INHALTSSTREAMS ZU EINER ENTFERNTEN EINHEIT**
• **COMMUNICATING CONTENT STREAMS TO A REMOTE UNIT**
• **COMMUNICATION DE FLUX DE CONTENUS VERS UNE UNITE A DISTANCE**
(71) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco CA 94111, US
(72) ZDEPSKI, Joel, Mountain View, California 94040, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **1 810 514 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05817120.8 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002796 09.11.2005
(87) WO 2006/051218 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 FR 0411996
(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG EINES SIGNALS MIT AUDIOVISUELLEM INHALT**
• **DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR THE PRESENTATION OF A SIGNAL HAVING AN AUDIO-VISUAL CONTENT**
(71) Segman, Yosef, 28 Hamada Street, 30900 Zichron Yaacov, IL
(72) Segman, Yosef, 30900 Zichron Yaacov, IL
(74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

• **DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCÉDE DE PRESENTATION D'UN SIGNAL COMPORTANT UN CONTENU AUDIOVISUEL**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
(72) TANG TALPIN, Yan-Mei, F-35760 SAINT GREGOIRE, FR
DURAND, Alain, F-35000 RENNES, FR
HEEN, Olivier, F-35410 DOMLOUP, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H04N 7/16 → (51) **G06F 12/14**

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/10**

H04N 7/169 → (51) **H04N 5/913**

H04N 7/171 → (51) **H04N 5/913**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 810 515 A1***
H04N 7/24

(25) En (26) En
(21) 05793874.8 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/010961 12.10.2005
(87) WO 2006/045436 2006/18 04.05.2006
(30) 19.10.2004 EP 04024847
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUM SENDEN VON DATEN ZU EINER MOBIL-DATENVERARBEITUNGSEINHEIT**
• **METHODS AND DEVICES FOR TRANSMITTING DATA TO A MOBILE DATA PROCESSING UNIT**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE TRANSMISSION DE DONNÉES À UNE UNITÉ MOBILE DE TRAITEMENT DE DONNÉES**
(71) APS-ASTRA Platform Services GmbH, Betastrasse 1-5, 85774 Unterföhring, DE
(72) URNER, Wilfried, 81827 München, DE
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 810 516 A2***
H04N 5/225 **H04N 17/00**
G01N 21/00

(25) En (26) En
(21) 05805858.7 (22) 06.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IL 2005/001158 06.11.2005
(87) WO 2006/051524 2006/20 18.05.2006
(88) 11.01.2007
(30) 09.11.2004 US 983604
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KUNDENINDIVIDUELLEN VORGEFERTIGTEN GEBÄUDEN**
• **APPARATUS FOR OBTAINING AND ELECTRONICALLY INTERPRETING DIGITAL IMAGES OF LIQUIDS, SOLIDS AND COMBINATIONS OF LIQUIDS AND SOLIDS**
• **APPAREIL CONÇU POUR OBTENIR ET INTERPRETER ÉLECTRONIQUEMENT DES IMAGES NUMÉRIQUES DE LIQUIDES, DE SOLIDES ET DE COMBINAISONS DE LIQUIDES ET SOLIDES**
(71) Segman, Yosef, 28 Hamada Street, 30900 Zichron Yaacov, IL
(72) Segman, Yosef, 30900 Zichron Yaacov, IL
(74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 810 517 A2***
(25) En (26) En
(21) 05819779.9 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/053579 02.11.2005
(87) WO 2006/048832 2006/19 11.05.2006
(88) 22.06.2006
(30) 03.11.2004 US 624796 P
(54) • **AUF EINEM HOCHINTENSITÄTSANZEIGEBILDSCHIRM BASIERTES ELEKTRONISCHES FENSTER**
• **HIGH INTENSITY DISPLAY SCREEN BASED ELECTRONIC WINDOW**
• **FENETRE ELECTRONIQUE BASEE SUR UN ECRAN D'AFFICHAGE HAUTE DENSITE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VISSER, Eelco G., 5621 BA Eindhoven, NL
JOHNSON, Mark T., 5621 BA Eindhoven, NL
BLOM, Saskia M.P., 5621 BA Eindhoven, NL
(74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 810 518 A2***

(25) En (26) En
(21) 05799609.2 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003040 12.10.2005
(87) WO 2006/040656 2006/16 20.04.2006
(88) 08.06.2006
(30) 13.10.2004 US 964402
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENTROPICODIERUNG/DECODIERUNG EINES VIDEOBITSTROMS FÜR FEINGRANULARITÄTS-SKALIERBARKEIT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR ENTROPY CODING/DECODING OF A VIDEO BIT STREAM FOR FINE GRANULARITY SCALABILITY**
• **PROCÉDE ET SYSTEME DE CODAGE/DECODAGE ENTROPIQUE D'UN TRAIN BINAIRE VIDEO POUR OBTENIR UNE VARIABILITE D'ECHELLE DE GRANULARITE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BAO, Yiliang, Irving, TX 75039, US
KARZEWICZ, Marta, Irving, TX 75039, US
RIDGE, Justin, Irving, TX 75039, US
WANG, Xianglin, Irving, TX 75039, US
(74) Derry, Paul Stefan, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 810 519 A2***

(25) En (26) En
(21) 05802518.0 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000599 12.10.2005
(87) WO 2006/040793 2006/16 20.04.2006
(88) 27.07.2006
(30) 15.10.2004 IT M20041971
(54) • **SKALIERBARES VIDEO-CODIERUNGSVERFAHREN**
• **SCALABLE VIDEO CODING METHOD**
• **PROCÉDE DE CODAGE VIDEO EVOLUTIF**
(71) Università degli studi di Brescia, Piazza Mercato, 15, 25121 Brescia, IT
(72) LEONARDI, Riccardo, Piazza del Mercato, 15 25121 Brescia, IT

ADAMI, Nicola, Piazza del Mercato, 15 25121 Brescia, IT
BRESCIANINI, Michele, Piazza del Mercato, 15 25121 Brescia, IT
SIGNORONI, Alberto, Piazza del Mercato, 15 25121 Brescia, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/28** (11) **1 810 520 A1***
H04Q 7/20
(25) En (26) En
(21) 05850116.4 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001484 29.09.2005
(87) WO 2006/058412 2006/23 08.06.2006
(30) 12.11.2004 US 988222
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STREAMING VON DOKUMENTEN, E-MAIL-ANHÄNGEN UND KARTEN IN DRAHTLOSE NETZWERKE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR STREAMING DOCUMENTS, E-MAIL ATTACHMENTS AND MAPS TO WIRELESS DEVICES*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE TRANSMETTRE EN CONTINU DOCUMENTS, DES ANNEXES DE COURRIER ELECTRONIQUE ET DES CARTES A DES DISPOSITIFS SANS FIL*
(71) Isee Media Inc., 6-180 Jardin Drive, Concord, ON L4K 1X8, CA
(72) OPALA, Andrew, Mississauga, Ontario L4Y 1V6, CA
ZIEGLER, Rudy, Toronto, Ontario M6C 3K7, CA
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **H04N 7/50** (11) **1 810 521 A1***
H04N 7/26 **H03M 7/40**
G06T 9/00 **H04N 7/64**
(25) En (26) En
(21) 05805939.5 (22) 02.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020496 02.11.2005
(87) WO 2006/051796 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 JP 2004325533
(54) • *ARITHMETISCHE DEKODIERUNG MIT UMWANDLUNG IN EIN ZWISCHENFORMAT IN ZWEI SCHRITTEN*
• *TWO STEP ARITHMETIC DECODING WITH CONVERSION INTO AN INTERMEDIATE FORMAT*
• *DECODAGE ARITHMETIQUE EN DEUX ETAPES AVEC CONVERSION DANS UN FORMAT INTERMEDIAIRE*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) TOJIMA, Masayoshi, c/o Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406319, JP
IGUCHI, Masayasu, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev. Ct., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406319, JP
ABE, Kiyofumi, c/o Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev. Ct., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TOIDA, Hiroaki, c/o Mats. El. Ind. Co., IPROC, Ip Dev. Ct., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NISHI, Takahiro, c/o Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev. Ct., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 7/64 → (51) **H04N 7/50**

H04N 9/04 → (51) **A61B 1/04**

H04N 17/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **H04Q 1/14** (11) **1 810 522 A1***
(25) En (26) En
(21) 05817132.3 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/039850 02.11.2005
(87) WO 2006/052686 2006/20 18.05.2006
(30) 03.11.2004 US 624753 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR TELEKOMMUNIKATIONSSCHALTТАFEL MIT KABELVERBINDUNGSDOKUMENTATION UND KORREKTUR*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PATCH PANEL PATCH CORD DOCUMENTATION AND REVISION*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR DOCUMENTATION ET REVISION DE FICHES DE CONNEXION DE TABLEAUX DE REPARTITION*
(71) Panduit Corp., 17301 South Ridgeland Avenue, Tinley Park, IL 60477, US
(72) CAVENEY, Jack, E., Hinsdale, IL 60521, US
NORDIN, Ronald, A., Naperville, IL 60540, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 810 523 A1***
H04L 12/24

(25) De (26) De
(21) 05794773.1 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/055042 06.10.2005
(87) WO 2006/048362 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 EP 04026479
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM INFORMATIONENABGLEICH ZWISCHEN MANAGER UND AGENT IN EINEM MANAGEMENTNETZ*
• *METHOD AND DEVICES FOR MATCHING DATA BETWEEN A MANAGER AND AN AGENT IN A MANAGEMENT NETWORK*
• *PROCEDE ET DISPOSITIFS D'ALIGNEMENT D'INFORMATIONS ENTRE UN GESTIONNAIRE ET UN AGENT DANS UN RESEAU DE GESTION*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HIRSCH, Lucian, 81373 München, DE

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 810 524 A1***
H04Q 3/545

(25) En (26) En
(21) 05801729.4 (22) 19.10.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/055381 19.10.2005
(87) WO 2006/045730 2006/18 04.05.2006
(30) 21.10.2004 EP 04300706
(54) • *EINER TELEFONNUMMER ZUGEORDNETES ANRUFVERMITTLUNGSPAKET*
• *CALL HANDLING PACKAGE ASSOCIATED WITH A TELEPHONE NUMBER*
• *ALGORITHME DE TRAITEMENT D'APPEL ASSOCIÉ À UN NUMÉRO DE TÉLÉPHONE*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Legal Dept., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US

(72) HYERLE, Robert, F-38053 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Franks, Adam Peter, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

H04Q 3/545 → (51) **H04Q 3/00**

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 810 525 A1***
G01S 5/14 **A01K 27/00**
A01K 29/00 **A01K 11/00**
(25) En (26) En
(21) 05767052.3 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001122 18.07.2005
(87) WO 2006/007705 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 CA 2475823
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -EINRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM AND DEVICE*
• *SYSTEME ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Petmobility Network, Inc., 135, 11300 No. 5 Road, Richmond, BC V7A 5J7, CA
(72) ROBB, Cameron, Delta, British Columbia V4L 1B9, CA
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 810 526 A2***

(25) En (26) En
(21) 05815366.9 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/039546 01.11.2005
(87) WO 2006/052563 2006/20 18.05.2006
(88) 26.04.2007
(30) 05.11.2004 US 625611 P
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG VON MEDIENUNABHÄNGIGER ÜBERGABE ZWISCHEN TECHNOLOGISCH UNTERSCHIEDLICHEN ZUGANGSNETZEN*
• *WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING MEDIA INDEPENDENT HANDOVER BETWEEN TECHNOLOGICALLY DIVERSIFIED ACCESS NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL PERMETTANT LA MISE EN ŒUVRE D'UN TRANSFERT INDÉPENDANT DU SUPPORT ENTRE DES RÉSEAUX D'ACCÈS DE TECHNOLOGIES DIVERSES*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) OLIVERA-HERNANDEZ, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA
SHAHEEN, Kamel, M., King Of Prussia, Pennsylvania 19406, US
CARLTON, Alan, Gerald, Mineola, New York 11501, US
RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3J 2P3, CA
LU, Guang, Dollard-des Ormeaux, Quebec H9B 1J4, CA
ZUNIGA, Juan, Carlos, Montreal, Québec H4L 3J4, CA

ZAKI, Maged, North York, Ontario M2N 6Z8, CA
(74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 810 527 A2***
(25) En (26) En
(21) 05820304.3 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/039078 31.10.2005
(87) WO 2006/052487 2006/20 18.05.2006
(88) 14.12.2006
(30) 05.11.2004 US 625628 P

(54) • **DRAHTLOSE INNERSTÄDTISCHE NETZWERKARCHITEKTUR ZUR VERWALTUNG VON NETZWERKRESSOURCEN UND MOBILITÄT**
• **WIRELESS METROPOLITAN AREA NETWORK ARCHITECTURE FOR MANAGING NETWORK RESOURCES AND MOBILITY**
• **ARCHITECTURE DE RESEAU METROPOLITAIN SANS FIL POUR GERER DES RESSOURCES RESEAUX ET MOBILITE ASSOCIEE**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) KIERNAN, Brian, Gregory, Downingtown, Pennsylvania 19335, US
ZAKI, Maged, North York, Ontario M2N 6Z8, CA
(74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04Q 7/00 → (51) **G01R 31/08**

H04Q 7/00 → (51) **G06K 17/00**

H04Q 7/00 → (51) **H04J 11/00**

H04Q 7/00 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 810 528 A1***
(25) En (26) En
(21) 04810101.8 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/035957 29.10.2004
(87) WO 2006/049603 2006/19 11.05.2006
(54) • **MOBIL TELEFON-LOKALISIERUNGSANWENDUNG**
• **MOBILE TELEPHONE LOCATION APPLICATION**
• **APPLICATION DE LOCALISATION POUR TELEPHONE MOBILE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KIISKINEN, Ato, San Diego, CA 92131, US
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 810 529 A2***
(25) En (26) En
(21) 05808764.4 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/036292 13.10.2005
(87) WO 2006/044291 2006/17 27.04.2006
(88) 03.08.2006
(30) 14.10.2004 US 618669 P
12.10.2005 US 249015

(54) • **LOKALISIERUNG DRAHTLOSER ENDGERÄTE UNTER VERWENDUNG VON VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN MIT TRÄGER-DIVERSITÄT**
• **WIRELESS TERMINAL LOCATION USING APPARATUS AND METHODS EMPLOYING CARRIER DIVERSITY**
• **APPAREIL ET PROCEDES DE LOCALISATION DE TERMINAUX SANS FIL FAISANT APPEL A UNE DIVERSITE DE PORTEUSES**
(71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
(72) LAROIA, Rajiv, Basking Ridge, NJ 07920, US
LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 810 530 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810087.6 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/036689 13.10.2005
(87) WO 2006/049829 2006/19 11.05.2006
(88) 12.04.2007
(30) 27.10.2004 US 622223 P
10.08.2005 US 202258

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG UND VERWENDUNG EINES MESH-NETZWERKS**
• **A METHOD AND SYSTEM FOR CREATING AND DEPLOYING A MESH NETWORK**
• **PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE CREER ET DE DEPLOYER UN RESEAU MAILLE**
(71) Azalea Networks, P.O. Box 309GT Ugland House South Church Street, Grand Cayman, KY
(72) ZHAO, Fuyong, San Jose, California 95132, US
WANG, Xiaodong, Saratoga, California 95070, US
WU, Fang, Pleasanton, California 94566, US
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 810 531 A2***
H04Q 7/22 **H04M 3/00**
H04B 7/00
(25) En (26) En
(21) 05811998.3 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038043 21.10.2005
(87) WO 2006/047338 2006/18 04.05.2006
(88) 04.01.2007
(30) 22.10.2004 US 621167 P
20.10.2005 US 255728

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEREITSTELLUNG VON ANWENDUNGSSPEZIFISCHER NACHRICHTENÜBERMITTLUNG ÜBER EIN GLOBALES SYSTEM FÜR EIN MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHODS AND APPARATUS FOR PROVIDING APPLICATION-SPECIFIC MESSAGING OVER A GLOBAL SYSTEM FOR MOBILE WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**

• **PROCEDES ET APPAREILS SERVANT A CREER UNE FONCTION DE MESSAGERIE SPECIFIQUE DE L'APPLICATION DANS UN SYSTEME GLOBAL POUR SYSTEMES DE TELECOMMUNICATIONS MOBILES**
(71) Aeris. Net, 1245 South Winchester Boulevard Suite 201, San Jose CA 95128, US
(72) KIM, Dae, Seong, Campbell, California 95008, US
HOSAIN, Syed, Zaeem, San Jose, CA 95121, US
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 810 532 A2***
G06F 15/173 **H04Q 7/00**
(25) En (26) En
(21) 05817586.0 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/040137 04.11.2005
(87) WO 2006/052805 2006/20 18.05.2006
(88) 25.01.2007
(30) 05.11.2004 US 625261 P
(54) • **MEDIENUNABHÄNGIGES WEITERLEITUNGSVERFAHREN MIT EINER VEREINFACHTEN BAKE**
• **MEDIA-INDEPENDENT HANDOVER (MIH) METHOD FEATURING A SIMPLIFIED BEACON**
• **PROCEDE DE TRANSFERT INDEPENDANT DU SUPPORT (MIH) A BALISE SIMPLIFIEE**
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
(72) HOGHOOGHI, Michael M., Austin, Texas 78738, US
HEUBAUM, Karl F., Austin, Texas 78749, US
KEATING, Jeffrey, Austin, Texas 78726, US
LEE, Jong Sheng, Austin, Texas 78726, US
OROZCO PEREZ, Daniel G., Cedar Park, Texas 78613, US
(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H04Q 7/20 → (51) **H04M 11/00**

H04Q 7/20 → (51) **H04N 7/28**

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 810 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 05802623.8 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/004348 11.11.2005
(87) WO 2006/051304 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 GB 0425021
15.11.2004 GB 0425149
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTE**
• **TELECOMMUNICATIONS SERVICES APPARATUS AND METHODS**
• **APPAREIL DESTINE A DES SERVICES DE TELECOMMUNICATIONS ET PROCEDES CORRESPONDANTS**
(71) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626, National Westminster House, Le Truchot St Peter Port, Guernsey, Channel Islands, GB
(72) WILSON, Jeffrey, Hampshire PO16 7OH, GB
(74) Lewis, Darren John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04Q 7/22 → (51) **H04M 1/00**

H04Q 7/22	→ (51)	H04M 3/42
H04Q 7/22	→ (51)	H04Q 7/20
H04Q 7/22	→ (51)	H04Q 7/32
H04Q 7/22	→ (51)	H04Q 7/38
H04Q 7/24	→ (51)	G01R 31/08

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 810 534 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05795927.2 (22) 12.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003036 12.10.2005
- (87) WO 2006/040653 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 US 617084 P
- (54) • **KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM FUNKGERÄTE -STEUERKNOTEN UND MEHREREN ABGESETZTEN FUNKGERÄTE-KNOTEN**
- **COMMUNICATION BETWEEN A RADIO EQUIPMENT CONTROL NODE AND MULTIPLE REMOTE RADIO EQUIPMENT NODES**
- **COMMUNICATION ENTRE UN NOEUD DE COMMANDE D'EQUIPEMENT RADIO ET PLUSIEURS NOEUDS D'EQUIPEMENT RADIO A DISTANCE**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, 518129 Shenzhen, CN
NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
NORTEL NETWORKS SA, Par d'Activités de Magny-Châteaufort, 78117 Châteaufort, FR
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) AARFLOT, Torbjörn, 192 53 Sollentuna, SE
ÖSTERLING, Jacob, 175 60 Järfälla, SE
ÖSTMAN, Thomas, 163 61 Spånga, SE
SPLETT, Armin, c/o Siemens AG, 80333 München, DE
KRÖNER, Hans, c/o Siemens AG, 80333 München, DE
MERZ, Peter, c/o Siemens AG, 80333 München, DE
KORTE, Werner, c/o Siemens AG, 80333 München, DE
HASSLER, Bernd, c/o Siemens AG, 80333 München, DE
LAGRANGE, Patrick, c/o Nortel Networks SA, 78117 Châteaufort, FR
GEORGEAUX, Eric, c/o Nortel Networks SA, 78117 Châteaufort, FR
SATO, Toshifumi, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
NAWATA, Hizuru, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
YAGAWA, Kenichiro, c/o NEC Corporation, Tokyo 108-8001, JP
GANGHUA, Yang, c/o Huawei Technologies Co., Ltd, Longgang District, Shenzhen 518129, CN
HAIQING, Lan, c/o Huawei Technologies Co., Ltd, Longgang District, Shenzhen 518129, CN
ZHIBIN, Lin, c/o Huawei Technologies Co., Ltd, Longgang District, Shenzhen 518129, CN
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB, P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) H04Q 7/32	(11) 1 810 535 A1*
(25) En	(26) En

- (21) 04791348.8 (22) 29.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/052728 29.10.2004
- (87) WO 2006/045344 2006/18 04.05.2006
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SICHEREN LOGISCHEN VERBINDUNG ZWISCHEN EINER INTEGRIERTEN SCHALTUNGSKARTE UND EINER SPEICHERKARTE DURCH EIN ENDGERÄT**
- **METHOD FOR ESTABLISHING A SECURE LOGICAL CONNECTION BETWEEN AN INTEGRATED CIRCUIT CARD AND A MEMORY CARD THROUGH A TERMINAL EQUIPMENT**
- **PROCEDE PERMETTANT D'ETABLIR UNE CONNEXION LOGIQUE SURE ENTRE UNE CARTE A CIRCUIT INTEGRE ET UNE CARTE MEMOIRE VIA UN EQUIPEMENT TERMINAL**
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) PRATONE, Davide, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) H04Q 7/32	(11) 1 810 536 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05786910.9	(22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/003001 12.09.2005
- (87) WO 2006/036047 2006/14 06.04.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 30.09.2004 KR 20040078044
04.11.2004 KR 20040089252
- (54) • **VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DES BETRIEBS IM SCHLAFMODUS IN EINEM BREITBANDIGEN FUNKZUGANGSSYSTEM**
- **A METHOD OF SUPPORTING OPERATION OF SLEEP MODE IN A WIDEBAND RADIO ACCESS SYSTEM**
- **PROCEDE DE SUPPORT DU FONCTIONNEMENT DU MODE VEILLE DANS UN SYSTEME D'ACCES RADIO LARGE BANDE**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Beom Joon, Seoul 135-090, KR
RYU, Ki Seon, Seoul 139-854, KR
LEE, Chang Jae 1203-1003 Mujigaemaoul Jugong Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-714, KR
KIM, Yong Ho 1503-1304 Hanireum Hyundai Apt., Bucheon-si, Gyeonggi-do, 420-752, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) H04Q 7/32	(11) 1 810 537 A1*
(25) En	(26) En
(21) 05799486.5	(22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

- (86) FI 2005/050366 20.10.2005
- (87) WO 2006/042910 2006/17 27.04.2006
- (30) 21.10.2004 US 620282 P
- (54) • **DATENTRANSPORT IN EINEM GSM-SYSTEM**
- **DATA TRANSPORT IN GSM SYSTEM**
- **TRANSPORT DE DONNEES DANS UN SYSTEME GSM**

- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) NIEMELÄ, Kari, FI-90650 Oulu, FI
- (74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H04Q 7/32	→ (51)	H04Q 7/38
------------------	--------	------------------

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 810 538 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05804649.1 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/003292 27.10.2005
- (87) WO 2006/048742 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 GB 0424628
- (54) • **KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
- **COMMUNICATION SYSTEM**
- **SYSTEME DE COMMUNICATION**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MUSZYNSKI, Peter, FIN-02630 Espoo, FI
JAATINEN, Jussi, FIN-00300 Helsinki, FI
KAIKKONEN, Jorma, FIN-90580 Oulu, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04Q 7/36	→ (51)	H04L 12/28
------------------	--------	-------------------

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 810 539 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04800292.7 (22) 10.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/001629 10.11.2004
- (87) WO 2006/052169 2006/20 18.05.2006
- (54) • **STAUSTEUERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN MOBILSYSTEM**
- **CONGESTION CONTROL IN A WIRELESS MOBILE SYSTEM**
- **REGULATION D'ENCOMBREMENT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ANDERSSON, Andreas, S-438 35 Landvetter, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) H04Q 7/38	(11) 1 810 540 A1*
(25) En	(26) En
(21) 04822348.1	(22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	

- (86) EP 2004/052767 03.11.2004
- (87) WO 2006/048044 2006/19 11.05.2006
- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AUSSTATTEN EINER MOBILSTATION MIT NETZWERK-NETZWERK-IDENTITÄTS- UND -ZEITZONEN-(NITZ-) INFORMATIONEN**
- **METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING A MOBILE STATION WITH NETWORK NETWORK IDENTITY AND TIMEZONE (NITZ) INFORMATION**
- **PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A FOURNIR A UNE STATION MOBILE UNE IDENTITE DE RESEAU ET DES INFORMATIONS DE FUSEAU HORAIRE (NITZ)**
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

- (72) STUEMPERT, Martin, 67691 Hochspeyer, DE
EWERT, Joerg, Christian, 41812 Erkelenz, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 810 541 A1***
H04L 27/26 **H04L 1/18**
H04J 11/00

(25) En (26) En
(21) 05794890.3 (22) 13.10.2005

(84) DE FR GB
(86) CA 2005/001561 13.10.2005
(87) WO 2006/047851 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 US 624343 P

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG MIT ORTHOGONAL-FREQUENZMULTIPLEX
• SYSTEMS AND METHODS FOR USE WITH ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING
• SYSTEMES ET METHODES A UTILISER AVEC UN MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA

(72) ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
FONG, Mo-Han, L'Original, Ontario K0B 1K0, CA

ZHU, Peiyong, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA

(74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 810 542 A1***

(25) En (26) En
(21) 05797024.6 (22) 25.10.2005

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

(86) SE 2005/001599 25.10.2005
(87) WO 2006/049557 2006/19 11.05.2006
(30) 04.11.2004 SE 0402697

- (54) • BETRIEBSMITTELZUTEILUNG UND NETZWERK-SHARING ZWISCHEN MEHREREN 3G-DIENST-ANBIETERN
• RESOURCE ALLOCATION AND NETWORK SHARING BETWEEN A MULTIPLE OF 3G-SERVICE PROVIDERS
• ALLOCATION DES RESSOURCES ET PARTAGE DE RESEAU ENTRE UNE PLURALITE DE FOURNISSEURS DE SERVICE 3G

(71) TeliaSonera AB, S-106 63 Stockholm, SE

(72) KARLSSON, Peter, S-227 38 Lund, SE

LJUNG, Rickard, S-256 56 Helsingborg, SE

(74) Akerman, Marten Lennart, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 810 543 A1***
H04L 12/56 **H04Q 7/22**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 05800026.6 (22) 13.10.2005

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

(86) GB 2005/003947 13.10.2005
(87) WO 2006/051254 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 GB 0424809

- (54) • VERFAHREN ZUR AUFWÄRTSSTRECKEN-ÜBERTRAGUNG IN EINEM MOBILEN ENDGERÄT BEIM SOFT-HANDOVER
• A METHOD OF UPLINK TRANSMISSION IN A MOBILE TERMINAL IN SOFT HANDOVER
• PROCEDE DE LIAISON MONTANTE POUR UN TERMINAL MOBILE AVEC TRANSFERT INTERCELLULAIRE SANS COUPURE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HULBERT, Anthony Peter, Southampton Hampshire SO16 3DF, GB
CHAPMAN, Thomas Malcolm, Southampton Hampshire SO18 4RY, GB
BOOKER, Philip, Southampton Hampshire SO17 1ER, GB

KRAUSE, Jörn, 12107 Berlin, DE

(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 810 544 A1***

(25) En (26) En

(21) 05803687.2 (22) 01.11.2005

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

(86) FI 2005/050385 01.11.2005

(87) WO 2006/048508 2006/19 11.05.2006

(30) 02.11.2004 FI 20045414

- (54) • VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINER MOBILSTATION, MOBILPOSITIONIERUNGSSYSTEM, BASISSTATION UND NETZWERKELEMENT
• METHOD FOR POSITIONING MOBILE STATION, MOBILE POSITIONING SYSTEM, BASE STATION AND NETWORK ELEMENT
• PROCEDE DE POSITIONNEMENT DE STATION MOBILE, SYSTEME DE POSITIONNEMENT DE MOBILE, STATION DE BASE ET ELEMENT DE RESEAU A CET EFFET

(71) Nethawk Oyj, Elektronikkatie 2, 90570 Oulu, FI

(72) LOTVONEN, Jukka, FI-90440 Kempele, FI

(74) Antila, Harri Jukka Tapani, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, (P.O. Box 148), 00120 Helsinki, FI

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04R 1/10** (11) **1 810 545 A2***
H01H 9/02 **H04M 1/05**

(25) En (26) En

(21) 05796155.9 (22) 19.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) GB 2005/004007 19.10.2005

(87) WO 2006/043045 2006/17 27.04.2006

(88) 06.07.2006

(30) 19.10.2004 GB 0423194

(54) • FIXIERUNG VON KOMPONENTEN

• ATTACHMENT APPARATUS

• APPAREIL DE FIXATION

(71) Racial Acoustics Limited, Waverley Industrial Estate, Hailsham Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TR, GB

(72) COZENS, Raymond Derek, Stevenage, Hertfordshire SG1 4EP, GB

BURNHAM, Timothy Robert, Wycombe, Buckinghamshire HP13 5SW, GB

(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

(51) **H04R 1/10** (11) **1 810 546 A1***
A61B 7/02 **A61F 11/12**

(25) En (26) En

(21) 05856174.7 (22) 19.10.2005

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

(86) AU 2005/001620 19.10.2005

(87) WO 2006/079147 2006/31 03.08.2006

(30) 11.11.2004 AU 2004906452

08.03.2005 AU 2005901080

(54) • HALTERUNG FÜR EINE AKUSTISCHE VORRICHTUNG

• MOUNT FOR AN ACOUSTIC DEVICE

• MONTURE POUR DISPOSITIF ACOUSTIQUE

(71) Curzon, Nicholas Edward, 3/7 Boston Road, Lator VIC 3075, AU

(72) Curzon, Nicholas Edward, Lator VIC 3075, AU

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 810 547 A2***

(25) En (26) En

(21) 05826043.1 (22) 09.11.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/040704 09.11.2005

(87) WO 2006/053108 2006/20 18.05.2006

(88) 04.01.2007

(30) 09.11.2004 US 626219 P

08.11.2005 US 268873

(54) • KOPFHÖRER ZUR TONWIEDERGABE

• EARPHONE FOR SOUND REPRODUCTION

• ECOUTEUR POUR REPRODUCTION

SONORE

(71) Shure Acquisition Holdings, Inc., 5800 West Touhy Avenue, Niles, IL 60714-4608, US

(72) SABICK, Gary, Lester, Schaumburg, IL 60193, US

(74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s Via Don Losio, 10, 26836 Montanaso Lombardo (Lo), IT

(51) **H04R 25/00** (11) **1 810 548 A2***

(25) En (26) En

(21) 06721181.3 (22) 23.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) NL 2006/050123 23.05.2006

(87) WO 2006/126881 2006/48 30.11.2006

(88) 10.05.2007

(30) 24.05.2005 EP 05104406

04.04.2006 EP 06112196

(54) • VERBINDUNGSANORDNUNG ZUR VERBINDUNG EINES OHRPASSTÜCKES EINES HÖRGERÄTS MIT EINEM BRILLENBÜGEL

• CONNECTOR ASSEMBLY FOR CONNECTING AN EARPIECE OF A HEARING AID TO A GLASSES TEMPLE

• DISPOSITIF DE CONNEXION POUR CONNECTER UNE OREILLETTE D'UNE PROTHÈSE AUDITIVE À UNE MONTURE DE LUNETTES

(71) Varibel B.V., Zuideinde 110, 7641 GL Meppel, NL

(72) VAN DER ZWAN, Jacob, 3012 LD Rotterdam, NL

SIPKEMA, Marcus Karel, 6824 KH Arnhem, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

H04S 1/00 → (51) **H04M 1/57**

- (51) **H05B 1/00** (11) **1 810 549 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05791583.7 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029871 23.08.2005
- (87) WO 2006/049675 2006/19 11.05.2006
- (30) 02.11.2004 US 979379
- (54) • *VERBESSERTE HOT-WIRE-STEUE RVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *IMPROVED HOT WIRE CONTROL APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET METHODE PERFECTIONNES DE COMMANDE DE FIL CHARGE*
- (71) Shanklin Corporation, 100 Westford Road, Ayer, Massachusetts 01432, US
- (72) KALINOWSKI, Michael, A., Merrimack, NH 03054, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H05B 7/02 → (51) **H01J 37/02**

- (51) **H05B 7/144** (11) **1 810 550 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05782524.2 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2005/001329 01.09.2005
- (87) WO 2006/024164 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 US 606342 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGSREGELUNG ÜBER MEHRERE ELEKTRODEN IN EINEM OFEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING POWER ACROSS MULTIPLE ELECTRODES IN A FURNACE*
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR RÉGULER L'ÉNERGIE PASSANT À TRAVERS DE MULTIPLES ÉLECTRODES DANS UN FOUR*
- (71) Hatch Ltd., 2800 Speakman Drive, Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
- (72) SEDIGHY, Mohammad, Oakville, Ontario L6L 6V5, CA
MA, Thomas, Lai, Wai, Toronto, Ontario M2H 3M9, CA
- (74) Vinsome, Rex Martin, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

H05B 7/144 → (51) **H01J 37/02**

- (51) **H05B 41/285** (11) **1 810 551 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05798928.7 (22) 03.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/053593 03.11.2005
- (87) WO 2006/048835 2006/19 11.05.2006
- (30) 04.11.2004 US 624887 P
- (54) • *ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT MIT ENTFERNTER KONDENSATPLATZIERUNG*
• *ELECTRONIC BALLAST WITH REMOTE CAPACITOR PLACEMENT*
• *BALLAST ÉLECTRONIQUE À PLACEMENT DE CONDENSATEUR À DISTANCE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PERKINS, Seymour, III, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- LORD, Jeffrey, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

- MUTHU, Subramanian, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- CLAUBERG, Bernd, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Golla, Anke Lucia, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **1 810 552 A1***
H05K 1/11

- (25) En (26) En
- (21) 05815038.4 (22) 27.10.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) US 2005/039147 27.10.2005
- (87) WO 2006/050202 2006/19 11.05.2006
- (30) 29.10.2004 US 623665 P
- (54) • *LEITERPLATTE FÜR SCHNELLE ELEKTRISCHE VERBINDER*
• *PRINTED CIRCUIT BOARD FOR HIGH-SPEED ELECTRICAL CONNECTORS*
• *CARTE À CIRCUIT IMPRIME POUR CONNECTEURS ÉLECTRIQUES À GRAND DÉBIT*
- (71) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532, US
- (72) CASHER, Patrick, R., North Aurora, IL 60542, US
- REGNIER, Kent, E., Lombard, IL 60148, US
- OGBUOKIRI, Martin, U., Aurora, IL 60506, US
- BRUNKER, David, L., Naperville, IL 60565, US
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff South Glamorgan CF24 4AY, GB

H05K 1/11 → (51) **H05K 1/02**

H05K 1/18 → (51) **H05K 3/00**

- (51) **H05K 3/00** (11) **1 810 553 A1***
H05K 1/18 **H05K 3/46**
- (25) De (26) De
- (21) 05815541.7 (22) 29.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001980 29.10.2005
- (87) WO 2006/048005 2006/19 11.05.2006
- (30) 02.11.2004 DE 102004054223
- (54) • *MEHRLAGIGE FLEXIBLE LEITERPLATTE MIT SICH GEGENÜBERLIEGENDEN FLEXIBLEN LEITSTRUKTUREN SOWIE VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *FLEXIBLE MULTI-LAYER CIRCUIT BOARD PROVIDED WITH OPPOSING FLEXIBLE CONDUCTIVE STRUCTURES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *PLAQUETTE FLEXIBLE MULTICOUCHE PRÉSENTANT DES STRUCTURES CONDUCTRICES FLEXIBLES OPPOSEES ET PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) KSW Microtec AG, Manfred-von-Ardenne-Ring 12, 01099 Dresden, DE
- (72) KREUTZER, André, 09648 Mittweida, DE
- (74) Heyner, Klaus, Niederwaldstrasse 27, 01277 Dresden, DE

(51) **H05K 3/42** (11) **1 810 554 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05775130.7 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009332 30.08.2005
- (87) WO 2006/032346 2006/13 30.03.2006
- (30) 20.09.2004 DE 102004045451

- (54) • *GALVANISCHER PROZESS ZUR FÜLLUNG VON DURCHGANGSLÖCHERN MIT METALL INSBESONDERE VON LEITERPLATTEN MIT KUPFER*
• *GALVANIC PROCESS FOR FILLING THROUGH-HOLES WITH METALS, IN PARTICULAR OF PRINTED CIRCUIT BOARDS WITH COPPER*
• *PROCÉDE DE GALVANISATION POUR LE REMPLISSAGE DE TROUS TRAVERSANTS AVEC DES METAUX, EN PARTICULIER DE CARTES À CIRCUIT IMPRIME AVEC DU CUIVRE*
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (72) REENTS, Bert, 10407 Berlin, DE
PLIET, Thomas, 10435 Berlin, DE
ROELFS, Bernd, 14050 Berlin, DE
FUJIWARA, Toshiya, 10715 Berlin, DE
WENZEL, René, 13597 Berlin, DE
YOUKHANIS, Markus, 10437 Berlin, DE
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H05K 3/46 → (51) **H05K 3/00**

H05K 5/00 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H05K 5/02** (11) **1 810 555 A2***
G08B 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 05825576.1 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2005/003782 09.11.2005
- (87) WO 2006/052079 2006/20 18.05.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 10.11.2004 KR 20040091351
10.11.2004 KR 20040091354
10.11.2004 KR 20040091352
15.11.2004 KR 20040092936
- (54) • *FERNÜBERWACHUNGSGERÄT ELEKTRISCHER HEIMGERÄTE*
• *REMOTE MONITOR IN ELECTRIC HOME APPLIANCES*
• *TELESURVEILLANCE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES DOMESTIQUES*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) NO, Yang Hwan, Sungwon 1st Apt. 102-1005, Gyeongsangnam-do 641-752, KR
CHO, Han Ki, Sungwon Apt. 2-204, Gyeongsangnam-do 641-200, KR
JANG, Ho Sung, Gyeongsangnam-do 667-891, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H05K 5/02 → (51) **C08K 5/3492**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 810 556 A1***
H05K 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 05742159.6 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014859 29.04.2005
- (87) WO 2006/043980 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 US 968438
- (54) • *GEHÄUSE MIT ELEKTRONISCHER STEUERUNG*
• *ELECTRONIC CONTROL ENCLOSURE*

- *ENCEINTE DE COMMANDE ELECTRO-NIQUE*
- (71) Cinch Connectors, Inc., 1700 South Finley Road, Lombard, IL 60148, US
- (72) CAINES, Arturo, Hanover Park, Illinois 60133, US
KOSTIC, Bratislav, Chicago, Illinois 60607, US
RACHWALSKI, Thaddeus, Palos Hills, Illinois 60465, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 810 557 A2***
F28F 7/00 **H01L 23/34**

- (25) En (26) En
- (21) 05795423.2 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/032457 12.09.2005
- (87) WO 2006/052317 2006/20 18.05.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 05.11.2004 US 625539 P
08.02.2005 US 53098
- (54) • *FLÜSSIGKEITS-KALTPLATTEN-WÄRME-TAUSCHER*
• *LIQUID COLD PLATE HEAT EXCHANGER*
• *ECHANGEUR THERMIQUE A PLAQUE FROIDE A LIQUIDE*
- (71) Aavid Thermalloy LLC, 80 Commercial Street, Concord, New Hampshire 03301, US
- (72) KANG, Sukhvinder, Singh, Rochester, MN 55902, US
CENNAMO, John, R., Gilford, NH 03249, US
- (74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H05K 7/20** (11) **1 810 558 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05818642.0 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/040745 10.11.2005
- (87) WO 2006/055387 2006/21 26.05.2006
- (30) 14.11.2004 US 522857 P
- (54) • *INTEGRIERTE(R) WÄRMETAUSCHER IN EINEM GESTELL FÜR COMPUTERSYSTEME MIT VERTIKALEN PLATTEN*
• *INTEGRATED HEAT EXCHANGER(S) IN A RACK FOR VERTICAL BOARD STYLE COMPUTER SYSTEMS*
• *ECHANGEUR(S) DE CHALEUR INTEGRE(S) DANS UN BÂTI POUR SYSTEMES INFORMATIQUES DE GENRE CARTE VERTICALE*
- (71) Liebert Corporation, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH 43299, US
- (72) MADARA, Steven, LIEBERT CORP., Columbus, Ohio 43299, US
SILLATO, Stephen, LIEBERT CORP., Columbus, Ohio 43299, US
HARVEY, Thomas, LIEBERT CORP., Columbus, Ohio 43299, US
BAER, Daniel, LIEBERT CORP., Columbus, Ohio 43299, US
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H05K 9/00** (11) **1 810 559 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05795355.6 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031811 07.09.2005
- (87) WO 2006/044050 2006/17 27.04.2006

- (88) 27.07.2006
- (30) 14.10.2004 US 618622 P
14.10.2004 US 618620 P
23.08.2005 US 209989
- (54) • *ÄSTHETISCH GEFÄRBTE EMI-ABSCHIRMUNGEN UND VERFAHREN IN BEZUG AUF DIE ABSCHIRMUNG VOR ELEKTROMAGNETISCHEN STÖRUNGEN*
• *AESTHETICALLY COLORED EMI SHIELDS AND METHODS RELATED TO ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE SHIELDING*
• *PROTECTEURS D'INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES COLORES ESTHETIQUEMENT ET PROCEDES LIES A UNE PROTECTION D'INTERFERENCES ELECTROMAGNETIQUES*
- (71) Laird Technologies, Inc., One Shielding Way, Delaware Water Gap, PA 18327-0136, US
- (72) PILLE, James, D., Ashley, IL 62808, US
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

I.1(2)

I.1(2)

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
- European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01B 29/04** (11) **1 810 560 A1**
B60C 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290052.5 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 FR 0600528
(54) • Domreifen für landwirtschaftliche Maschine
• Semi-hollow tyre for a farming machine
• Pneumatique de type semi-creux pour machine agricole

(71) OTICO, 20 Rue Gabriel Garnier, "Les Prailions", Chalmaison, 77650 Longueville, FR
(72) Phely, Olivier, 77520 Thenisy, FR
(74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **A01B 59/042** (11) **1 810 561 A1**
B60D 1/46

(25) De (26) De
(21) 06450011.9 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Zugvorrichtung
• Towing device
• Dispositif de traction

(71) Scharmüller, Josef, Saxigen 14, 4892 Fornach, AT
(72) Scharmüller, Josef, 4892 Fornach, AT
(74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

(51) **A01B 59/043** (11) **1 810 562 A2**
B60D 1/14

(25) En (26) En
(21) 06126401.6 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 US 337885
(54) • Schnellkupplungsvorrichtung
• Quick coupler hitch
• Dispositif d'attelage rapide

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Clement, Brian, Grovetown, GA 30813, US
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstraße 36-42, 68163 Mannheim, DE

A01B 79/00 → (51) **G01C 21/20**

(51) **A01D 45/00** (11) **1 810 563 A1**

(25) NI (26) En
(21) 06075158.3 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Anordnung und Verfahren zum manuellen Ernten und Verarbeiten von Pilzen
• Arrangement and method for manually harvesting and processing mushrooms
• Agencement et procédé pour récolte manuelle et traitement de champignons

(71) Verdellen, Gerardus Jacobus Wilhelmus, Haagweg 5, 5961 PP Horst, NL
(72) Verdellen, Gerardus Jacobus Wilhelmus, 5961 PP Horst, NL

(74) Dorna, Peter, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

A01G 25/06 → (51) **F16L 1/032**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01K 13/00** (11) **1 810 564 A1**
A45D 8/34

(25) En (26) En
(21) 07250217.2 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 GB 0601046
(54) • Kämmhilfe und dazugehörige Verfahren
• Grooming aid and related methods
• Aide de soin et procédés associés

(71) Jacklin, Derek, Chesnut Manor Fillingham Lane Wilingham by Stow Nr Gainsborough, Lincs, DN21 5NL, GB
(72) Jacklin, Paula, Chesnut Manor Fillingham Lane Wilingham by Stow Nr Gainsborough, Lincs, DN21 5LN, GB

(74) Jacklin, Derek, Wilingham by Stow Nr Gainborough Lincs, DN21 5LN, GB
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A01K 39/01** (11) **1 810 565 A1**

(25) En (26) En
(21) 06008594.1 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 CA 2533482
(54) • Deckel für Vogelfutterspender
• Cover for bird feeder
• Couvercle d'une mangeoire pour oiseau

(71) Cote, Paul, 18 Valleyview Road, Knowlton QC JOE 1V0, CA
(72) Cote, Paul, Knowlton QC JOE 1V0, CA
(74) Wasmeier, Alfons, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/09**

A01K 67/033 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A01K 89/01** (11) **1 810 566 A1**
A01K 89/015

(25) En (26) En
(21) 07250127.3 (22) 12.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006012885

(54) • Getriebemontagestruktur für Angelrolle
• Gear mounting structure for fishing reel
• Structure de montage d'engrenage pour moulinet de pêche

(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Kitajima, Keigo, c/o Shimano Inc., Sakai ctiy Osaka 590-8577, JP

(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A01K 89/015 → (51) **A01K 89/01**

(51) **A01M 7/00** (11) **1 810 567 A2**

(25) De (26) De
(21) 07100384.2 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006003544

(54) • Vorrichtung zur Steuerung der Bewegung eines quer zur Fahrtrichtung verlaufenden Trägers einer landwirtschaftlichen Maschine

• Device for controlling the movement of a bracket mounted transversely to the direction of motion of an agricultural machine
• Dispositif de commande de mouvement d'un support se déplaçant en oblique par rapport à la direction de circulation d'une machine agricole

(71) John Deere Fabrick Horst B.V., Energiestraat 16, 5961 PT Horst, NL

(72) Hiddema, Joris, 5925 NB, Blerick, NL
(74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01M 7/00** (11) **1 810 568 A2**

(25) De (26) De
(21) 07100572.2 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006003992

(54) • Verteilergeläsevorrichtung
• Distribution blower device
• Dispositif de soufflerie de distributeur

(71) Tigges, Rudolf, Hintere Kirchstrasse 10, 72813 St. Johann, DE
Euchner, Albrecht, Kirchstrasse 11/1, 72661 Grafenberg, DE

(72) Tigges, Rudolf, 72813 St. Johan, DE
Euchner, Albrecht, 72661 Grafenberg, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A01N 25/08** (11) **1 810 569 A2**

(25) De (26) De
(21) 06126845.4 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006002765

(54) • Pflanzenschutzmittelabsorbate und Erzeugnisse für den Pflanzenschutz
• Absorbates of plant protecting agents and products for protecting plants

- *Absorbats des agents phytosanitaires et produits pour la protection des plantes*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Heindl, Frank, 63517, Rodenbach, DE
Drexel, Claus-Peter, 63263, Neu-Isenburg, DE

A01N 37/18 → (51) **A01N 43/653**

A01N 37/34 → (51) **A01N 43/653**

A01N 37/44 → (51) **A01N 43/653**

A01N 37/46 → (51) **A01N 43/653**

- (51) **A01N 43/10** (11) **1 810 570 A2**
(25) En (26) En
(21) 07104585.0 (22) 15.02.1994
(84) AT BE CH DE ES FR GR IT LI NL PT
(30) 18.02.1993 US 19386
19.02.1993 US 19933
25.06.1993 GB 9313210
- (54) • *Herbizidzusammensetzungen*
• *Herbicide compositions*
• *Compositions herbicides*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) Fenderson, John Melvin, Kiowa, Kansas 67070, US
O'Neal, William B., Chapel Hill, NC 27516, US
Quaghebeur, Theo, 7030, Saint-Symphorien, BE
Schumm, Karl-Christof, 13.044-230, Campinas 5 P, BR
Van Loocke, Walter, 8377, Meerkerke, BE
- (62) 03012564.5 / 1 338 199
94810081.3 / 0 614 606

A01N 43/40 → (51) **A01N 43/653**

A01N 43/50 → (51) **A01N 43/653**

- (51) **A01N 43/653** (11) **1 810 571 A1**
A01N 37/18 **A01N 37/34**
A01N 37/44 **A01N 37/46**
A01N 43/40 **A01N 43/50**
A01N 43/78 **A01N 43/84**
A01N 47/12
- (25) Ja (26) En
(21) 05805113.7 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019414 21.10.2005
(87) WO 2006/043670 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004307849
- (54) • *LANDWIRTSCHAFTLICHE ODER GARTENBAULICHE BAKTERIZIDZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENKRANKHEITEN*
• *AGRICULTURAL OR HORTICULTURAL BACTERICIDE COMPOSITION AND METHOD OF CONTROLLING PLANT DISEASE*
• *FORMULE BACTÉRICIDE AGRICOLE OU HORTICOLE ET MÉTHODE DE RÉGULATION DE MALADIES DE PLANTES*
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
- (72) MITANI, Shigeru, , JP
- (74) Ward, David Ian, et al, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

A01N 43/78 → (51) **A01N 43/653**

A01N 43/80 → (51) **C07D 275/03**

A01N 43/84 → (51) **A01N 43/653**

A01N 47/12 → (51) **A01N 43/653**

A21D 6/00 → (51) **A21D 13/00**

A21D 10/02 → (51) **A21D 13/00**

- (51) **A21D 13/00** (11) **1 810 572 A1**
A21D 6/00 **A21D 10/02**
- (25) En (26) En
(21) 07000006.2 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.01.2006 IT ge20060004
- (54) • *Gefüllte Pastete und Herstellungsprozess dafür*
• *Filled pastry and relative manufacturing process*
• *Pâte garnie et son procédé de fabrication*
- (71) SUPER CROISSANT S.n.c. di Marsili G. & C., Loc. Pratolino, 19038 Sarzana SP, IT
- (72) Marsili, Roberto, 19038 Sarzana (SP), IT
- (74) Sergio, Stefano, Studio di Consulenza Tecnica Via L. Lanfranchi n.5/10 s.s., 16121 Genova, IT

(51) **A21D 13/00** (11) **1 810 573 A2**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07364001.3 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 FR 0600495
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Speiseergänzungsplatte*
• *Process for the manufacture of a toppings disk*
• *Procédé de fabrication d'une pièce de garniture*
- (71) A.B. Technologies Alimentaires, Z.A. de Kervendras Sulniac, 56250 Elven, FR
- (72) Jouault, Bertrand, 56890 Saint Ave, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies Cabinet Ballot 4, Rue Général Hoche, 56100 Lorient, FR

(51) **A23B 5/00** (11) **1 810 574 A1**

- A23B 5/06** **A23B 5/18**
A23B 5/20 **A23B 5/22**
A23B 5/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07100629.0 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 FR 0600501
- (54) • *Verfahren zur Konservierung von Eiern, Aufbauten und Anlagen zur Umsetzung eines solchen Verfahrens*
• *Method of conserving eggs, compositions and installations for implementing said method*
• *Procédé de conservation d'oeufs, compositions et installations pour la mise en oeuvre d'un tel procédé*
- (71) Etablissements LE CAM, Ker Ivan, 56500 Naizin, FR
- (72) Mompon, Bernard, 56000 Vannes, FR

- Gourdon-Surbled, Isabelle, 56250 Saint-Nolff, FR
Le Brun, Gaël, 56390 Grandchamp, FR
Fegar, Josianne, 53100 Saint-Baudelle, FR
Sarrazin, Laurent, 53440 La Bazoges-Montpignon, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, Technopole Atlantique, 35703 Rennes Cédex 7, FR

A23B 5/06 → (51) **A23B 5/00**

A23B 5/12 → (51) **A23B 5/00**

A23B 5/18 → (51) **A23B 5/00**

A23B 5/20 → (51) **A23B 5/00**

A23B 5/22 → (51) **A23B 5/00**

A23C 9/154 → (51) **A23L 2/39**

- (51) **A23F 3/16** (11) **1 810 575 A1**
(25) En (26) En
(21) 06100693.8 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Getränk*
• *Beverage*
• *Boisson*
- (71) ITO EN, LTD., 47-10, Honmachi 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) UNNO, Tomonori, Makinohara-shi, JP
NOZAWA, Ayumu, Maninohara-shi, JP
SUZUKI, Yuko, Makinohara-shi, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A23F 5/36 → (51) **A23L 2/39**

A23G 1/56 → (51) **A23L 2/39**

- (51) **A23G 3/02** (11) **1 810 576 A1**
A23G 7/00 **A23G 3/20**
A23G 9/08 **A23G 9/22**
B65D 85/78 **B65D 85/60**
B65B 3/02
- (25) En (26) En
(21) 06394001.9 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Gebindeverpackung für Lebensmittel sowie Vorrichtung zum Herstellen derselben*
• *Packaging assembly for a food product and apparatus for manufacturing such an assembly*
• *Ensemble d'emballage de produit alimentaire et appareil de mise en forme d'un tel ensemble*
- (71) Murphy, Michael Laurence, Duntaheen, Fermoy Cork, IE
- (72) Murphy, Michael Laurence, Fermoy Cork, IE
- (74) O'Connor, Michael Donal, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

A23G 3/20 → (51) **A23G 3/02**

A23G 7/00 → (51) **A23G 3/02**

A23G 9/08 → (51) **A23G 3/02**

A23G 9/22 → (51) A23G 3/02	A23L 1/30 → (51) A61K 31/192	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A23G 9/52 → (51) A23L 2/39	(51) A23L 2/39 (11) 1 810 579 A1	(86) JP 2005/013465 22.07.2005
(51) A23K 1/00 (11) 1 810 577 A1	A23L 1/0526 A23L 1/0532	(87) WO 2006/046336 2006/18 04.05.2006
A23N 17/00 A23P 1/12	A23L 1/054 A23C 9/154	(30) 25.10.2004 JP 2004301050
(25) En (26) En	A23F 1/56 A23G 9/52	(54) • <i>PERÜCKENKLEBSTOFF, DIESEN VERWENDENDE PERÜCKE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG</i>
(21) 07250157.0 (22) 16.01.2007	(25) En (26) En	• <i>WIG ADHESIVE, WIG UTILIZING THE SAME AND PROCESS FOR PRODUCING THEM</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(21) 07100623.3 (22) 16.01.2007	• <i>ADHESIF DE PERRUQUE, PERRUQUE UTILISANT CET ADHESIF ET PROCEDE POUR LES PRODUIRE</i>
AL BA HR MK YU	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) ADERANS CO., LTD., 6-3 Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8429, JP
(30) 23.01.2006 GB 0601353	AL BA HR MK YU	(72) Sugai, Katsuo c/o Aderans Co., Ltd., Tokyo; 1608429, JP
(54) • <i>Vorrichtung zur Herstellung von Lebensmitteln</i>	(30) 20.01.2006 US 336280	Sato, Takashi c/o Aderans Co., Ltd., Tokyo; 1608429, JP
• <i>Apparatus for manufacturing food</i>	(54) • <i>Verdickungssystem für mit Milch präparierte Produkte</i>	Sugawara, Fumitaka c/o Aderans Co., Ltd., Tokyo; 1608429, JP
• <i>Dispositif pour la production des denrées alimentaires</i>	• <i>Thickening system for products prepared with milk</i>	Ogawa, Yoshie c/o Aderans Co., Ltd., Tokyo; 1608429, JP
(71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, VA 22103, US	• <i>Système épaississant pour des produits préparés à base de lait</i>	(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB
(72) Smith, Gordon Macdonald Bodie, Mount Huddersfield HD3 3XU, GB	(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US	
Harris, Andrew Mark, Meersbrook Sheffield S8 9HY, GB	(72) Spelman, Kieran P., New City, NY 10956, US	
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	
A23K 1/165 → (51) C12N 9/16	A23N 17/00 → (51) A23K 1/00	A41H 3/00 → (51) G06F 17/50
A23L 1/00 → (51) B01F 5/06	A23P 1/12 → (51) A23K 1/00	(51) A42B 3/32 (11) 1 810 583 A1
A23L 1/015 → (51) A23L 1/164	(51) A24B 13/00 (11) 1 810 580 A1	(25) En (26) En
A23L 1/015 → (51) C12N 9/16	(25) De (26) De	(21) 07100921.1 (22) 22.01.2007
A23L 1/0526 → (51) A23L 2/39	(21) 06024227.8 (22) 22.11.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A23L 1/0532 → (51) A23L 2/39	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU
A23L 1/054 → (51) A23L 2/39	AL BA HR MK YU	(30) 20.01.2006 CA 2533493
(51) A23L 1/164 (11) 1 810 578 A2	(30) 19.01.2006 DE 202006000854 U	(54) • <i>Verstellmechanismus für einen Helm</i>
A23L 1/015 A23L 1/217	(54) • <i>Tabakmischung zur Raucherartikel-Selbstverfertigung</i>	• <i>Adjustment mechanism for a helmet</i>
(25) En (26) En	• <i>Tobacco blend for the preparation of self-made smoking articles</i>	• <i>Mécanisme d'ajustement pour casque</i>
(21) 07075309.0 (22) 06.02.2004	• <i>Mélange de de tabacs pour l'autofabrication d'articles à fumer</i>	(71) Sport Maska Inc., 3400 Raymond-Lasnier Street, Montréal, Québec H4R 3L3, CA
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(71) British-American Tobacco (Germany) GmbH, Alsterufer 4, D-20354 Hamburg, DE	(72) ROGERS, David, BOSTON, MA 02210, US
AL LT LV MK	(72) Drieling, Horst, 40668 Meerbusch, DE	ROGERS, Charles H., HALIFAX, MA 02338, US
(30) 21.02.2003 US 372154	Rack, Stephan, 22397 Hamburg, DE	STOKES, Peter, BOSTON, MA 02113, US
(54) • <i>Verfahren zur Reduktion der Acrylamid-Bildung in thermisch verarbeiteten Lebensmitteln</i>	(74) Minkner, Dirk, Dr., 20251 Hamburg, DE	(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
• <i>Method for reducing acrylamide formation in thermally processed foods</i>	(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE	A43B 5/04 → (51) A43D 8/24
• <i>Procédé de réduction de formation d'acrylamide dans des aliments traités thermiquement</i>	A41D 13/08 → (51) A45B 9/02	(51) A43C 3/04 (11) 1 810 584 A1
(71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75266, US	(51) A41D 25/00 (11) 1 810 581 A2	A43C 7/08
(72) Elder, Vincent Allen, Carrollton, TX 75007, US	A44B 6/00	(25) Fr (26) Fr
Fulcher, John Gregory, Dallas, TX 75220, US	(25) Fr (26) Fr	(21) 07000305.8 (22) 09.01.2007
Leung, Henry Kin-Hang, Plano, TX 75093, US	(21) 07290065.7 (22) 19.01.2007	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Topor, Michael Grant, Little Elm, TX 75068, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR MK YU
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	AL BA HR MK YU	(30) 19.01.2006 FR 0600488
(62) 04709042.8 / 1 603 411	(30) 20.01.2006 FR 0600513	(54) • <i>Klemme für Schnürband</i>
A23L 1/217 → (51) A23L 1/164	(54) • <i>Vorrichtung zum Schonen der Krawatte</i>	• <i>Rope cleat</i>
A23L 1/29 → (51) C12P 19/14	• <i>Tie-protecting device</i>	• <i>Passant-bloqueur de cordon</i>
(51) A41G 3/00 (11) 1 810 582 A1	• <i>Dispositif pour protéger la cravate</i>	(71) SKIS ROSSIGNOL, 38430 Moirans, FR
C09J 175/04	(71) Bouchard, Philippe, 19 Rue Henri Marrou "Les murs blancs", 92290 Chatenay-Malabry, FR	(72) Pascal, Jean-Marc, 38340 Voreppe, FR
(25) Ja (26) En	(72) Bouchard, Philippe, 92290 Chatenay-Malabry, FR	(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH
(21) 05762029.6 (22) 22.07.2005		A43C 7/08 → (51) A43C 3/04
		(51) A43D 1/02 (11) 1 810 585 A2
		(25) De (26) De
		(21) 07400001.9 (22) 09.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 DE 102006003553
24.01.2006 DE 202006001178 U

- (54) • *Vorrichtung zum Messen und Abformen des Fusses und zur Herstellung von Einlagen, Einlegesohlen oder Fussbetten*
• *Device for measuring and casting feet and for producing insoles, insoles and inserts*
• *Dispositif de mesure et de réalisation d'empreinte du pied et de fabrication de semelles, semelles orthopédiques et inserts*

(71) Hundertmarck, Günter, Auf der Grossen Mühle 8, 99198 Erfurt-Linderbach, DE

(72) Hundertmarck, Günter, 99198 Erfurt-Linderbach, DE

(51) **A43D 8/24** (11) **1 810 586 A1**
A43B 5/04 **B44C 1/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06001153.3 (22) 19.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Dekorieren von einem Sportschuh*
• *Process for decoration of a sport shoe*
• *Procédé de décoration d'une chaussure de sport*

(71) LANGE INTERNATIONAL S.A., 1, rue Hans-Fries, 1700 Fribourg, CH

(72) Perotto, Riccardo, 31040 Venegazzu, IT

(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

A44B 6/00 → (51) **A41D 25/00**

A44B 18/00 → (51) **D04B 21/02**

(51) **A44C 13/00** (11) **1 810 587 A1**
A44C 17/02

(25) De (26) De
(21) 06001100.4 (22) 19.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schmuckgegenstand*
• *Jewelry article*
• *Article de bijouterie*

(71) Messerschmidt, Burkhard, Placa Constitucio 10, 07650 Santanyi, ES

Jäger, Guido, Beisingstrasse 7a, 45141 Essen, DE

(72) Messerschmidt, Burkhard, 07650 Santanyi, ES

Jäger, Guido, 45141 Essen, DE

(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Patentanwälte, Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, Postfach 10 02 54, 45127 Essen, DE

(51) **A44C 13/00** (11) **1 810 588 A1**
A44C 17/04

(25) De (26) De
(21) 06001101.2 (22) 19.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schmuckgegenstand*
• *Jewelry article*
• *Article de bijouterie*

(71) Messerschmidt, Burkhard, Placa Constitucio 10, 07650 Santanyi, ES

Jäger, Guido, Beisingstrasse 7a, 45141 Essen, DE

(72) Messerschmidt, Burkhard, 07650 Santanyi, ES

Jäger, Guido, 45141 Essen, DE

(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Patentanwälte, Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, Postfach 10 02 54, 45127 Essen, DE

A44C 17/02 → (51) **A44C 13/00**

A44C 17/04 → (51) **A44C 13/00**

A45B 1/00 → (51) **A63C 11/22**

(51) **A45B 9/02** (11) **1 810 589 A2**
A63C 11/22 **A41D 13/08**

(25) De (26) De
(21) 07405018.8 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 CH 772006

- (54) • *Stockgriff*
• *Stick knob*
• *Poignée de bâton*

(71) Lekisport AG, Lindenstrasse 8, 6340 Baar, CH

(72) Lenhart, Klaus, 73275 Ohmden, DE

(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A45B 25/14** (11) **1 810 590 A1**
A45B 25/16

(25) Zh (26) En
(21) 05783984.7 (22) 08.09.2005

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

(86) CN 2005/001431 08.09.2005

(87) WO 2006/042451 2006/17 27.04.2006

(30) 20.10.2004 CN 200420104953

- (54) • *FÜR EINEN MIT EINER HAND BETÄTIG-BAREN SCHIRM VERWENDBARER SCHALTER*

• *A SWITCH USED FOR AN UMBRELLA CAPABLE OF OPERATION BY ONE HAND*
• *BOUTON UTILISE POUR UN PARAPLUIE ACTIONNE AVEC UNE SEULE MAIN*

(71) Yung, Kwong Yuen, Flat E, 32/F, Block 6, Aegean Coast, Tuen Mun, N.T. Hong Kong, CN

(72) Yung, Kwong Yuen, Aegean Coast, Tuen Mun, N.T. Hong Kong, CN

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, I-10152 Torino, IT

A45B 25/16 → (51) **A45B 25/14**

(51) **A45C 11/16** (11) **1 810 591 A1**
A47F 7/02

(25) En (26) En
(21) 07250188.5 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 334795

- (54) • *Ordnungssystem für Körperpflegeprodukte*
• *Vanity organizer system*
• *Système de classement pour objets de toilettes*

(71) Greiner, Lori, 1301 Dearborn Parkway Suite 402, Chicago IL 60610, US

(72) Greiner, Lori, Chicago IL 60610, US

(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A45D 8/34 → (51) **A01K 13/00**

(51) **A45D 20/12** (11) **1 810 592 A1**

(25) En (26) En
(21) 07000810.7 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 JP 2006011645

- (54) • *Heißluftgebläse*

• *Hot-air blower*
• *Souffleur d'air chaud*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP

(72) Tanaka, Hideki, Kadoma-shi Osaka, JP

Mihara, Fumio, Kadoma-shi Osaka, JP

Ishikawa, Tomoya, Kadoma-shi Osaka, JP

Matsui, Yasunori, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

A45D 34/04 → (51) **A61M 35/00**

(51) **A45D 40/24** (11) **1 810 593 A1**

(25) De (26) De
(21) 06000974.3 (22) 18.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kosmetikeinheit*

• *Cosmetic unit*
• *Unité cosmétique*

(71) GEKA BRUSH GMBH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen-Waizendorf, DE

(72) Dumler, Norbert, 91522 Ansbach, DE

(74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE

A45D 40/30 → (51) **A45D 44/00**

(51) **A45D 44/00** (11) **1 810 594 A1**
A45D 40/30

(25) Ja (26) En
(21) 05795882.9 (22) 20.10.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/019330 20.10.2005

(87) WO 2006/043643 2006/17 27.04.2006

(30) 22.10.2004 JP 2004308670

22.10.2004 JP 2004308671

06.10.2005 JP 2005293925

- (54) • *VERFAHREN ZUR LIPPENKLASSIFIZIERUNG, MAKEUP-VERFAHREN, KLASSIFIZIERUNGSKARTE UND MAKEUP-WERKZEUG*

• *LIP CATEGORIZING METHOD, MAKEUP METHOD, CATEGORIZING MAP, AND MAKEUP TOOL*

• *PROCÉDÉ DE CATÉGORISATION DES LÈVRES, PROCÉDÉ DE MAQUILLAGE, CARTE DE CATÉGORISATION, ET OUTIL DE MAQUILLAGE*

(71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) YANO, Hiroko, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP

KERA, Hirofumi, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP

- MATSUYAMA, Wakae, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
KUROKI, Kumiko, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
ISHIDA, Miki, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
SASAKI, Yuko, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
OKAMOTO, Miyako, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
GOTO, Yasuo, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
MASUSHIO, Yoshiko, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
NISHIJIMA, Etsu, C/O SHISEIDO CO., LTD., Tokyo 1048010, JP
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A47B 21/00** (11) **1 810 595 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06360004.3 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kabelkanal zur Befestigung auf einem Möbel, insbesondere Büromöbel*
• *Cable duct to be mounted on a piece of furniture of the office type*
• *Goulotte de passage de cables montée sur un meuble de type bureau*
(71) STEELCASE SA, 1, Allée d'Oslo, 67300 Schiltigheim, FR
(72) Flanet, Daniel, 67300 Schiltigheim, FR
(74) Littloff, Denis, et al, Cabinet Meyer & Partenaires, 20 place des Halles, Bureau Europe, 67000 Strasbourg, FR

- (51) **A47B 88/10** (11) **1 810 596 A1**
(25) De (26) De
(21) 07000648.1 (22) 13.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 DE 202006000711 U
(54) • *Differentialauszug für Schubladen oder dergleichen*
• *Sequential drawer slide or the like*
• *Coulisse de tiroir séquentielle ou similaire*
(71) Anton Schneider GmbH & Co KG, Tullastrasse 3, 79341 Kenzingen, DE
(72) Weber, Heimo, 79194 Gundelfingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **A47C 27/12** (11) **1 810 597 A1**
B68G 7/06
(25) Ja (26) En
(21) 05799301.6 (22) 25.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/019564 25.10.2005
(87) WO 2006/046541 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 JP 2004309472
(54) • *SITZ, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR RÜCKSTELLUNG VON EINER PERMANENTEN SITZEINSTELLUNG*
• *SEAT, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND METHOD OF TREATMENT FOR RECOVERY FROM PERMANENT SET OF THE SEAT*

- *SIÈGE, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE RÉCUPÉRATION À PARTIR DE PRISE PERMANENT DU SIÈGE*
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
Teijin Fibers Limited, 6-7 Minami-Hommachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8587, JP
(72) TAKEI, Yasuchika, TS TECH CO., LTD., Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
SUZUKI, Atsushi, Teijin Fibers Limited, Osaka-shi, Osaka 541-8587, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A47F 7/02 → (51) **A45C 11/16****A47G 5/00** → (51) **E04B 2/74**

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 810 598 A1**
(25) En (26) En
(21) 06001478.4 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung und Methode zur Steuerung von Getränkeabgabemaschinen*
• *Apparatus and method of controlling beverage dispensing machines*
• *Dispositif et méthode pour commander des appareils distributeurs de boissons*
(71) Rhea Vendors S.p.A., Via Valleggio, 2bis, 22100 Como, IT
(72) Doglioni Majer, Luca, 22010 Carate Urio (Como), IT
(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 810 599 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100850.2 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 JP 2006014683
23.08.2006 JP 2006226942
26.10.2006 JP 2006291485
(54) • *Getränkeextraktor*
• *Beverage Extractor*
• *Distributeur de boisson*
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) Onda, Takeshi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
Nagasawa, Takashi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
Sato, Takeshi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 810 600 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356004.7 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 FR 0600519
(54) • *Verfahren und Gerät zur Herstellung von Getränken*
• *Method and machine for the preparation of beverages*

- *Procédé et machine de préparation des boissons*
(71) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Bienvenu, Denis, 53370 Saint Pierre des Nids, FR
Millot, Alain, 61000 Alençon, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement Les 4 M-Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A47J 31/46 → (51) **F16K 11/02**

- (51) **A47J 41/00** (11) **1 810 601 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425029.3 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Deckel für Flaschen oder dergleichen mit Temperatursensor*
• *Plug for carafes or the like provided with temperature sensor*
• *Couvercle pour flacons ou analogues avec capteur de température*
(71) Ater S.r.l., Via Mascagni, 14/b, 20020 Lainate MI, IT
(72) Terracciano, Simone, 20090 Buccinasco (MI), IT
(74) Marietti, Giuseppe, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **A47K 3/36** (11) **1 810 602 A2**
E05D 5/02 **E05D 7/04**

- (25) De (26) De
(21) 07006919.0 (22) 27.10.2000
(84) AT CH DE FR IT LI
(54) • *Beschlag zur Befestigung von Glasscheiben*
• *Fitting for attaching glass sheets*
• *Armature de fixation de plaques de verre*
(71) DORMA GMBH & CO. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) Munch, M. Paul-Jean, 68910 Labaroche, FR
(62) 00123530.8 / 1 201 171

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 810 603 A1**
A47L 9/06 **A47L 9/28**

- (25) En (26) En
(21) 06253907.7 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 GB 0601047
(54) • *Staubsaugermundstück*
• *Suction head for a vacuum cleaner*
• *Suceur d'aspirateur*
(71) Grey Technology Limited, Unit 1 & 2, Cupola Court Spetchley, Worcester WR5 1RL, GB
(72) Grey, Nicholas Gerald, Whittington, Worcestershire WR5 2RQ, GB
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines Worcester WR3 7RY, GB

A47L 9/06 → (51) **A47L 9/02****A47L 9/28** → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 13/16** (11) **1 810 604 A1**
D04B 21/02

- (25) Es (26) En
(21) 06380154.2 (22) 07.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 ES 200600131

- (54) • *Reinigungstuch*
- *Cleaning fabric*
- *Article textile de nettoyage*

(71) Aloy Font, Juan Manuel, Crta Sant Antoni a Sant Pere Km 1 08459 Sant Pere de Vilamajor, Barcelona, ES

(72) Aloy Font, Juan Manuel, Barcelona, ES

(74) Cobas Horcajo, Susana, Cobas y Gomez, S.L. Avda. Donostiarra, 14-10-3, E-28027 Madrid, ES

(51) **A47L 15/00** (11) **1 810 605 A1**
A47L 15/42

(25) It (26) En

(21) 06425018.6 (22) 18.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Waschprozess für Geschirrspülmaschinen*
- *Washing method for dishwashing machines*
- *Procédé de lavage pour machine à laver la vaisselle*

(71) CANDY S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (Milano), IT

(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza (MI), IT

(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT

A47L 15/00 → (51) **A47L 15/42**

(51) **A47L 15/42** (11) **1 810 606 A1**
A47L 15/00

(25) En (26) En

(21) 06100730.8 (22) 23.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Geschirrspülmaschine mit einem entfernbaren Wasserenthärter*
- *Dishwasher with a removable water softener*
- *Lave-vaisselle avec un adoucisseur d'eau amovible*

(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) Signa, Marco, 21025, Comerio, IT

(73) Lukasz, Biernatowski, 21025, Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, WHIRLPOOL EUROPE S. r.l., Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio, IT

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

(51) **A61B 1/00** (11) **1 810 607 A1**
A61B 5/07

(25) Ja (26) En

(21) 05782010.2 (22) 09.09.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/016651 09.09.2005

(87) WO 2006/028220 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 JP 2004263002

- (54) • *EMPFANGSVORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR EINFÜHRUNG IN EINE TESTPROBE*
- *RECEIVING DEVICE, AND SYSTEM FOR INTRODUCTION INTO SPECIMEN UNDER TEST*

• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET SYSTÈME D'INTRODUCTION DANS UN SPÉCIMEN SOUS TEST*

(71) Olympus Optical Corporation Limited, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) SHIGEMORI, Toshiaki, Hachioji-shi, Tokyo 1920023, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 810 608 A1**
G02B 23/24

(25) Ja (26) En

(21) 05802988.5 (22) 08.11.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/020460 08.11.2005

(87) WO 2006/051785 2006/20 18.05.2006

(30) 10.11.2004 JP 2004326872

- (54) • *GERÄT ZUR BESTIMMUNG DER FORM EINES ENDOSKOPS*

• *ENDOSCOPE SHAPE DETERMINING APPARATUS*

• *APPAREIL DE DÉTERMINATION DE FORME D'ENDOSCOPE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) MIYOSHI, Yoshitaka, c/o OLYMPUS INT. Pty. Services, Hachioji-shi, Tokyo 1928512, JP

AIZAWA, Chieko, Tokyo, JP

MIYAKE, Kensuke, Tokyo, JP

ONODA, Fumiyuki, Tokyo, JP

SATO, Minoru, Tokyo, JP

NIWA, Hiroshi, Tokyo, JP

ODA, Tomohiko, Tokyo, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 10/00**

A61B 1/00 → (51) **H04N 5/232**

A61B 1/04 → (51) **H04N 5/232**

(51) **A61B 3/13** (11) **1 810 609 A1**
A61F 9/007 **A61F 2/16**
G02B 1/11 **G02C 7/04**
G02C 13/00

(25) Ja (26) En

(21) 05788171.6 (22) 28.09.2005

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

(86) JP 2005/017802 28.09.2005

(87) WO 2006/038501 2006/15 13.04.2006

(30) 01.10.2004 JP 2004290196

- (54) • *LINSE ZUR INTRAOKULAREN BEOBACHTUNG UND KONTAKTLINSE FÜR GLASKÖRPEROPERATION*

• *LENS FOR INTRAOCULAR OBSERVATION AND CONTACT LENS FOR VITREOUS OPERATION*

• *LENTILLE POUR OBSERVATION INTRAOCULAIRE ET LENTILLE DE CONTACT POUR OPÉRATION VITREUSE*

(71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP

(72) FUTAMURA, Hideyuki, C/O HOYA CORPORATION, Tokyo 161-8525, JP

KADONOSONO, Kazuaki, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0012, JP

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

(51) **A61B 5/00** (11) **1 810 610 A1**

(25) En (26) En

(21) 07001327.1 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012898

15.01.2007 JP 2007005680

15.01.2007 JP 2007005678

15.01.2007 JP 2007005679

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von Objekteigenschafteninformationen mittels gegenseitiger Interaktion zwischen Ultraschallwellen und Licht*

• *Method and apparatus for analyzing characteristic information of object with the use of mutual interaction between ultrasound wave and light*

• *Procédé et appareil d'analyse des informations caractéristiques d'un objet grâce à l'utilisation de l'interaction réciproque entre l'onde ultrasonique et la lumière*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(72) Igarashi, Makoto, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 5/00 → (51) **G01N 33/483**

(51) **A61B 5/022** (11) **1 810 611 A1**
(25) En (26) En

(21) 06100651.6 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zur Blutdruckmessung, bestehend aus einem Stuhl mit Fusspositionierungsvorrichtung und Methode zu Blutdruckmessung.*

• *A system for blood pressure measurement and a method for blood pressure measurement*

• *Dispositif pour la mesure de la pression artérielle, composé d'une chaise avec un dispositif pour positionner les pieds et méthode pour mesurer la pression artérielle*

(71) Microlife Intellectual Property GmbH, Espenstrasse 139, 9443 Widnau, CH

(72) Kin Yuan Lin, Taipei, 114, TW

(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **A61B 5/022** (11) **1 810 612 A1**
G06F 19/00

(25) En (26) En

(21) 06100653.2 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kontrolle und Behandlung von Bluthochdruck (Hypertension) mittels Messeinrichtungen beim Patienten, beim behandelnden Arzt sowie in einer Apotheke.*

• *A system and method for hypertension management*

• *Dispositif et méthode pour le contrôle et le traitement de l'hypertension, constitué de points de mesures chez le patient, chez le docteur et dans une pharmacie*

(71) Microlife Intellectual Property GmbH, Espenstrasse 139, 9443 Widnau, CH

(72) Kin Yuan Lin, Taipei, 114, TW

(74) Müller, Christoph Emanuel, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61B 5/0245 → (51) **A61B 5/026**

(51) **A61B 5/026** (11) **1 810 613 A1**
A61B 5/0245 **G01N 21/49**
H01L 31/12

(25) Ja (26) En
(21) 05805475.0 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020122 01.11.2005

(87) WO 2006/051726 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 JP 2004324937

(54) • *SENSORTEIL UND BIOLOGISCHER SENSOR*
• *SENSOR PART AND BIOLOGICAL SENSOR*
• *PIECE DE CAPTEUR ET CAPTEUR BIOLOGIQUE*

(71) Kyushu University, National University Corporation, 6-10-1 Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0053, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) SAWADA, Renshi, Kyushu University, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-8581, JP
HIGURASHI, Eiji, The University of Tokyo, Tokyo 113-8654, JP

(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

A61B 5/04 → (51) **G01N 33/483**

A61B 5/07 → (51) **A61B 1/00**

A61B 5/07 → (51) **H04N 5/232**

(51) **A61B 5/103** (11) **1 810 614 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256455.4 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.12.2005 GB 0526387

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Feststellen des Vorhandenseins von Hautmelanin in Epithelgewebe*

• *Method and apparatus for detecting the presence of dermal melanin in epithelial tissue*

• *Dispositif et méthode pour détecter la présence de mélanine dermique dans le tissu épithélial*

(71) ASTRON CLINICA LIMITED, The Mount, Toft, Cambridge CB3 7RL, GB

(72) Preece, Stephen John, Cheadle Hulme Cheshire SK8 6EQ, GB
Cotton, Symon D'oyly, Great Gransden Cambs SG19 3AF, GB

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

A61B 5/103 → (51) **G01N 33/483**

A61B 5/11 → (51) **A61M 21/02**

(51) **A61B 5/151** (11) **1 810 615 A1**

(25) En (26) En
(21) 07250215.6 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 US 760497 P
31.03.2006 US 395908

(54) • *Lanzettenvorrichtung mit gedämpfter Feder*
• *Lancing device with dampened spring*
• *Dispositif de lancement avec ressort mouillé*

(71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US

(72) Aylett, Jeffrey E., Southington, Connecticut 06489, US
Uschold, Robert, Leominster, Massachusetts 01453, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 5/151** (11) **1 810 616 A1**

(25) En (26) En
(21) 07250221.4 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 US 760497 P
31.03.2006 US 395757

(54) • *Lanzettenvorrichtung mit Dämpfer*
• *Lancing device with dampener*
• *Dispositif de lancement avec amortisseur*

(71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US

(72) Uschold, Robert, Leominster, MA 01453, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/16 → (51) **A61M 21/02**

(51) **A61B 6/00** (11) **1 810 617 A2**
H01P 1/06

(25) En (26) En
(21) 07000819.8 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 JP 2006010055

(54) • *Röntgen-CT-Gerät und Verknüpfungssystem zur Kommunikation von medizinischen Daten*

• *X-ray CT apparatus and medical data communication link system*

• *Appareil CT à rayons X et système de liaison des communications de données médicales*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken, JP

(72) Nakagawa, Shouichi, Otawara-Shi Tochigi, JP
Yamashita, Michihiro, Otawara-Shi Tochigi, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **A61B 7/00** (11) **1 810 618 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425033.5 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *System und Verfahren zur Verarbeitung akustischer Signale zur Charakterisierung der Energie des Atmungs Zustands*

• *System and method of processing acoustic signals for the energy characterisation of the respiratory condition*

• *Système et procédé de traitement de signaux acoustiques pour la caractérisation de l'énergie des conditions respiratoires*

(71) Enel Produzione S.p.A., 125, Viale Regina Margherita, 06100 Roma, IT

(72) De Michele, Gennaro, 56100 Pisa, IT
Guidi, Luca, 57125 Livorno, IT
Sello, Stefano, 56123 Pisa, IT

Nicolino, Ambrosino, 57125 Livorno, IT
Strambi, Soo-Kyung, 56100 Pisa, IT

(74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti SpA Corso dei Tintori 25, I-50122 Firenze, IT

(51) **A61B 8/00** (11) **1 810 619 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05795888.6 (22) 20.10.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/019336 20.10.2005

(87) WO 2006/046471 2006/18 04.05.2006

(30) 27.10.2004 JP 2004312172

21.01.2005 JP 2005014414

21.01.2005 JP 2005014415

(54) • *KAPAZITIVER ULTRASCHALLWANDLER UND DIESEN VERWENDENDEN ENDO-HOHLRAUM-ULTRASCHALLDIAGNOSE-SYSTEM*

• *CAPACITIVE ULTRASONIC TRANSDUCER AND ENDO CAVITY ULTRASONIC DIAGNOSIS SYSTEM USING THE SAME*

• *TRANSDUCTEUR ULTRASONORE MICROUSINE CAPACITIF ET SYSTEME DE DIAGNOSTIC A ULTRASONS INTRACORPOREL UTILISANT CELUI-CI*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) ADACHI, Hideo, 3580054, JP

WAKABAYASHI, Katsuhiko, 1920043, JP

MIZUNUMA, Akiko, 1920065, JP

OSAWA, Atsushi, 1860001, JP

KAIMAI, Tatsuo, 1930815, JP

YASUNAGA, Shinji, Asaka-shi, Saitama 351-0036, JP

NEMOTO, Kiyoshi, 1910031, JP

MURAKAMI, Miyuki, 1910061, JP

TAMIYA, Kousei, 2290033, JP

KONDO, Yu, 2420002, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **1 810 620 A1**

(25) En (26) En
(21) 07001377.6 (22) 23.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 KR 20060007102

(54) • *Ultraschalldiagnosesystem und Verfahren zur Erzeugung elastischer Bilder*

• *Ultrasound diagnostic system and method of forming elastic images*

• *Système de diagnostic à ultrasons et procédé de formation d'images élastiques*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-kun, Kangwon-do 250-870, KR

(72) Jeong, Mok Kun, Seoul 139-768, KR

Kwon, Sung Jae, Seoul 130-781, KR

Yoon, Ra Young Discusser & Medison Building, Seoul 135-280, KR

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 810 621 A1**

A61B 17/28

A61B 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04799617.8 (22) 11.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/016756 11.11.2004
(87) WO 2006/051593 2006/20 18.05.2006
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTNAHME VON KÖRPERGEWEBE IN EINEM LEBENDEN KÖRPER*
• *LIVING BODY TISSUE COLLECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT DE TISSU CORPOREL*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) KASAHARA, Hideyuki c/o Olympus Corporation, Tokyo 151-0072, JP
KOGASAKA, Takahiro, c/o Olympus Corporation, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) A61B 17/122 (11) 1 810 622 A1
A61B 17/12

- (25) En (26) En
(21) 07001214.1 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 US 338911
(54) • *Hämostatische chirurgische Klammer*
• *Surgical hemostatic clip*
• *Pince chirurgicale hémostatique*
(71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Sorrentino, Greg, Wallingford, CT 06492, US
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT 06511, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 17/28 → (51) A61B 10/00**(51) A61B 17/32 (11) 1 810 623 A1**
A61M 1/00 A61B 17/30
A61B 17/34 A61B 17/00

- (25) En (26) En
(21) 06112733.8 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.04.2005 US 671625 P
(54) • *Polypektomie-Vorrichtung*
• *Polypectomy device*
• *Dispositif de polypectomie*
(71) U.S. endoscopy Group, Inc., 5976 Heisley Road, Mentor, OH 44060, US
(72) Secrest, Dean J., Concord, Ohio 44077, US
John, K. Randall, Chardon, Ohio 44024, US
Kaye, Christopher J., Concord, Ohio 44077, US
(74) Quintellier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) A61B 17/70 (11) 1 810 624 A1

- (25) En (26) En
(21) 07101017.7 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006003374
(54) • *Verbindungsstab mit externem Verstell-element*
• *Connecting rod with external adjustment element*
• *Connexion d'une tige avec un élément de réglage externe*
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048, VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367, Weisweil, DE
Harms, Jürgen, 76227, Karlsruhe, DE
Carpenter, Scott, Fremont, CA 94539, US
Dinh, Minh, Fremont, CA 94539, US
Basude, R., Fremont, CA 94539, US
(74) Lang, Christian, et al, Lang Raible GbR Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

(51) A61B 18/00 (11) 1 810 625 A1

- (25) En (26) En
(21) 07001488.1 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 US 761442 P
09.11.2006 US 595194
(54) • *Gefäßversiegelungs- und trennungsvorrichtung für große Gewebe-Strukturen*
• *Vessel sealer and divider for large tissue structures*
• *Dispositif de suture et diviseur de vaisseaux pour grandes structures de tissu*
(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Hixon, David, Longmont, Colorado 80504, US
James D. Allen, IV, Broomfield, Colorado 80020, US
James, Jeremy S., Westminster, Colorado 80031, US
Olson, Jessica, Frederick, Colorado 80504, US
Romero, Paul R., Loveland, Colorado 80537, US
Shields, Chelsea, Portland, Oregon 97209, US
Unger, Jeff, Superior, Colorado 80027, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) A61B 18/00 (11) 1 810 626 A2

- (25) En (26) En
(21) 07250206.5 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 US 333308
(54) • *System zur Behandlung biologischen Gewebes mit einer Plasmagasentladung*
• *System for treating biological tissue with a plasma gas discharge*
• *Système de traitement de tissu biologique avec une décharge de gaz plasma*
(71) Alma Lasers Ltd, 7 Ha'eshel Street Caesarea Industrial Park, Caesarea 38900, IL
(72) Karni, Ziv, Kfar Shmaryahu 46910, IL
Britva, Alexander, Migdal Haemek 10500, IL
(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) A61B 18/12 (11) 1 810 627 A1
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 07001480.8 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 US 338552
(54) • *Verfahren und Gerät zur Energieregulierung zum Schneiden von Gewebe*
• *Method and system for controlling delivery of energy to divide tissue*
• *Méthode et système contrôlant la livraison d'énergie pour couper le tissu*
(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Couture, Gray M., Longmont, Colorado 80501, US
Johnson, Kristin D., Louisville, Colorado 80027, US
Sharp, Robert, Boulder, Colorado 80304, US
Unger, Jeff, Superior, Colorado 80027, US
Weinberg, Craig, Denver, Colorado 80211, US
Wham, Robert H., Boulder, Colorado 80305, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) A61B 18/12 (11) 1 810 628 A1
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 07001481.6 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 US 338480
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Gewebeabdichtung*
• *System and method for tissue sealing*
• *Système et méthode d'obturation des tissus*
(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Odom, Darren, Longmont, Colorado 80501, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) A61B 18/12 (11) 1 810 629 A2

- (25) En (26) En
(21) 07001484.0 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 US 338309
(54) • *Elektrochirurgischer Generator mit mehreren Induktor/Kondensator-Schwingkreisen*
• *Electrosurgical generator using multiple resonant inductor/capacitor circuits*
• *Générateur électrochirurgical utilisant une pluralité de circuits de résonance condensateurs/inductances*
(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Orszulak, James H., Nederland, Colorado 80466, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) A61B 18/12 (11) 1 810 630 A1
A61B 18/14

- (25) En (26) En
(21) 07001485.7 (22) 24.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 US 761443 P
24.04.2006 US 409602

(54) • *System zur Beendigung einer elektrophysio-
logischen Behandlung mittels eines
Impedanzrückkopplungsalgorithmus*
• *System for terminating treatment in impe-
dance feedback algorithm*
• *Dispositif permettant l'arrêt d'une procé-
dure électro-chirurgicale à l'aide d'un
algorithme de rétroaction contrôlée en
impédance*

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29,
8200 Schaffhausen, CH
(72) Wham, Robert H., Boulder, Colorado 80305,
US
Weinberg, Craig, Denver, Colorado 80211,
US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **1 810 631 A2**

(25) En (26) En
(21) 07001489.9 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 US 338479

(54) • *System zur Datenübertragung durch eine
patient-isolierende Barriere*
• *System for transmitting data across patient
isolation barrier*
• *Système de transmission de données à
travers une barrière d'isolation de patient*

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29,
8200 Schaffhausen, CH
(72) Keppel, David S., Longmont, Colorado
80501, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **1 810 632 A1**

(25) En (26) En
(21) 07001491.5 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 US 761440 P

(54) • *Rückkopplungsmonitor für ein monopol-
ares Elektrophysio-System*
• *System for closed loop monitoring of
monopolar electrophysiological apparatus*
• *Dispositif de surveillance à boucle fermée
pour un système d'électrophysio-
logie monopolaire*

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29,
8200 Schaffhausen, CH
(72) Orszulak, James H., Nederland Colorado
80466, US
Wham, Robert H., Erie Colorado 80305, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **1 810 633 A2**

(25) En (26) En
(21) 07001494.9 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 US 761498 P

(54) • *System zur Steuerung eines elektrochirur-
gischen Generators mit einem impedanz-
basierten Steuerungsalgorithmus*
• *A system for controlling an electrosurgical
generator having an impedance based
control algorithm*
• *Système de commande d'un générateur
électrochirurgical avec un algorithme de
contrôle à base d'impédance*

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29,
8200 Schaffhausen, CH

(72) Weinberg, Craig, Denver Colorado 80211,
US
Leidich, Kari, Golden Colorado 80401, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 18/12** (11) **1 810 634 A1**
A61B 18/14

(25) En (26) En
(21) 07001527.6 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 US 761443 P

(54) • *System zum Gewebeverschluss*
• *System for tissue sealing*
• *Dispositif d'obturation de tissus*

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29,
8200 Schaffhausen, CH
(72) Wham, Robert H., Boulder CO 80305, US
Coulson, Rebecca, Lyons CO 80540, US
Leidich, Kari, Golden CO 80401, US
Schechter, David, Montara CA 94037, US
Shields, Chelsea, Portland OR 97209, US
Sturm, Thomas A., Erie CO 80516, US
Weinberg, Craig, Denver CO 80211, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 18/12 → (51) **A61B 18/16**

A61B 18/14 → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 18/16** (11) **1 810 635 A1**
A61B 18/12

(25) En (26) En
(21) 07000885.9 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 333846

(54) • *Stromverteilungssystem für HF-Neutrale-
elektroden-Pad*
• *RF return pad current distribution system*
• *Système de répartition de courant pour
électrode HF neutre plane*

(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29,
8200 Schaffhausen, CH
(72) Rick, Kyle R., Boulder Colorado 80303, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 18/20 → (51) **H05B 41/34**

(51) **A61B 19/08** (11) **1 810 636 A1**

(25) De (26) De
(21) 06001408.1 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Sterile Abdeckung*
• *Sterile cover*
• *Élément couvrant stérile*

(71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551
Kirchheim/Heimstetten, DE

(72) Bogojevic, Aleksander, 80797 München, DE
Maier, Christian, 80802 München, DE
Maier, Georg, 81541 München, DE
Uhde, Jörg, 80538 München, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse
16, 81677 München, DE

(51) **A61C 3/02** (11) **1 810 637 A1**

(25) De (26) De
(21) 07000509.5 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 102006002722

(54) • *Dentalfräser*
• *Dental milling cutter*
• *Fraise de dentiste*

(71) Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG, Tropha-
gener Weg 25, D-32657 Lemgo, DE

(72) Meier, Friedrich Wilhelm, 32825 Blomberg,
DE
Hecke, Josef, 32694 Dörentrup, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

(51) **A61C 5/06** (11) **1 810 638 A1**
B05C 17/005

(25) En (26) En
(21) 06001465.1 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kolben für Kapsel, Verfahren zur Her-
stellung eines solchen Kolbens, und zuge-
hörige Kapsel*

• *Piston for capsule, method of forming*

such piston, and capsule therewith

• *Piston pour capsule, méthode pour fabri-
quer cedit piston, et capsule associée*

(71) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE

(72) Müller, Thomas, 81479 München, DE
Hautmann, Marika, 82319 Starnberg, DE
Wagner, Ingo, 82237 Wörthsee, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61C 7/28** (11) **1 810 639 A1**
A61C 7/30

(25) De (26) De
(21) 06025653.4 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 DE 102006003106

(54) • *Orthodontische Befestigungsvorrichtung*
• *Orthodontic attachment device*

• *Dispositif de fixation orthodontique*

(71) DENTAURUM J.P. WINKELSTROETER KG,
Turnstrasse 31, 75228 Ispringen, DE

(72) Ehrenberger, Walter, 75236 Kämfelbach, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A61C 7/30** (11) **1 810 640 A1**

(25) De (26) De
(21) 06025654.2 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 DE 102006003107
(54) • *Orthodontische Befestigungsvorrichtung*
• *Orthodontic fastening device*
• *Dispositif de fixation orthodontique*
(71) DENTAURUM J.P. WINKELSTROETER KG,
Turnstrasse 31, 75228 Ispringen, DE
(72) Pace, Marc S., 75177 Pforzheim, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A61C 7/30 → (51) **A61C 7/28**

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 810 641 A1**
(25) Es (26) En
(21) 05786117.1 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) ES 2005/000432 28.07.2005
(87) WO 2006/024680 2006/10 09.03.2006
(30) 30.07.2004 ES 200401885
20.10.2004 ES 200402495
23.03.2005 ES 200500682
(54) • *DYNAMISCHER PFEILER ZUR KORREKTUR VON FALSCH POSITIONIERTEN IMPLANTATEN UND ENTSPRECHENDES WERKZEUG*
• *DYNAMIC PIER FOR CORRECTING INCORRECTLY-POSITIONED IMPLANTS AND CORRESPONDING TOOL*
• *PILIER DYNAMIQUE PERMETTANT DE RECTIFIER LA POSITION D'IMPLANTS MAL POSITIONNES ET OUTIL ASSOCIE*
(71) Xam-Mar Mangrane, Esteban, Plaça d'Ut-xesa, 7 5^a, 25002 Lleida, ES
(72) Xam-Mar Mangrane, Esteban, 25002 Lleida, ES
(74) Aragones Forner, Rafael Angel, Pastells & Aragones, S.L. Pau Claris, 138, 08009 Barcelona, ES

A61C 19/04 → (51) **G01B 7/34**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 810 642 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250232.1 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 US 338281
(54) • *In der Körper eines Patienten perkutan implantierbare Endoprothese mit herausragenden Widerhaken*
• *Percutaneous endoprosthesis using suprarenal fixation and barbed anchors*
• *Endoprothèse percutanée implantable avec une fixation suprarenal et griffes d'ancrage*
(71) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Boucher, Donald D., Boynton Beach, FL 33437, US
Dugery, Michael, Doylestown, PA 18901, US
Johnson, Kirk L., Davie, FL 33326, US
Khan, Isaac John, Bridgewater, NJ 08807, US
Majercak, David C., Stewartville, NJ 08886, US
Rush, Scott Lyle, Coral Spings, FL 33076-2438, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/16 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **A61F 2/34** (11) **1 810 643 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256408.3 (22) 16.12.2006

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

AL BA HR MK RS

- (30) 21.12.2005 US 313466
(54) • *Hüftgelenkkopf mit starren Befestigungselementen.*
• *Acetabular cup with rigid fasteners*
• *COTYLE PROTHETIQUE avec fixations rigides.*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Lewis, Paul Peter Phillip, Warsaw, IN 46580, US
Christie, Michael J., Nashville, TN 37220, US
Hugate, Ronald R., Jr., Rochester, MN 55901, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/84** (11) **1 810 644 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07075251.4 (22) 26.10.2000
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 27.10.1999 US 161862 P
16.05.2000 US 571477
(54) • *Schnell austauschbares Kathetersystem zum Einsetzen von selbstexpandierbaren Stents*
• *Rapid exchange self-expanding stent delivery catheter system*
• *Système de cathéter de mise en place d'endoprothèse vasculaire auto-étendue à échange rapide*
(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
(72) Healy, Stephen R., Miami Florida 33158, US
Inderbitzen, Mark N., Miramar Florida 33023, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 00309440.6 / 1 095 634

A61F 2/84 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 810 645 A1**
(25) De (26) De
(21) 07007700.3 (22) 21.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 22.11.2001 PCT/IB01/02224
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchführung ophthalmologischer Eingriffe*
• *Device and method for performing ophthalmologic operations*
• *Dispositif et procédé destinés à l'exécution d'opérations ophthalmologiques*
(71) Haefliger, Eduard Anton, Unterer Rheinweg 50, 4057 Basel, CH
(72) Haefliger, Eduard Anton, 4057 Basel, CH
(74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
(62) 02781552.1 / 1 446 079

A61F 9/007 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 810 646 A1**
(25) De (26) De
(21) 06405030.5 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zum Schützen von Gewebe bei der Augenbehandlung*

- *Apparatus for protecting tissue during eye surgery*
• *Dispositif permettant protection du tissu en chirurgie ophtalmique*

- (71) SIE AG, Surgical Instrument Engineering, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH
(72) Rathjen, Christian, 28197 Bremen, DE
(74) Vogel, Dany, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61F 9/01** (11) **1 810 647 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06405392.9 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.01.2006 EP 06405030
(54) • *Vorrichtung zum Schützen von Gewebe bei der Augenbehandlung*
• *Apparatus for protecting tissue during eye surgery*
• *Dispositif permettant protection du tissu en chirurgie ophtalmique*
(71) SIE AG, Surgical Instrument Engineering, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH
(72) Rathjen, Christian, 28197 Bremen, DE
(74) Vogel, Dany, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61F 9/02** (11) **1 810 648 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06256623.7 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.12.2005 US 755622 P
28.12.2006 US 617291
(54) • *Linsenaustauschsystem für Brille*
• *Lens replacement system for eyewear*
• *Système de remplacement d'optique pour paire de lunettes*
(71) Bell Sports, Inc., 6225 North State Highway 161, Irving TX 75038, US
(72) Musal, Michael J., Soquel California 95073, US
Lawrence, Craig M., Menlo Park California 94025, US
Henningsgaard, Aaron A., Palo Alto California 94031, US
Briggs, Eamon (nmi), Santa Cruz California 95060, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61F 13/06** (11) **1 810 649 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05793230.3 (22) 14.10.2005
(84) AT CH DE ES FR IT LI
(86) JP 2005/018943 14.10.2005
(87) WO 2006/043476 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004304500
18.05.2005 JP 2005145837
(54) • *SPORTBEKLEIDUNG*
• *SPORTSWEAR*
• *VETEMENT DE SPORT*
(71) ONYONE Co., Ltd., 4327, Takami-machi, Nagaoka-shi, Niigata 940-8548, JP
(72) ONDA, Hironori, c/o ONYONE CO., LTD., Nagaoka-shi, Niigata 940-8548, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61F 13/15 → (51) **D04H 1/64**

(51) **A61G 1/02** (11) **1 810 650 A2**
A61G 7/015
(25) En (26) En
(21) 07250195.0 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 US 760343 P
08.06.2006 US 804227 P
(54) • *Patientenliegevorrichtung mit Autokontur*
• *Patient support apparatus having auto*
contour
• *Appareil de support pour patient avec*
fonction autocontour
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 350, Wilmington, DE 19801, US
(72) Turner, Jonathon D., Dillsboro, IN 47018, US
Heimbrock, Richard Henry, Cincinnati, Ohio 45238, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A61G 1/04** (11) **1 810 651 A2**
A61M 5/14
(25) En (26) En
(21) 07250197.6 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 US 760343
08.06.2006 US 804227 P
(54) • *Patientenliege mit mobilem Infusionsständer und Tragegriff*
• *Patient support with mobile IV stand transport handle*
• *Support pour patient avec poignée de transport pour pied à perfusion mobile*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) Heimbrock, Richard Henry, Cincinnati, Ohio 45238, US
Hamberg, Stephen R., Cincinnati, Ohio 45251, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A61G 1/04** (11) **1 810 652 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250202.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 US 760343 P
08.06.2006 US 804227 P
20.09.2006 US 846002 P
(54) • *Krankenliege mit manuell betätigter Rollenbremsvorrichtung*
• *Stretcher having hand actuated caster braking apparatus*
• *Civière disposant d'un frein de roulettes commandé manuellement*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) Albersmeyer, David A., Hoagland, IN 46745, US
Heimbrock, Richard Henry, Cincinnati, Ohio 45238, US
Suttman, Glen C., Batesville, IN 47006, US
Turner, Jonathon D., Dillsboro, IN 47018, US
Wiggins, Brian T., Burlington, KY 41005, US
Weiler, Martin D., Batesville, IN 47006, US
Figel, Gregory J., Sunman, IN 47006, US

Rudolf, Kenneth Q., Batesville, IN 47006, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A61G 3/06 → (51) **B60R 3/02**

A61G 7/015 → (51) **A61G 1/02**

A61G 12/00 → (51) **F27D 7/02**

(51) **A61H 39/04** (11) **1 810 653 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04822355.6 (22) 02.11.2004
(84) DE FR GB

(86) JP 2004/016253 02.11.2004
(87) WO 2006/048922 2006/19 11.05.2006
(54) • *CHIROPRAKTISCHES GERÄT*
• *CHIROPRACTIC MACHINE*
• *MACHINE CHIROPRACTIQUE*
(71) Kagami, Kazuo, 2-1-14, Shinkanaya, Uozu-shi, Toyama 9370801, JP
(72) Kagami, Kazuo, Toyama 9370801, JP
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 6/00** (11) **1 810 654 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 04821406.8 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) RU 2004/000531 29.12.2004
(87) WO 2006/043850 2006/17 27.04.2006
(30) 15.10.2004 RU 2004129950
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG EINES FLÜSSIGEN MEDIUMS UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PROCESSING A FLUID MEDIUM AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN MILIEU LIQUIDE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
(71) Blank, Pol Emanuilovich, ul. 8 Marta, 15a-36, Moscow, 125319, RU
Blank, Emanuil Ihilovich, ul. 8 Marta, 15a-36, Moscow, 125319, RU
(72) Blank, Pol Emanuilovich, Moscow, 125319, RU
Blank, Emanuil Ihilovich, Moscow, 125319, RU
(74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperalle 1a, 38102 Braunschweig, DE

(51) **A61K 6/00** (11) **1 810 655 A2**
A61Q 11/00
(25) It (26) En
(21) 07001001.2 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 IT PI20060007

(54) • *Dentalzusammensetzung zur Wurzelkanalbehandlung*
• *Dental composition for root canal treatment*
• *Composition dentaire pour le traitement du canal de racine*
(71) ITALMED S.r.l., Via Giambologna 49, 50132 Firenze, IT
(72) Tosetti, Carlo, 50014 Fiesole (FI), IT

(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale Giovanni Pisano 31, I-56123 Pisa, IT

(51) **A61K 8/00** (11) **1 810 656 A1**
G01N 33/50 **A61Q 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05795412.5 (22) 13.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/019266 13.10.2005
(87) WO 2006/041214 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 JP 2004299524
11.10.2005 JP 2005296219

(54) • *PROPHYLAXE ODER BEHANDLUNG VON FALTEN DURCH VERWENDUNG VON ADAM-AKTIVIERUNGSINHIBITOR*
• *PREVENTION OR IMPROVEMENT OF WRINKLES BY USING ADAM ACTIVATION INHIBITOR*
• *PREVENTION DE L'APPARITION DE RIDES OU DIMINUTION DES RIDES PAR L'EMPLOI D'UN INHIBITEUR DE L'ACTIVATION D'UNE ADAM*
(71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) MATSUNAGA, Yukiko, c/o Shiseido Research Center, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
AMANO, Satoshi, c/o Shiseido Research Center, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
OGURA, Yuki, c/o Shiseido Research Center, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 810 657 A1**
A61Q 5/00 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12

(25) Ja (26) En
(21) 05795892.8 (22) 21.10.2005

(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/019430 21.10.2005
(87) WO 2006/043676 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308733
(54) • *HAARPFLEGEPRÄPARATE*
• *HAIR CARE PREPARATIONS*
• *PRÉPARATIONS DE SOINS CAPILLAIRES*

(71) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
(72) GUENTERT, Miki, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP
HASHIMOTO, Katsuo, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP
AKUTSU, Takahiro, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP
KAWASOE, Tomoyuki, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Yokohama-shi, Kanagawa 2248558, JP

(74) Henkel, Feller & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A61K 8/18 → (51) **C12N 15/55**

(51) **A61K 8/25** (11) **1 810 658 A2**
A61K 8/26 **A61K 8/88**
A61Q 1/02 **A61Q 19/02**
A61Q 19/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 06125744.0 (22) 08.12.2006

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

AL BA HR MK YU
 (30) 15.12.2005 FR 0553894
 (54) • *Kosmetische Zusammensetzung, die eine wässrige Dispersion von kolloidalen Teilchen eines mineralischen Füllstoffs und Fasern enthält*
 • *Cosmetic ingredient comprising an aqueous dispersion of colloidal particles with a mineral charge and fibres*
 • *Composition cosmétique comprenant une dispersion aqueuse de particules colloïdales de charge minérale et des fibres*
 (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Simonnet, Jean-Thierry, 94240 Cachan, FR
 (74) Kromer, Christophe, L'Oréal - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-Sur -Seine Cedex, FR

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/25**
 (51) **A61K 8/35** (11) **1 810 659 A1**
A61K 8/73 **A61Q 19/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05292520.3 (22) 28.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Selbstbräunende Zusammensetzungen*
 • *Self-tanning compositions*
 • *Agents auto-bronzants*
 (71) Johnson & Johnson Consumer France SAS, 1, rue Camille Desmoulins, 92787 Issy les Moulineaux Cedex 9, FR
 (72) Brillouet, Anne Sophie, 27400 Louviers, FR Baranger, Florence, 27100 Le andreuil France, FR
 Harivel, Anne-Cécile, 94000 Creteil, FR
 (74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/86**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 19/04**

A61K 8/60 → (51) **A61Q 19/04**

(51) **A61K 8/64** (11) **1 810 660 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06018917.2 (22) 09.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 DE 102006002568
 (54) • *Haarbehandlungsmittel mit Pflanzenextrakten und UV-Schutz*
 • *Hair treatment composition comprising plant extracts and UV-filter*
 • *Composition pour le traitement des cheveux contenant des extraits de plantes et des filtres UV*
 (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) Knappe, Thorsten, 22869 Schenefeld, DE Albrechtsen, Sabine, 25337 Elmshorn, DE

A61K 8/64 → (51) **A61Q 19/04**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/35**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/86**

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/86**

A61K 8/84 → (51) **A61K 8/86**

(51) **A61K 8/86** (11) **1 810 661 A1**
A61K 8/39 **A61Q 5/06**
A61K 8/81 **A61K 8/84**
A61K 8/88 **A61K 8/87**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290049.1 (22) 15.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 FR 0600557
 (54) • *Kosmetisches Mittel enthaltend ein nicht-ionisches Festigerpolymer und einen spezifischen Polyethylenglykol-Fettsäureester, Verfahren zur Fixierung der Frisur sowie Verwendung*
 • *Cosmetic composition comprising a non-ionic fixing polymer and a specific ester of polyethylene glycol and fatty acid, process of fixing hair and uses*
 • *Composition cosmétique comprenant un polymère fixant non-ionique et un ester de polyéthylenglycol et d'acide gras particulier, procédé de fixation de la coiffure et utilisations*
 (71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Vrignaud, Sabine, 93210 La Plaine, FR Bebot, Cécile, 92110 Clichy, FR
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **A61K 8/86** (11) **1 810 662 A1**
A61K 8/39 **A61Q 5/06**
A61K 8/73 **A61K 8/87**
A61K 8/81

(25) Fr (26) Fr
 (21) 07290050.9 (22) 15.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 FR 0600559
 (54) • *Nicht waschaktives kosmetisches Mittel enthaltend ein ionisches Festigerpolymer und einen Polyethylenglykol-Fettsäureester, Verfahren zur Fixierung der Frisur sowie Verwendung*

• *Non-detergent cosmetic composition comprising an ionic fixing polymer and an ester of polyethylene glycol and fatty acid, process of fixing hair and uses*
 • *Composition cosmétique non-lavante comprenant un polymère fixant ionique et un ester de polyéthylenglycol et d'acide gras, procédé de fixation de la coiffure et utilisations*
 (71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Vrignaud, Sabine, 93210 La Plaine, FR Bebot, Cécile, 92110 Clichy, FR
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **A61K 8/86** (11) **1 810 663 A1**
A61K 8/39 **A61K 8/81**
A61Q 5/06

(25) Fr (26) Fr
 (21) 07290051.7 (22) 15.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 FR 0600558

(54) • *Kosmetisches Mittel enthaltend ein spezifisches nichtionisches Festigerpolymer und einen Polyethylenglykol-Fettsäureester, Verfahren zur Festigung der Frisur sowie Verwendung*
 • *Cosmetic composition comprising a specific nonionic fixing polymer and an polyethylene glycol/ fatty acid ester, process of fixing hair and uses*
 • *Composition cosmétique comprenant un polymère fixant non ionique particulier et un ester de polyéthylenglycol et d'acide gras, procédé de fixation de la coiffure et utilisations*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Vrignaud, Sabine, 93210 La Plaine, FR Bebot, Cécile, 92110 Clichy, FR
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/92**

A61K 8/87 → (51) **A61K 8/86**

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/25**

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/86**

(51) **A61K 8/92** (11) **1 810 664 A1**
A61K 8/86 **A61K 8/37**
A61Q 19/00 **A61Q 19/10**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07100526.8 (22) 15.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 FR 0650213
 (54) • *Gefärbte ölige Zusammensetzung*
 • *Coloured oily composition*
 • *Composition huileuse colorée*
 (71) Societe L'Oréal S.A., 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) Tache, Martine, 91170 Viry-Chatillon, FR
 (74) Rasson, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61K 9/00** (11) **1 810 665 A1**
A61K 47/48 **A61K 31/196**
A61K 31/337 **A61K 31/427**
A61K 31/436 **A61K 31/454**
A61K 31/4745 **A61K 31/485**
A61K 31/565 **A61K 31/65**
A61L 27/54 **A61L 31/16**
A61L 33/00 **A61F 2/84**
A61K 9/50

(25) En (26) En
 (21) 06256581.7 (22) 27.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 29.12.2005 US 321255
 (54) • *Polymerzusammensetzungen mit therapeutischen Wirkstoffen in kristallinen Phasen sowie Herstellungsverfahren dafür*
 • *Polymeric compositions comprising therapeutic agents in crystalline phases, and methods of forming the same*
 • *Compositions polymères contenant des agents thérapeutiques en phases cristallines, et leurs procédés de formation*

(71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
 (72) Burgermeister, Robert, Bridgewater NJ 08807, US
 Dave, Vipul, Hillsborough NJ 08844, US

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

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/14**

A61K 9/107 → (51) **B01F 5/06**

(51) **A61K 9/12** (11) **1 810 666 A1**
A61K 31/573

(25) En (26) En
(21) 06100572.4 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Schaumbildende Präparate*
• *Foam-Forming composition*
• *Composition de mousse*

(71) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 Saint-Prex, CH

(72) Aiache, Jean-Marc, 63000, Clermont-Ferrand, FR
Tapissier, Florian, 63000, Clermont-Ferrand, FR

Boutignon, Francois Jean-Louis Jérôme, 63000, Clermont-Ferrand, FR
Barres, Thomas Jean Henri, 63400, Chamalières, FR

(74) Poulsen, Niels Jakob, et al, Ferring Pharmaceuticals A/S, Kay Fiskers Plads 11, 2300 Copenhagen S, DK

A61K 9/127 → (51) **A61K 41/00**

A61K 9/127 → (51) **C12N 15/861**

(51) **A61K 9/14** (11) **1 810 667 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 31/40

(25) En (26) En
(21) 06001232.5 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung enthaltend amorphes Atorvastatin*
• *Pharmaceutical composition comprising amorphous atorvastatin*
• *Composition pharmaceutique contenant de l'atorvastatin amorphé*

(71) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI

(72) Kroselj, Vesna, 8310 Sentjernej, SI
Jakse, Renata, 8220 Smarjeske Toplice, SI
Stimac, Anton, 1000 Ljubljana, SI
Pisek, Robert, 1000 Ljubljana, SI
Gartner, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
Ocepek, Uros, 8000 Novo mesto, SI

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

(51) **A61K 9/16** (11) **1 810 668 A1**
A61K 9/50 **A61K 31/137**

(25) En (26) En
(21) 06001314.1 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Beschichtete Arzneizubereitungen enthaltend Tolterodintartrat*
• *Coated formulations containing tolterodine tartrate*
• *Compositions pharmaceutiques enrobées à base de tartrate de toltérodine*

(71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI

(72) Legen, Igor, 1290 Grosuplje, SI
Kuhar, Polonca, 1000 Ljubljana, SI

(74) Dietz, Jörg-Reimar, et al, Novartis AG, Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **A61K 9/16** (11) **1 810 669 A1**
A61K 31/485

(25) De (26) De
(21) 06100616.9 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Darreichungsform für buprenorphin*
• *Application form for buprenorphine*
• *Formes d'application pour buprenorphine*

(71) Hermann, Holger Lars, Wollerauer Strasse 46, 8834 Schindellegi, CH

(72) Hermann, Holger Lars, 8834 Schindellegi, CH

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/485**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/16**

A61K 9/50 → (51) **B01F 5/06**

A61K 31/01 → (51) **A61K 47/14**

A61K 31/015 → (51) **A61K 47/14**

A61K 31/045 → (51) **A61K 47/14**

A61K 31/047 → (51) **A61K 47/14**

A61K 31/122 → (51) **A61K 47/14**

(51) **A61K 31/135** (11) **1 810 670 A1**
A61K 31/485 **A61P 25/36**

(25) De (26) De
(21) 06100587.2 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kombination von Polamidon und Naloxon zur Behandlung der Drogensucht*
• *Combination of Polamidone and Naloxone for the treatment of drug addiction*
• *Combinaison de Polamidone et de Naloxone dans le traitement de la toxicomanie*

(71) Hermann, Holger Lars, Wollerauer Strasse 46, 8834 Schindellegi, CH

(72) Hermann, Holger Lars, 8834 Schindellegi, CH

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/155 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/16 → (51) **C07C 257/18**

(51) **A61K 31/192** (11) **1 810 671 A1**
A61K 31/216 **A61P 25/28**

A61P 43/00

A23L 1/30

(25) Ja (26) En
(21) 05806145.8 (22) 08.11.2005
(84) CH DE FR GB LI
(86) JP 2005/020432 08.11.2005
(87) WO 2006/051773 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 JP 2004324516
24.02.2005 JP 2005048198

(54) • *MITTEL ZUR ERHOLUNG NACH ZEREBRALER ERMÜDUNG*
• *AGENT FOR RECOVERY FROM CEREBRAL FATIGUE*
• *AGENT AIDANT AU RETABLISSEMENT SUIVANT UNE FATIGUE CEREBRALE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) SADACHI, Hidetoshi, Kao Corporation Research Labs, Tokyo 1318501, JP
NAGASHIMA, Yoshinao, Kao Corporation Research Labs, Tokyo 1318501, JP
WATANABE, Takuya, Kao Corporation Research Labs, Tokyo 1318501, JP

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

A61K 31/196 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/196 → (51) **C07C 257/18**

A61K 31/216 → (51) **A61K 31/192**

(51) **A61K 31/22** (11) **1 810 672 A1**
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 06127211.8 (22) 03.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO SI

(30) 04.07.1996 GB 9614017
04.07.1996 GB 9614016
04.07.1996 GB 9614015
04.07.1996 GB 9614014
04.07.1996 GB 9614013
04.07.1996 GB 9614012
04.07.1996 GB 9614019
04.07.1996 GB 9614018

(54) • *Veterinäre Verwendung von Pleuromutilin Derivaten gegen sekundäre Infektionen mit Pasteurella Multocida, Actinobacillus Pleuropneumoniae und/oder Haemophilus Parasuis*

• *Veterinary use of a pleuromutilin derivative against secondary pneumonia in swine*

• *Utilisation vétérinaire de dérivés de la pleuromutiline dans le traitement d'infections secondaires par pasteurella multocida, actinobacillus pleuropneumoniae et/ou haemophilus parasuis*

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

(72) Burch, David George Sidney, Old Windsor, SL4 2NR, GB
Ripley, Paul, Howard, Tonbridge, Kent TN11 9NS, GB

Zeisl, Erich, 6200, Wiesing, AT

(74) Liphardt, Bernd, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(62) 97933652.6 / 0 910 363

(51) **A61K 31/222** (11) **1 810 673 A1**
A61P 13/10 **A61P 25/02**

(25) Ja (26) En
(21) 05803324.2 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020499 09.11.2005
(87) WO 2006/051797 2006/20 18.05.2006

- (30) 10.11.2004 JP 2004325992
- (54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL FÜR INTERSTITIELLE CYSTITIS*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR INTERSTITIAL CYSTITIS*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LA CYSTOPATHIE INTERSTITIELLE SOUS-MUQUEUSE*
- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano 399-8710, JP
- (72) KAIDOH, Kouichi Central Research Laboratories, Azumino-shi, Nagano 399-8304, JP
AKAHANE, Satoshi Central Research Laboratories, Azumino-shi, Nagano 399-8304, JP
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A61K 31/27** (11) **1 810 674 A1**
A61K 31/54 **A61P 21/02**
A61P 19/02 **A61P 29/00**
A61P 43/00
- (25) Es (26) En
(21) 07380012.0 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 MX PA06000760
- (54) • *Stabile pharmazeutische Zusammensetzung mit Carisoprodol und Meloxicam*
• *Stable pharmaceutical composition containing carisoprodol and meloxicam*
• *Composition pharmaceutique stable contenant du carisoprodol et du meloxicam*
- (71) Laboratorio Silanes, S.A. de C.V., Amores 1304, Col. Del Valle., Mexico, D.F. 03100, MX
- (72) Santiago Regalado, Antonio, 09800 Del. Iztapalapa Mexico DF, MX
Espinoza Leon, Sixto Serafin, 09800 Del. Iztapalapa Mexico DF, MX
- (74) Gil-Vega, Victor, Corazón de Maria, 6, 28002 Madrid, ES
-
- A61K 31/275** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/277** → (51) **A61K 31/341**
-
- A61K 31/335** → (51) **C07D 305/14**
-
- A61K 31/337** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A61K 31/341** (11) **1 810 675 A1**
A61K 31/277 **A61K 31/436**
A61K 38/13 **G01N 33/50**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 06290120.2 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Methode zur Behandlung der Huntington'schen Krankheit durch Hemmung der Dephosphorylierung der S421*
• *Method for treating Huntington's disease by inhibiting dephosphorylation of huntingtin at S421*
• *Methode de traitement de la maladie de Huntington par l'inhibition de la dephosphorylation de la S421*
- (71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Pardo, Raul, 75014 Paris, FR
Humbert, Sandrine, 91400 Orsay, FR
Saudou, Frédéric, 91400 Orsay, FR
- (74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
-
- A61K 31/341** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/355** → (51) **A61K 47/14**
-
- A61K 31/381** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/395** → (51) **A61K 45/06**
-
- A61K 31/397** → (51) **C07D 405/12**
-
- A61K 31/40** → (51) **A61K 9/14**
-
- (51) **A61K 31/4015** (11) **1 810 676 A1**
(25) En (26) En
(21) 06251210.8 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 US 762103 P
- (54) • *Zusammensetzungen enthaltend Levetiracetam und Verfahren zu deren Herstellung.*
• *Levetiracetam formulations and methods for their manufacture*
• *Formulations de Levetiracetam et méthodes pour leur fabrication*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Limited, 5 Basel Street, Box 3190, Petah Tikvah 49131, IL
- (72) Hrakovsky, Julia, Rosh Ha-Ayin 48057, IL
- (74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A61K 31/4035** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/404** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/417** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/4178** → (51) **C07C 257/18**
-
- (51) **A61K 31/4184** (11) **1 810 677 A1**
A61K 31/437 **A61K 31/4439**
A61K 31/454 **A61P 1/18**
A61P 3/00 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 5/50
- (25) Ja (26) En
(21) 05793826.8 (22) 07.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018908 07.10.2005
(87) WO 2006/038738 2006/15 13.04.2006
(30) 08.10.2004 JP 2004296963
- (54) • *REZEPTOR-FUNKTIONSRÉGULIERENDES MITTEL*
• *RECEPTOR FUNCTION REGULATING AGENT*
• *AGENT DE RÉGULATION DU FONCTIONNEMENT D'UN RÉCEPTEUR*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) ITOH, Fumio, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
- SASAKI, Satoshi, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL CO LTD, Tsukuba-shi, Ibaraki 3004293, JP
- MIYAZAKI, Junichi, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL CO. LTD., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
SUZUKI, Nobuhiro, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 3004293, JP
- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department Arundel Great Court 2 Arundel Street, London WC2R 3DA, GB
-
- A61K 31/4192** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/427** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/4355** → (51) **C07D 489/02**
-
- A61K 31/436** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/436** → (51) **A61K 31/341**
-
- A61K 31/437** → (51) **A61K 31/4184**
-
- A61K 31/44** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/4402** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/4406** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/4409** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/4184**
-
- A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/444** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/454** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/454** → (51) **A61K 31/4184**
-
- A61K 31/4545** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/455** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/47** → (51) **C07C 257/18**
-
- A61K 31/4745** → (51) **A61K 9/00**
-
- (51) **A61K 31/485** (11) **1 810 678 A1**
A61K 45/06 **A61P 25/36**
A61P 25/04
- (25) De (26) De
(21) 06100578.1 (22) 19.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verwendung einer Kombination von Morphin und Naloxon zur Drogensubstitution*
• *Use of morphine and naloxone for drug substitution*
• *Utilisation de morphine et naloxone pour la substitution de médicaments*
- (71) Hermann, Holger Lars, Wollerauer Strasse 46, 8834 Schindellegi, CH
- (72) Hermann, Holger Lars, 8834 Schindellegi, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- (51) **A61K 31/485** (11) **1 810 679 A2**
A61K 9/20
- (25) En (26) En
(21) 07100188.7 (22) 25.11.1992
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 27.11.1991 US 800549
- (54) • *Oxycodonzusammensetzungen mit kontrollierter Freisetzung*
• *Controlled release oxycodone compositions*
• *Compositions d'oxycodone à libération contrôlée*
- (71) Napp Pharmaceutical Holdings Limited, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0GW, GB
- (72) Oshlack, Benjamin, Boca Raton, CT 33432, US
Chasin, Mark, Monroe, NJ 08831, US
Minogue, John Joseph, New York, NY 10956, US
Kaiko, Robert Francis, Weston, CT 06883, US
- (74) Ehlich, Eva Susanne, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE
- (62) 04005576.6 / 1 438 959
03006020.6 / 1 325 746
02008249.1 / 1 258 246
96102992.3 / 0 722 730
92925406.8 / 0 576 643

A61K 31/485	→ (51)	A61K 9/00
A61K 31/485	→ (51)	A61K 9/16
A61K 31/485	→ (51)	A61K 31/135
A61K 31/485	→ (51)	A61P 25/36
A61K 31/496	→ (51)	C07D 403/04
A61K 31/4965	→ (51)	C07C 257/18
A61K 31/497	→ (51)	C07D 401/04
A61K 31/50	→ (51)	C07C 257/18
A61K 31/505	→ (51)	A61P 35/00
A61K 31/505	→ (51)	C07C 257/18
A61K 31/506	→ (51)	C07D 401/04
A61K 31/54	→ (51)	A61K 31/27
A61K 31/565	→ (51)	A61K 9/00
A61K 31/573	→ (51)	A61K 9/12
A61K 31/65	→ (51)	A61K 9/00

- (51) **A61K 31/661** (11) **1 810 680 A2**
A61K 31/6615 **A61K 31/664**
- (25) En (26) En
- (21) 07008855.4 (22) 16.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (30) 18.02.1999 US 120478 P
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Verwendung beim Targeting von vaskulärer Zerstörung*
• *Compositions and methods for use in targeting vascular destruction*
• *Compositions et procédé d'utilisation pour le ciblage de la destruction vasculaire*
- (71) OXIGENE, INC., 230 Third Avenue, Waltham, MA 02451, US
BAYLOR UNIVERSITY, 1311 South Fifth Street, Waco, TX 76798, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB
- (62) 00914606.9 / 1 152 764

A61K 31/6615	→ (51)	A61K 31/661
(51) A61K 31/662 (11) 1 810 681 A1 A61P 35/00		
(25) Ja (26) En		
(21) 05788233.4 (22) 30.09.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) JP 2005/018100 30.09.2005		
(87) WO 2006/040940 2006/16 20.04.2006		
(30) 13.10.2004 JP 2004299217		
(54) • <i>INHIBITOR FÜR DARMPOLYPEN</i> • <i>INTESTINAL POLYP INHIBITOR</i> • <i>INHIBITEUR DE POLYPES INTESTINAUX</i>		
(71) JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF AGENCY OF NATIONAL CANCER CENTER, 1-1, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC., 115, Aza Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP		
(72) WAKABAYASHI, Keiji, 1520021, JP MUTOH, Michihiro, 1570074, JP		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
A61K 31/664	→ (51)	A61K 31/661
A61K 31/70	→ (51)	A61K 47/14
A61K 31/70	→ (51)	A61P 35/00
A61K 31/70	→ (51)	C12N 15/57
A61K 31/702	→ (51)	C12P 19/14
A61K 31/7088	→ (51)	C12N 5/02
A61K 31/7088	→ (51)	C12N 15/09
A61K 31/713	→ (51)	C12N 15/09
A61K 31/785	→ (51)	A61K 45/00
A61K 31/787	→ (51)	A61K 45/00
A61K 33/14	→ (51)	A61K 35/10
A61K 33/24	→ (51)	A61K 35/10

- (51) **A61K 33/26** (11) **1 810 682 A1**
A61K 35/14 **A61P 7/06**
- (25) Es (26) En
- (21) 05779479.4 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CU 2005/000006 30.08.2005
- (87) WO 2006/024241 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 CU 18504
- (54) • *ZUBEREITUNG MIT IONISCHEM EISEN UND HÄM-EISEN UND VARIANTEN DAVON ZUR PROPHYLAXE UND BEHANDLUNG VON EISENMANGEL*
• *PREPARATION COMPRISING IONIC IRON AND HAEM IRON AND VARIANTS THEREOF FOR THE PROPHYLAXIS AND TREATMENT OF IRON DEFICIENCY*
• *PREPARATION DE FER IONIQUE ET HEMINIQUE ET SES VARIANTES DANS LA PROPHYLAXIE ET LE TRAITEMENT DE LA DEFICIENCE EN FER*

- (71) CENTRO NACIONAL DE BIOPREPARADOS, Carretera Beltran Km 1 1/2, Bejucal, Provincia La Habana 6048, CU
Laboratorios Medsol, Ave 25 No. 125 e/ 270 y 272, Playa Ciudad de La Habana, CU
- (72) GONZALEZ HERNANDEZ, RAUL R., Calle 238 No. 3318, Ciudad de la Habana, Habana 11 300, CU
AZNAR GARCÍA, ELISA E., Calle 238 No. 3318 e/, Ciudad de La Habana, Habana 11 300, CU
GONZALEZ PEREZ, MARITZA M., La Habana, La Habana, CU
HERNANDEZ GARCÍA, YENELA Y., La Habana, Cuba., La Habana, CU
HERRERA ÁVILA, YOSAIDA DE LA C., Ave. 35 No. 10818, Ciudad de La Habana, Habana, CU
GONZÁLEZ LAGO, MAYRA DE LA C., Saco No.216 Apt. 25, Ciudad de La Habana, Habana, CU
- (74) Gil-Vega, Victor, Corazón de Maria, 6, 28002 Madrid, ES

(51) A61K 33/38 (11) 1 810 683 A1 A61P 35/00 A61P 37/04 C02F 1/28 C02F 1/42 C02F 1/46 C25B 1/04 C25B 1/10 C25B 9/18 C25B 11/04		
(25) Ja (26) En		
(21) 05726995.3 (22) 24.03.2005		
(84) DE FR GB IT NL		
(86) JP 2005/005423 24.03.2005		
(87) WO 2006/035523 2006/14 06.04.2006		
(30) 27.09.2004 JP 2004279254		
(54) • <i>IMMUNOPOTENTIATOR UND VERFAHREN UND GERÄT ZU SEINER HERSTELLUNG</i> • <i>IMMUNOPOTENTIATOR AND METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING THE SAME</i> • <i>IMMUNOPOTENTIAEUR ET SES PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION</i>		
(71) HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 3-16, Minamiyakata, Sakae-machi, Toyoake-shi, Aichi 470-1194, JP		
(72) INAMORI, Soichiro c/o HOSHIZAKI DENKI K. K., Toyoake-shi, Aichi 4701194, JP HAYASHI, Masahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 2130034, JP		
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE		

- | | | |
|--|--|--|
| (51) A61K 35/10 (11) 1 810 684 A2
A61K 33/24 A61K 33/14
A61P 35/00 | | |
| (25) En (26) En | | |
| (21) 07106823.3 (22) 20.02.2002 | | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI | | |
| (30) 21.02.2001 RU 2001105781 | | |
| (54) • <i>Krebsmittel</i>
• <i>ANTICANCER AGENT</i>
• <i>Agent anti-cancer</i> | | |
| (71) Nobel Limited Liability Company, Bolshoi prospect Vasilievskogo ostrova, 55, St. Petersburg, 199178, RU
Shipov, Valery Pavlovich, Pr. Marshala Zhukova, 43-1-43, St.Petersburg, 194156, RU | | |
| (72) SHIPOV, Valery Pavlovich, 194156, St. Petersburg, RU
TROFIMOV, Valery Afanasievich DI, St. Petersburg, 193067, RU
PIGAREV, Evgeny Sergeevich, St. Petersburg, 193067, RU | | |

POPOV, Aleksandr Ivanovich, St.Petersburg, 198332, RU
IVANOV, Viktor Nikolaevich, Vyborg, 188000, Leningradskaya obl., RU
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-mark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
(62) 02708862.4 / 1 369 122

A61K 35/14 → (51) **A61K 33/26**

A61K 35/28 → (51) **C12N 5/02**

A61K 38/00 → (51) **A61K 48/00**

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 38/13 → (51) **A61K 31/341**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 810 685 A1**
C07K 14/47 **C12N 15/12**
C12N 1/21 **C12N 5/10**

(25) De (26) De
(21) 06090172.5 (22) 13.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(30) 17.01.2002 DE 10201791

(54) • *Verwendung von dimer-spezifischen Nuklear-Lokalisations-Signalpeptiden (dsNLS) abgeleitet aus der STAT DNA Bindungsdomäne*
• *Use of dimer-specific nuclear localisation signal peptides (dsNLS) derived from the STAT DNA binding domain*
• *Utilisation de péptides-sigaux de localisation nucléaire spécifiques du dimère (dsNLS) obtenus à partir du domaine de liaison à l'ADN de la protéine STAT*

(71) Forschungsverbund Berlin e.V., Danneckerstr. 39/39A, 60594 Frankfurt am Main, DE
(72) Meyer, Thomas, 34225 Baunatal, DE
Vinkemeier, Uwe, 13189 Berlin, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE
(62) 03702426.2 / 1 467 747

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/22 → (51) **C07D 401/04**

A61K 38/26 → (51) **C07D 401/04**

A61K 38/48 → (51) **C12N 15/57**

(51) **A61K 38/55** (11) **1 810 686 A1**
C07K 16/40 **G01N 33/53**

(25) En (26) En
(21) 06075119.5 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Mittel und Verfahren zur Modulation der Mobilisierung von Stammzellen*
• *Means and methods for modulating stem cell mobilization*
• *Moyen et procédé pour la modulation de la mobilisation de cellules souches*

(71) Academisch Ziekenhuis Leiden, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL
(72) Fibbe, Willem Eduard, 2161 EP Lisse, NL
van Pel, Melissa, 2133 CS Hoofddorp, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 38/55 → (51) **A61K 39/395**

A61K 39/09 → (51) **C07K 14/315**

(51) **A61K 39/395** (11) **1 810 687 A1**
A61K 38/55 **A61P 1/16**

(25) Ja (26) En
(21) 05793705.4 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/018675 11.10.2005
(87) WO 2006/041048 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004302129
26.07.2005 JP 2005215376

(54) • *MITTEL ZUR KONTROLLE DER LEBERREGENERATION/REPARATUR*
• *LIVER REGENERATION/REPAIR CONTROLLING AGENT*
• *AGENT DE REGULATION DE LA REGENERATION/REPARATION DU FOIE*

(71) Mie University, 1577 Kurimamachiya-cho, Tsu-shi, Mie 514-0102, JP
CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
(72) SUZUKI, Koji, Tsu-shi, Mie 514-0008, JP
SAITO, Hiroyuki, c/o CHUGAI SEIYAKU K.K., Gotenba-shi, Shizuoka 412-0038, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 39/395 → (51) **A61K 45/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/09**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/57**

A61K 39/40 → (51) **C07K 14/315**

(51) **A61K 41/00** (11) **1 810 688 A1**
A61K 49/00 **A61K 9/127**
A61K 47/12 **A61K 47/18**
A61K 47/20 **A61K 47/24**
A61P 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 05800454.0 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/020263 04.11.2005
(87) WO 2006/051732 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326431

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG MIT BESCHICHTETEN MAGNETISCHEN TEILCHEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DIAGNOSE- UND THERAPIESYSTEM*
• *PHARMACEUTICAL PREPARATION CONTAINING COATED MAGNETIC PARTICLES AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND DIAGNOSIS THERAPY SYSTEM*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES PARTICULES MAGNÉTIQUES REVÊTUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE, ET SYSTÈME DE THÉRAPIE DE DIAGNOSTIC*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP
(72) TAKEYAMA, Toshihisa Konica Minolta Med. & Graphic, Tokyo 1630512, JP
(74) McCluskie, Gail Wilson, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 45/00** (11) **1 810 689 A1**
A61K 31/785 **A61K 31/787**

A61P 3/10

(25) Ja (26) En
(21) 05793213.9 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/018927 14.10.2005
(87) WO 2006/041150 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004301027
25.05.2005 JP 2005152124

(54) • *MITTEL ZUR PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *PREVENTIVE AND/OR THERAPEUTIC AGENT FOR DIABETES*
• *AGENT PROPHYLACTIQUE ET/OU THÉRAPEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE DIABÈTES*

(71) Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) SUZUKI, Kazuo, c/o Zoegene Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
SAKAI, Kaoru, c/o Mitsubishi Pharma Corporation, Tokyo 1038405, JP
ISHII, Shinichi, c/o Mitsubishi Pharma Corporation, Tokyo 1038405, JP
SUGIMOTO, Kanami, Mitsubishi Pharma Corporation, Tokyo 1038405, JP
AUWERX, Johan, c/o University Louis Pasteur IGBMC, 67404 Illkirch, Strasbourg, FR
WATANABE, Mitsuhiko, c/o University Louis Pasteur, 67404 Illkirch, Strasbourg, FR
(74) Merkle, Gebhard, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **A61K 45/00** (11) **1 810 690 A1**
A61K 39/395 **A61P 15/08**

(25) Ja (26) En
(21) 05799028.5 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/019871 28.10.2005
(87) WO 2006/046689 2006/18 04.05.2006
(30) 28.10.2004 JP 2004314031
09.06.2005 JP 2005169027

(54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON ENDOMETRIOSE*
• *REMEDY FOR ENDOMETRIOSIS*
• *MÉDICAMENT CONTRE L'ENDOMÉTRIOSE*

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) OHSHIMA, Etsuo, c/o Phar.Rese.Cent. Kyo. Hak.Co.Ltd, Shizuoka 411-8731, JP
KAWASAKI, Hirokazu, c/o Phar.Res.Cen.Kyo. Hak.Co.Ltd, Shizuoka 411-8731, JP
KIMOTO, Naoya, c/o Phar.Rese.Cent. Kyo. Hak.Co.Ltd, Shizuoka 411-8731, JP
WATANABE, Akihiko, c/o Pha.Res.Cent. Kyo. Hak.Co.Ltd, Shizuoka 411-8731, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 45/00** (11) **1 810 691 A2**
(25) En (26) En

(21) 07007974.4 (22) 26.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 26.10.2001 US 344509 P

(54) • *Immuntherapie zur Umkehrung einer Immunsuppression*
• *Immunotherapy for reversing immune suppression*
• *Immunothérapie pour inverser une suppression immune*

(71) IRX Therapeutics, Inc., 140 West 57th Street, Suite 9C, New York, NY 10019, US
(72) Hadden, John W., New York 11724, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 02776317.6 / 1 446 159

A61K 45/00 → (51) **C07D 401/04**

A61K 45/00 → (51) **C12N 5/02**

A61K 45/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 810 692 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793699.9 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/018855 13.10.2005
(87) WO 2006/041121 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 JP 2004299103
11.04.2005 JP 2005113264
(54) • **MITTEL ZUR BEHANDLUNG/PRÄVENTION VON CHRONISCHEN HAUTERKRANKUNGEN**
• **REMEDIES/PREVENTIVES FOR CHRONIC SKIN DISEASE**
• **TRAITEMENTS PROPHYLACTIQUES OU THÉRAPEUTIQUES DE MALADIE CHRONIQUE DE LA PEAU**
(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) HARADA, Daisuke Pharmaceutical Res. Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
KOBAYASHI, Katsuya Pharmaceutical Res. Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
MANABE, Haruhiko Pharmaceutical Res. Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
OHSHIMA, Etsuo Pharmaceutical Res. Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
(74) Dossmann, Gérard, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **A61K 45/06** (11) **1 810 693 A2**
A61P 9/00 **A61K 31/395**

(25) En (26) En
(21) 07009475.0 (22) 25.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 26.01.2001 US 264396 P
26.01.2001 US 264600 P
26.01.2001 US 264275 P
21.09.2001 US 324123 P
(54) • **Kombinationen von einem Hemmer der Sterol-Absorption und einem Blutagent zur Behandlung von kardiovaskulären Indikationen**
• **Combinations of sterol absorption inhibitor (s) with blood modifier(s) for treating vascular conditions**
• **Combinaisons des inhibiteurs d'absorption de stérol avec des modificateurs de sang pour des indications vasculaires**
(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) Kosoglou, Teddy, Bucks County PA 18929-1178, US

Ress, Rudyard, Joseph, Flemington NJ 08822-5910, US
Strony, John, Lebanon NJ 08833, US
Veltri, Enrico, P., Princeton NJ 08540, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 02704233.2 / 1 353 694

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/485**

A61K 45/06 → (51) **A61P 35/00**

A61K 47/12 → (51) **A61K 41/00**

(51) **A61K 47/14** (11) **1 810 694 A2**
A61K 47/28 **A61P 31/10**
A61K 31/01 **A61K 31/015**
A61K 31/045 **A61K 31/047**
A61K 31/122 **A61K 31/355**
A61K 31/70 **A61K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 06024923.2 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 02.02.2001 US 773592
(54) • **Wasserlösliche Zusammensetzungen enthaltend bioaktive lipophile Komponenten**
• **Water-soluble compositions of bioactive lipophilic compounds**
• **Compositions hydrosolubles de composés lipophiles bioactifs**
(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Intellectual Property Services Office, Bldg. M-58, EG-12, Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
(72) Borowy-Borowski, Henryk, Gloucester Ontario K1J 7X5, CA
Sikorska-Walker, Marianna, Navan Ontario K4B 1H3, CA
Walker, P. Roy, Navan Ontario K4B 1H3, CA
(74) Johnson, Graham Pierrssene, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 02711688.8 / 1 363 671

A61K 47/18 → (51) **A61K 41/00**

A61K 47/20 → (51) **A61K 41/00**

A61K 47/24 → (51) **A61K 41/00**

A61K 47/28 → (51) **A61K 47/14**

A61K 47/38 → (51) **A61P 25/36**

(51) **A61K 47/44** (11) **1 810 695 A1**
A61P 17/06 **A61P 17/14**
A61P 17/04

(25) En (26) En
(21) 07104812.8 (22) 01.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 29.04.1999 AU PQ002999
(54) • **Nichtwässrige Flüssigshampoozusammensetzung**
• **Non-aqueous liquid shampoo composition**
• **Composition de shampooing liquide non aqueux**
(71) Connetics Australia Pty Limited, 8 Macro Court, Rowville Victoria 3178, AU
(72) Fuchshuber, Lilian, Narre Warren, Victoria 3805, AU
Harding, Ron, North Warrandyte, Victoria 3113, AU
(74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB
(62) 00920271.4 / 1 173 219

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/861**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 810 696 A1**
A61K 38/00 **A61P 9/00**

A61P 9/04

A61P 9/10

(25) Ja (26) En
(21) 05800033.2 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020163 27.10.2005
(87) WO 2006/046766 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004317329
(54) • **GENTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON HERZINSUFFIZIENZ**
• **GENE THERAPY FOR TREATMENT OF CARDIAC FAILURE**
• **THERAPIE GENIQUE POUR LE TRAITEMENT D'INSUFFISANCES CARDIAQUES**
(71) AnGes MG, Inc., 7-7-15 Saito-Asagi, Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
Sawa, Yoshiki, 8-3, Kendani-cho, Nishino-miya-shi, Hyogo, 6620099, JP
(72) SHIRAKAWA, Yukitoshi c/o ANGES MG, INC., Ibaraki-shi, Osaka 5670085, JP
TATSUMI, Eisuke c/o ANGES MG, INC., Ibaraki-shi, Osaka 5670085, JP
TAENAKA, Yoshiyuki c/o ANGES MG, INC., Ibaraki-shi, Osaka 5670085, JP
MATSUDA, Hikaru c/o ANGES MG, INC., Ibaraki-shi, Osaka 5670085, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/315**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/57**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/861**

A61K 49/00 → (51) **A61K 41/00**

(51) **A61L 15/00** (11) **1 810 697 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123557.8 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.11.2005 US 734392 P
(54) • **Geräte zur Abgabe von Molekularsieb-Materialien für die Bildung von Blutgerinnseln**
• **Devices for the delivery of molecular sieve materials for the formation of blood clots**
• **Dispositifs pour la délivrance de tamis moléculaire pour la formation de caillots sanguins**
(71) Horn, Jeffrey L., 38 Fox Hill Drive, Rocky Hill, CT 06067, US
Huey, Raymond J., 516 Wheeler Farms Road, Orange, CT 06477, US
(72) Horn, Jeffrey L., Rocky Hill, CT 06067, US
Huey, Raymond J., Orange, CT 06477, US
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **A61L 24/00** (11) **1 810 698 A1**
(25) En (26) En
(21) 06250384.2 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Prozess zur Herstellung von röntgendichten embolisierenden Mikrosphären**
• **Process for producing radiopaque embolic microspheres**
• **Procédé de fabrication de particules d'embolisation radio-opaques**

- (71) Biocompatibles UK Limited, Chapman House, Farnham Business Park, Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
- (72) Lewis, Andrew Lennard Biocompatibles UK Limited, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB
Goreish, Hind Hassan SidAhmed, Hounslow, Middlesex TW4 7RY, GB
Tang, Yiqing Biocompatibles UK Limited, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **A61L 26/00** (11) **1 810 699 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001213.3 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 US 761128 P
- (54) • *Biologisch abbaubare hämostatische Zusammensetzungen*
• *Biodegradable hemostatic compositions*
• *Compositions hémostatiques biodégradables*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
(72) Stopek, Joshua, Yalesville, CT 06492, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61L 27/00** (11) **1 810 700 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05806074.0 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020783 08.11.2005
(87) WO 2006/051930 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326777
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OBERFLÄCHEN-BEHANDELTEN INTRAOKULARLINSE UND INTRAOKULARLINSE ZUR HEMMUNG VON SEKUNDÄREM KATARAKT*
• *METHOD OF PRODUCING SURFACE-TREATED INTRAOCULAR LENS AND INTRAOCULAR LENS FOR INHIBITING SECONDARY CATARACT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D UNE LENTILLE INTRAOCULAIRE TRAITÉE EN SURFACE ET LENTILLE INTRAOCULAIRE POUR PRÉVENIR LA CATARACTE SECONDAIRE*
- (71) HOYA CORPORATION, 7-5, Naka-Ochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
(72) MATSUSHIMA, Hiroyuki, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0152, JP
IWAMOTO, Hidetoshi, c/o HOYA Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **A61L 27/04** (11) **1 810 701 A1**
A61L 27/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 07364002.1 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 FR 0600432
- (54) • *Metall-Leichtprothesen mit biokompatiblen Überzügen für die orthopädische Chirurgie*
• *Lightened metal prostheses, with biocompatible covering, for orthopaedic surgery*

- *Prothèses métalliques allégées, avec revêtements biocompatibles, pour la chirurgie orthopédique*
- (71) Dages, Didier, 8 rue des Champs Ballous, F-22360 Langueux, FR
(72) Dages, Didier, F-22360 Langueux, FR

A61L 27/30 → (51) **A61L 27/04**

A61L 27/54 → (51) **A61K 9/00**

A61L 31/16 → (51) **A61K 9/00**

A61L 33/00 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 810 702 A1**
F04B 43/12
(25) En (26) En
(21) 07100305.7 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 US 338491
- (54) • *Verbesserte chirurgische Kasette*
• *Improved surgical cassette*
• *Cassette chirurgicale améliorée*
- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) Hopkins, Mark A., Mission Viejo, CA 93691, US
Salari, Kamran, Irvine, CA 92602, US
Williams, David L., Newport Beach, CA 92633, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 810 703 A1**
A61M 1/34
(25) It (26) En
(21) 06425024.4 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Dialysegerät mit Blutdrucküberwachung durch Messung der Sauerstoffsättigung*
• *Dialysis machine with arterial pressure monitoring by measuring oxygen saturation*
• *Machine de dialyse surveillant la pression artérielle par mesure de la saturation en oxygène*
- (71) Bellco S.r.l., Via Borgonuovo 14, 20121 Milano, IT
(72) Baroni, Paolo, 46035 Ostiglia, IT
Cavani, Silvia, 41100 Modena, IT
Fiorenzi, Andrea, 41013 Castelfranco Emilia, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 810 704 A2**
(25) En (26) En
(21) 07000984.0 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006011705
- (54) • *Oxygenator*
• *Oxygenator*
• *Oxygénateur*
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

- (72) Mitsuaki, Ogihara, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP
Hidetaka, Nakayama, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP
Kazuhiro, Mizoguchi, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 810 705 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000985.7 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006011702
- (54) • *Oxygenator*
• *Oxygenator*
• *Oxygénateur*
- (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Mitsuaki, Ogihara, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61M 1/34 → (51) **A61M 1/16**

A61M 5/00 → (51) **A61M 25/10**

A61M 5/14 → (51) **A61G 1/04**

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 810 706 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05768670.1 (22) 05.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/014381 05.08.2005
(87) WO 2006/018988 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 JP 2004236685
- (54) • *MEDIZINISCHES FLÜSSIGKEITSINFUSIONSGERÄT*
• *MEDICINAL LIQUID INFUSION APPARATUS*
• *APPAREIL POUR PERFUSION DE LIQUIDE MEDICINAL*
- (71) Daiken Iki Kabushiki Kaisha, 6-6, Funakoshi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0036, JP
(72) YAMADA, Keiichi, Daiken Iki Kabushiki Kaisha, Izumi-shi, Osaka 5941157, JP
KOBAYASHI, Takeharu, Daiken Iki Kabushiki Kaisha, Izumi-shi, Osaka 5941157, JP
YOSHIDA, Makoto, Daiken Iki Kabushiki Kaisha, Izumi-shi, Osaka 5941157, JP
IHARA, Hiroshi, Daiken Iki Kabushiki Kaisha, Izumi-shi, Osaka 5941157, JP
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A61M 5/145** (11) **1 810 707 A1**
A61M 39/16 **A61M 5/162**
A61M 5/148
(25) En (26) En
(21) 07003864.1 (22) 14.07.2000
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE
(30) 14.07.1999 US 353563
14.07.1999 US 353521
14.07.1999 US 353217
- (54) • *Medizinisches Flüssigkeitsabgabesystem*
• *Medical fluid delivery system*
• *Système de délivrance de fluide médical*

- (71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
- (72) Small, James R., Beavercreek, Ohio 45434, US
Fago, Frank M., Mason, Ohio 45040, US
Wagner, Gary S., Taylor Mill, Kentucky 41015, US
Smith, Mitchell A., Cincinnati, Ohio 45211, US
Tyson, Joseph B., Silverton, Ohio 45236, US
- (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB
- (62) 06009588.2 / 1 685 864
00948679.6 / 1 194 178

A61M 5/148 → (51) **A61M 5/145**

A61M 5/162 → (51) **A61M 5/145**

- (51) **A61M 16/00** (11) **1 810 708 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000322.3 (22) 15.09.2000
(84) DE FR GB SE
(30) 15.09.1999 US 154196 P
- (54) • *Synchronisierung einer Beatmungsvorrichtung mittels Doppelphasensensoren*
• *Patient-ventilator synchronization using dual phase sensors*
• *Synchronisation d'un appareil d'assistance respiratoire à détecteur double phase*
- (71) ResMed Ltd., 97 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
- (72) Berthon-Jones, Michael, Leonay, NSW 2750, AU
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 00963813.1 / 1 229 956

- (51) **A61M 16/12** (11) **1 810 709 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250201.6 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 US 339307
- (54) • *Reperfusionsschutz bei Reanimation*
• *Reperfusion protection in resuscitation*
• *Protection de réperfusion pour la réanimation*
- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford Massachusetts 01824-4105, US
- (72) Freeman, Gary A., Newton Center, Massachusetts 02159, US
- (74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61M 21/02** (11) **1 810 710 A1**
A61B 5/11 **A61B 5/16**
(25) Ja (26) En
(21) 05783210.7 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016920 14.09.2005
(87) WO 2006/038441 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 JP 2004291359
- (54) • *SYSTEM ZUR VERBESSERUNG DES SCHLAFZUSTANDS UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES SCHLAFZUSTANDS*
• *SLEEPING STATE IMPROVING SYSTEM, AND SLEEPING STATE IMPROVING METHOD*

- *SYSTEME AMELIORANT L'ETAT DE SOMMEIL ET PROCEDE AMELIORANT L'ETAT DE SOMMEIL*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) ARAI, Junichiro c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kusatsu-shi, Shiga; 5258526, JP
MIURA, Katsuya c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., 2-Chome, Ki ta-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
ISHIWATA, Takayuki c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kusatsu-shi, Shiga; 5258526, JP
TANAKA, Masahiro c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Sakai -shi, Osaka; 5918511, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **1 810 711 A1**
A61M 5/00

- (25) En (26) En
(21) 07009259.8 (22) 13.05.2005
(84) DE FR GB IE
(30) 13.05.2004 JP 2004143616
- (54) • *Spritzenset für Ballonkatheter*
• *Syringe set for balloon catheter*
• *Seringue ensemble pour cathéter à ballonnet*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Nagamatsu, Ryuji, Hachioji-shi Tokyo, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 05010516.2 / 1 595 561

(51) **A61M 35/00** (11) **1 810 712 A1**
A45D 34/04 **B05C 17/005**

- (25) Ja (26) En
(21) 05800474.8 (22) 07.11.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/020383 07.11.2005
(87) WO 2006/049283 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323749
- (54) • *FLÜSSIGKEITSAPPLIKATOR*
• *LIQUID APPLICATOR*
• *APPLICATEUR DE LIQUIDE*
- (71) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (72) AKAIISHI, Tetsuaki, MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi, Gunma 3758501, JP
UMENO, Takashi, MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi, Gunma 3758501, JP
ENDOH, Mitsuru, MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi, Gunma 3758501, JP
NAKAJIMA, Nobuyuki, MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi, Gunma 3758501, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61M 39/16 → (51) **A61M 5/145**

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 810 713 A2**
(25) De (26) De
(21) 07001495.6 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003381
- (54) • *Bräunungsgerät mit Vorrichtung zum benutzerseitigen Handhaben eines Bräunungsgeräteoberteils*

- *Tanning device with user operation of the upper part of the tanning device*
• *Appareil de bronzage comprenant un dispositif pour la manipulation d'une partie supérieure de l'appareil de bronzage*
- (71) JK-Holding GmbH, Köhlershohner Strasse, 53578 Windhagen, DE
- (72) Kratz, Walter, 3620 Lanaken-Neerharen, BE
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

A61N 5/06 → (51) **H05B 41/34**

A61P 1/16 → (51) **A61K 39/395**

A61P 1/16 → (51) **C12N 15/09**

A61P 1/18 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 3/04 → (51) **C07D 401/04**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 3/06 → (51) **C07D 405/12**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 3/10 → (51) **A61K 45/00**

A61P 3/10 → (51) **C07D 401/04**

A61P 5/50 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 7/06 → (51) **A61K 33/26**

A61P 9/00 → (51) **A61K 45/06**

A61P 9/00 → (51) **A61K 48/00**

A61P 9/04 → (51) **A61K 48/00**

A61P 9/10 → (51) **A61K 48/00**

A61P 13/10 → (51) **A61K 31/222**

A61P 13/12 → (51) **C07K 16/28**

A61P 15/08 → (51) **A61K 45/00**

A61P 17/00 → (51) **A61Q 19/04**

A61P 17/04 → (51) **A61K 47/44**

A61P 17/06 → (51) **A61K 47/44**

A61P 17/14 → (51) **A61K 47/44**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/27**

A61P 21/02 → (51) **A61K 31/27**

A61P 25/00 → (51) **C12N 5/02**

A61P 25/02 → (51) **A61K 31/222**

A61P 25/04 → (51) **A61K 31/485**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/192**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/341**

A61P 25/28 → (51) **C07K 16/28**

A61P 25/28 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61P 25/36** (11) **1 810 714 A1**
A61K 31/485 **A61K 47/38**
(25) De (26) De
(21) 06100581.5 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung einer Kombination von Heroin und Naloxon zur Drogensubstitution*
• *Use of a combination of heroin and naloxon for drug substitution*
• *Utilisation d'une association d'héroïne et de naloxone pour la substitution de drogues*

(71) Hermann, Holger Lars, Wollerauer Strasse 46, 8834 Schindellegi, CH

(72) Hermann, Holger Lars, 8834 Schindellegi, CH

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61P 25/36 → (51) **A61K 31/135**

A61P 25/36 → (51) **A61K 31/485**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/27**

A61P 29/00 → (51) **C07D 403/04**

A61P 29/00 → (51) **C07K 16/28**

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/22**

A61P 31/10 → (51) **A61K 47/14**

A61P 31/14 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61P 35/00** (11) **1 810 715 A2**
A61K 45/06 **A61K 31/505**
A61K 31/70

(25) En (26) En
(21) 07108093.1 (22) 20.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO SI

(30) 22.11.2000 GB 0028467
10.09.2001 GB 0121813

(54) • *Kombination enthaltend ein Mittel zur Verringerung von VEGF-Aktivität und ein Mittel zur Verringerung von EGF-Aktivität*
• *Combination comprising an agent decreasing VEGF activity and an agent decreasing EGF activity*
• *Combinaison comprenant un agent pour diminuer l'activité du VEGF et un agent pour diminuer l'activité du EGF*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR

(71) Novartis Pharma AG, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT

(72) Wood, Jeanette Marjorie, 4105, Biel-Benken, CH

Brandt, Ralf, Greenwith, South Australia 5125, AU

Bold, Guido, 5073, Gipf-Oberfrick, CH

Traxler, Peter, 4124, Schönenbuch, CH

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

(62) 01997301.5 / 1 339 458

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/662**

A61P 35/00 → (51) **A61K 33/38**

A61P 35/00 → (51) **A61K 35/10**

A61P 35/00 → (51) **A61K 41/00**

A61P 35/00 → (51) **C07D 305/14**

A61P 35/00 → (51) **C12N 15/09**

A61P 37/04 → (51) **A61K 33/38**

A61P 37/06 → (51) **C07K 16/28**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/192**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/27**

A61P 43/00 → (51) **C07D 401/04**

A61P 43/00 → (51) **C12N 15/09**

A61Q 1/02 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/00**

A61Q 5/02 → (51) **A61K 8/00**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/86**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/00**

A61Q 11/00 → (51) **A61K 6/00**

A61Q 17/04 → (51) **A61Q 19/04**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/00**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/92**

A61Q 19/02 → (51) **A61K 8/25**

(51) **A61Q 19/04** (11) **1 810 716 A1**
A61K 8/60 **A61Q 17/04**
A61P 17/00 **A61K 8/49**
A61K 8/64

(25) De (26) De
(21) 05112919.5 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Bräunung der Haut*
• *Process for tanning the skin*
• *Procédé de bronzage de la peau*

(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE

(72) Gerzer, Rupert, 53113 Bonn, DE

Ivanova, Krassimira, 51143 Köln, DE

(74) Jönsson, Hans-Peter, Von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Cologne, DE

A61Q 19/04 → (51) **A61K 8/35**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/92**

(51) **A62B 7/02** (11) **1 810 717 A1**
A62B 9/02 **B63C 11/22**

(25) De (26) De
(21) 07001337.0 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.01.2006 DE 202006000984 U

(54) • *Druckgasatemgerät*

• *Breathing device with pressurized gas*
• *Dispositif respiratoire avec gaz sous pression*

(71) Lochmüller, Christian, Schneckenburgerstrasse 14D, 81675 München, DE

(72) Lochmüller, Christian, Dipl.-Ing., 81675 München, DE

Raubitschek, Christian, 80333 München, DE

Vocking, Thomas, 80805 München, DE

(74) Seitz, Ralf Hans Frank, Motsch & Seitz Patentanwälte St.-Anna-Platz 4, 80538 München, DE

A62B 9/02 → (51) **A62B 7/02**

A63B 1/00 → (51) **A63C 11/22**

(51) **A63B 23/02** (11) **1 810 718 A2**

(25) En (26) En
(21) 06020591.1 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 CN 200620002924 U

(54) • *Übungsgerät*

• *Exercising machine*

• *Appareil d'exercice*

(71) Quin Form Industrial Co., Ltd., No 262, Sec.2, Hsi Tun Road, Taichung, TW

(72) Chang, Chang-Hsin, Taichung, TW

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **A63B 24/00** (11) **1 810 719 A1**
A63B 69/00

(25) Ja (26) En
(21) 05805357.0 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/019813 27.10.2005

(87) WO 2006/049084 2006/19 11.05.2006

(30) 30.10.2004 JP 2004344916

21.04.2005 JP 2005151553

29.07.2005 JP 2005243388

(54) • *MESSWERTKONVERTIERUNGSVERFAHREN UND MESSWERTKONVERTIERUNGSSYSTEM*

• *MEASUREMENT VALUE CONVERSION METHOD AND MEASUREMENT VALUE CONVERSION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ DE CONVERSION DE VALEUR DE MESURE ET SYSTÈME DE CONVERSION DE VALEUR DE MESURE*

(71) Ikegami, Takanori, 24-37, Narimasu 4-chome, Itabashi-ku, Tokyo, 1750094, JP

(72) Ikegami, Takanori, Itabashi-ku, Tokyo, 1750094, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A63B 24/00 → (51) **A63B 55/00**

A63B 24/00 → (51) **A63B 69/36**

(51) **A63B 53/04** (11) **1 810 720 A1**
A63B 69/36

(25) En (26) En
(21) 06256609.6 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 04.01.2006 US 324218

(54) • *Gekrümmter Golfputter*

• *Curved golf putter*

- *Putter de golf courbé*
- (71) ACUSHNET COMPANY, 333 Bridge Street, Fairhaven, MA 02719-4900, US
- (72) Cameron, Don T., Carlsbad, California 92009, US
- (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **A63B 55/00** (11) **1 810 721 A1**
A63B 69/36 **A63B 24/00**

(25) En (26) En
(21) 06005267.7 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 US 760148 P

(54) • *Ein Golfdiagnosegerät, ein Golfausrüstung, ein Golfdiagnosesystem und ein Verfahren zur Montage eines Golfdiagnosegerätes*
• *Golf diagnosis apparatus, golf equipment device, golf diagnosis system, and method of mounting a golf diagnosis apparatus*
• *Un appareil de diagnostic de golf, dispositif d'équipement de golf, et méthode de montage de l'appareil de diagnostic de golf*

- (71) Friends-for-Golfers GmbH, Bretonischer Ring 11, 85630 Grasbrunn b. München, DE
- (72) Hohla, Kristian, Dr., 85591 Vaterstetten, DE
- Toennes, Roland, 82140 Olching, DE
- Hegels, Ernst, Dr., 85551 Kirchheim, DE
- Korn, Georg, Dr., 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A63B 55/00** (11) **1 810 722 A1**
A63B 69/36 **A63B 24/00**

(25) En (26) En
(21) 06022734.5 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 US 760148 P
15.03.2006 US 782660 P
15.03.2006 US 782665 P

(54) • *Eine Bildaufnahmeverrichtung und Ein Golfdiagnosegerät*
• *Imaging apparatus and golf diagnosis apparatus*
• *Un appareil d'imagerie et un appareil de diagnostique de golf*

- (71) Friend for Golfers GmbH, Johann-Strauß-Straße 15, 85591 Vaterstetten b. München, DE
- (72) Hohla, Kristian, 80799 München, DE
- Hegels, Ernst, 85551 Kirchheim, DE
- Korn, Georg, 14532 Kleinmachnow, DE
- Khrustalev, Peter, 80935 München, DE
- Toennies, Ronald, 82140 Olching, DE
- Maier, Stefan, 82041 Oberhaching, DE
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A63B 55/00** (11) **1 810 723 A1**
A63B 69/36 **A63B 24/00**

(25) En (26) En
(21) 07001184.6 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 US 760148 P
15.03.2006 US 782660 P
15.03.2006 US 782665 P
31.10.2006 US 863730 P

(54) • *Datenverarbeitungssystem und Golfdiagnosegerät*
• *Data processing system and golf diagnosis apparatus*
• *Système de traitement de données et appareil de diagnostique de golf*

- (71) Friend for Golfers GmbH, Johann-Strauß-Straße 15, 85591 Vaterstetten b. München, DE
- (72) Hohla, Kristian, 80799 München, DE
- Korn, Georg, 14532 Kleinmachnow, DE
- Hegels, Ernst, 85551 Kirchheim, DE
- Cherednikov, Yaroslav, 82205 Gilching, DE
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

A63B 69/00 → (51) **A63B 24/00**

(51) **A63B 69/36** (11) **1 810 724 A1**
A63B 24/00

(25) En (26) En
(21) 06005266.9 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 US 760148 P

(54) • *Ein selbstlernender Golf-Diagnose-Apparat und Methode*
• *A self-learning golf diagnosis apparatus and method*
• *Un appareil de diagnostic de golf auto-didacte et la méthode*

- (71) Friends-for-Golfers GmbH, Bretonischer Ring 11, 85630 Grasbrunn b. München, DE
- (72) Hohla, Kristian, Dr., 85591 Vaterstetten, DE
- Toennes, Roland, 82140 Olching, DE
- Hegels, Ernst, Dr., 85551 Kirchheim, DE
- Korn, Georg, Dr., 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A63B 69/36** (11) **1 810 725 A1**
A63B 24/00

(25) En (26) En
(21) 06011727.2 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 US 760148 P
15.03.2006 US 782660 P
15.03.2006 US 782665 P

(54) • *Ein autarkes Golfdiagnosegerät und ein Verfahren zur Herstellung desselben*
• *An autarkic golf diagnosis apparatus and a method of manufacturing the same*
• *Un autosuffisant appareil de diagnostique de golf et sa méthode de fabrication*

- (71) Friends-for-Golfers GmbH, Bretonischer Ring 11, 85630 Grasbrunn b. München, DE
- (72) Hohla, Kristian, 85591 Vaterstetten, DE
- Hegels, Ernst, 85551 Kirchheim, DE
- Toennies, Roland, 82140 Olching, DE
- Korn, Georg, 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

A63B 69/36 → (51) **A63B 53/04**

A63B 69/36 → (51) **A63B 55/00**

A63C 5/07 → (51) **A63C 9/00**

A63C 7/10 → (51) **A63C 9/00**

(51) **A63C 9/00** (11) **1 810 726 A2**
A63C 7/10 **A63C 5/07**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07001133.3 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 FR 0600525

(54) • *Gerät um einen Schuh auf einem Snowboard zu halten*
• *Device for fixing a boot onto a snowboard*
• *Dispositif de fixation d'une chaussure sur une planche de glisse*

- (71) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Damiani, Laurent, 74370 Villaz, FR
- Puget, Nicolas, 74940 Annecy Le Vieux, FR
- Szafranski, Pierre, 74370 Metz-Tessy, FR

(51) **A63C 9/088** (11) **1 810 727 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07001122.6 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 FR 0600523

(54) • *Skibindung für Skischuh*
• *Safety binding for ski boots*
• *Fixation de sécurité pour chaussure de ski*

- (71) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Damiani, Laurent, 74370 Villaz, FR
- Miette, Philippe, 74940 Annecy Le Vieux, FR

(51) **A63C 9/088** (11) **1 810 728 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07001147.3 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 FR 0600522

(54) • *Skibindung für einen Schuh auf einem Ski*
• *Safety binding for a boot on a ski*
• *Fixation de sécurité d'une chaussure sur un ski*

- (71) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Damiani, Laurent, 74370 Villaz, FR
- Merino, Jean-François, 74330 Epagny, FR
- Miette, Philippe, 74940 Annecy Le Vieux, FR
- Desarmaux, Pierre, 74570 Evires, FR

(51) **A63C 11/22** (11) **1 810 729 A1**
A45B 1/00 **A63B 1/00**

(25) En (26) En
(21) 07397001.4 (22) 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 FI 20060062

(54) • *Handriemen für Sportstäbe*
• *Hand strap for a sports pole*
• *Dragonne pour bâton*

- (71) ONE WAY SPORT OY, Nuijamiestentie 7, 00400 Helsinki, FI
- (72) Bennert, Andreas, 00660, Helsinki, FI

(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy, Bulevardi 2-4 A 00120 Helsinki, FI

A63C 11/22 → (51) **A45B 9/02**

(51) **A63C 19/06** (11) **1 810 730 A2**
(25) En (26) En
(21) 07000749.7 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 IT MI20060024 U

(54) • *Verstärkte Gelenkstange für Skipisten*
• *Articulated pole for ski slopes, reinforced*
• *Pôle articulé pour pentes de ski, renforcé*
(71) S.P.M. S.p.A., Via Provinciale 26, 21030 Brissago (VA), IT

(72) Berutti, Giampiero, Germignaga, IT

(74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3, 20122 Milano, IT

A63F 1/02 → (51) **G06K 19/00**

(51) **A63F 9/12** (11) **1 810 731 A1**
(25) En (26) En
(21) 06001080.8 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Zylinderförmiges Puzzlespiel*
• *Cylindrical jigsaw puzzle*
• *Puzzle cylindrique*

(71) Chuang, Shih-Hung, 14F-2, No. 343, Chung-ho Rd, Yung-ho City, Taipei Hsien, TW

(72) Chuang, Shih-Hung, Yung-ho City, Taipei Hsien, TW

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **A63F 13/12** (11) **1 810 732 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001207.5 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 JP 2006011545

(54) • *Erstellung einer Rangtabelle für Querverweise eines Wettspiels auf verwandte Anwendungen*
• *Creation of ranking table for competitive game cross reference to related application*
• *Création d'un classement pour renvoi d'un jeu de compétition vers une application connexe*

(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), 3-22-7, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP

(72) Nintendo Co., Limited, 11-1, Hokotate-Cho, Kamitoba Minami-ku Kyoto 601-8501, JP

(74) Azuma, Shin, Chayamachi, Kita-ku Osaka 530-0013, JP

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

A63G 7/00 → (51) **A63G 21/04**

(51) **A63G 21/04** (11) **1 810 733 A1**
A63G 31/08 **A63G 7/00**
(25) En (26) En
(21) 06001157.4 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Fahrgeschäft*
• *An amusement ride*
• *Manège*

(71) Ronald Bussink Amusement Design GmbH, Königsallee 88, 40212 Düsseldorf, DE

(72) Bussink, Ronald Alexander, 9050 Appenzell, CH

(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyuka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **A63G 31/00** (11) **1 810 734 A2**
(25) De (26) De
(21) 07000872.7 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 DE 102006003087

(54) • *Katapultanlage*
• *Catapult*
• *Catapulte*

(71) Euroviva GmbH, Palmailenstrasse 10, 76227 Karlsruhe, DE

(72) Fisoler, Erhard, 76227 Karlsruhe, DE

(74) Mezger, Thomas, 76227 Karlsruhe, DE

(74) Crisafulli-Mezger, Alessandra, 76227 Karlsruhe, DE

(74) Rasch, Michael, Patent- und Rechtsanwälte Lewinsky & Partner GbR Gotthardstrasse 81, 80689 München, DE

A63G 31/08 → (51) **A63G 21/04**

A63H 3/36 → (51) **G06K 19/00**

(51) **A63H 17/00** (11) **1 810 735 A1**
A63H 27/00
(25) En (26) En
(21) 07075064.1 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 US 761650 P

(54) • *Antriebs- und Lenksystem für Schwebemodelle*
• *Propulsion and steering system for hovering models*
• *Système de propulsion et de direction pour modèles en vol stationnaire*

(71) Top Notch Toys Limited, World Finance Center, South Tower, Suite 509, Harbour City, TST, HK

(72) Hetman, Michael G., New Smyrna Beach, FL 32169, US

(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A63H 17/12** (11) **1 810 736 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022471.4 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.01.2006 DE 202006000934 U

(54) • *Teleskopanordnung und Spielzeugfahrzeug mit einer derartigen Teleskopanordnung*
• *Telescoping system and a toy vehicle with such a telescoping system*
• *Système de télescope et véhicule-jouet équipée d'un tel système de télescope*

(71) Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG, Bernbacher Strasse 94-98, 90768 Fürth, DE

(72) Bruder, Paul Heinz, 90765 Fürth, DE
(74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE

A63H 27/00 → (51) **A63H 17/00**

(51) **B01D 19/00** (11) **1 810 737 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250192.7 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 334126

(54) • *Verfahren zur Verbesserung des Massentransportes bei Brennstoffentgasungssystemen*
• *A method for enhancing mass transport in fuel deoxygenation systems*
• *Procédé pour améliorer le transfert de matière dans un système de désoxygénation de combustible*

(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Chiappetta, Louis, South Windsor CT 06074, US

He, Huang, Glastonbury CT 06033, US

Spadaccini, Louis J., Manchester CT 06040, US

Gummalla, Mallika, Longmeadow MA 01106, US

(74) Dochul, Choi, Lexington MA 02420, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01D 19/00 → (51) **B01D 63/08**

(51) **B01D 53/74** (11) **1 810 738 A1**
B01J 23/46 **F01N 3/10**
(25) Ja (26) En
(21) 04793369.2 (22) 28.10.2004
(84) DE FR GB HU IT
(86) JP 2004/016449 28.10.2004

(87) WO 2006/046316 2006/18 04.05.2006

(54) • *KATALYSATOR ZUR ABGASREINIGUNG*
• *CATALYST FOR EXHAUST GAS PURIFICATION*
• *CATALYSEUR POUR EPURER DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Daito-cho, Ogasa-gun, Shizuoka-ken, 437-1492, JP

(72) HORI, Asuka c/o CATALER CORPORATION, Ogasa-gun Shizuoka 4371492, JP

NARITA, Keiichi c/o CATALER CORPORATION, Ogasa-gun Shizuoka 4371492, JP

HIRAI, Akimasa c/o CATALER CORPORATION, Ogasa-gun Shizuoka 4371492, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01D 53/86 → (51) **C21D 9/46**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 810 739 A1**
B01J 21/06 **B01J 23/10**
B01J 23/63
(25) En (26) En
(21) 07100088.9 (22) 04.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.01.2006 JP 2006004890

(54) • *Abgasreinigungskatalysator*
• *Exhaust gas purification catalyst*

- *Catalyseur de purification des gaz d'échappement*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
- (72) Minoshima, Koji, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
- Takami, Akihide, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
- Yamada, Hiroshi, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
- Miyoshi, Seiji, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
- (74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/58**

B01D 53/94 → (51) **B01J 37/02**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 61/18 → (51) **B01D 63/02**

- (51) **B01D 63/02** (11) **1 810 740 A2**
B01D 63/04 **B01D 61/18**
B01D 65/08 **C02F 1/44**
C02F 3/12
- (25) Es (26) En
(21) 06380135.1 (22) 25.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 ES 200600120
- (54) • *Hohlfasermodul für Schlammabtrennungsvorrichtungen*
• *Hollow fibre module for sludge separation systems*
• *Module à fibres creuses pour systèmes de séparation de boues*
- (71) Pridesa Proyectos y Servicios S.A.U, Ramon Rubial 2, 48950 Erandio, ES
- (72) Palacios Donaue Enric, 08490 Barcelona, ES
- (74) Ungría Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

B01D 63/04 → (51) **B01D 63/02**

- (51) **B01D 63/08** (11) **1 810 741 A2**
B01D 65/08 **B01D 69/06**
B01D 69/12 **B01D 71/36**
B01D 67/00 **B01D 19/00**
F02M 37/22
- (25) En (26) En
(21) 07250190.1 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 334587
- (54) • *Brennstoffentgaser mit nicht planarem Brennstoffkanal und sauerstoffdurchlässiger Membran*
• *Fuel deoxygenator with non-planar fuel channel and oxygen permeable membrane*
• *Désoxygénateur de combustible avec circuit de carburant non planaire et membrane perméable à l'oxygène*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Chen, Alexander G., Ellington, CT 06029, US

- Spadaccini, Louis G., Manchester, CT 06040, US
- Chiapetta, Louis, South Windsor, CT 06074, US
- Cordatos, Haralambos, Colchester, CT 06415, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01D 63/08** (11) **1 810 742 A1**
B01D 65/08 **B01D 19/00**
F02M 37/22

- (25) En (26) En
(21) 07250191.9 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 334590
- (54) • *Brennstoffentgasungssystem mit nichtmetallischer Brennstoffplattenanordnung*
• *Fuel deoxygenation system with non-metallic fuel plate assembly*
• *Système de désoxygénation de combustible doté d'un ensemble plaque combustible non métallique*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Coffin, Charles C., Vernon Connecticut 06066, US
- Huang, He, Glastonbury Connecticut 06033, US
- Tillman, Thomas G., West Hartford Connecticut 06119, US
- Welch, Brian M., West Hartford Connecticut 06110, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01D 65/08 → (51) **B01D 63/02**

B01D 65/08 → (51) **B01D 63/08**

B01D 67/00 → (51) **B01D 63/08**

B01D 69/06 → (51) **B01D 63/08**

B01D 69/12 → (51) **B01D 63/08**

B01D 71/36 → (51) **B01D 63/08**

B01F 3/08 → (51) **B01F 5/06**

- (51) **B01F 5/06** (11) **1 810 743 A1**
B01F 3/08 **B01J 13/00**
C25D 1/08 **B81C 5/00**
A61K 9/107 **A61K 9/50**
A23L 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05793320.2 (22) 11.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018688 11.10.2005
- (87) WO 2006/043443 2006/17 27.04.2006
- (30) 18.10.2004 JP 2004302378
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROKUGEL UNTER VERWENDUNG EINES METALLSUBSTRATS MIT EINEM DURCHGANGSLOCH*
• *PROCESS FOR PRODUCING MICRO-SPHERE WITH USE OF METAL SUBSTRATE HAVING THROUGH-HOLE*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MICRO-SPHÈRE AVEC UTILISATION DE SUBSTRAT DE MÉTAL AYANT UN TROU TRAVERSANT*
- (71) National Agriculture and Food Research Organization, 3-1-1, Kannondai, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8517, JP
- KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- Nakajima, Mitsutoshi, 17-11 Kannondai 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0856, JP
- (72) NISHI, Taiji, KURARAY Co., Ltd., Tokyo 1008115, JP
- KANAI, Seichi, KURARAY Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050841, JP
- KITANI, Takenori, KURARAY Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050841, JP
- FUKUDA, Motohiro, KURARAY Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050841, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01F 13/00 → (51) **B01J 19/00**

- (51) **B01J 2/02** (11) **1 810 744 A2**
(25) En (26) En
(21) 07000824.8 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.01.2006 JP 2006009245
- (54) • *Granuliertverfahren, granuliert Partikel und Granuliertvorrichtung*
• *Granulating method, granulated particles (s) and granulating device*
• *Procédé de granulation, particule(s) granulée(s) et dispositif de granulation*
- (71) Powdertech Co., Ltd., 217, Toyofuta, Kashiwa-shi, Chiba 277-8557, JP
- (72) Aga, Koji, Kashiwa-shi Chiba 277 8557, JP
- Kobayashi, Hiromichi, Kashiwa-shi Chiba 277 8557, JP
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

B01J 13/00 → (51) **B01F 5/06**

B01J 13/14 → (51) **C09K 3/00**

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 810 745 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06077198.7 (22) 10.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 10.07.2001 FR 0109179
- (54) • *Verfahren und Maschine zur Off-Site-Herstellung von Biochipnetzwerken mit geringer und mittlerer Integration*
• *Method and machine for ex situ production of low and medium integration biochip networks*
• *Procédé et machine de fabrication ex situ de réseaux de biopuces basse et moyenne intégration*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- ECOLE CENTRALE DE LYON, 36, avenue Guy de Collongue, 69130 Ecully, FR
- (72) Cabrera, Michel, 69008 Lyon, FR
- Jaber, Mehdi, 69100 Villeurbanne, FR
- Cloarec, Jean-Pierre, 69001 Lyon, FR
- Broutin, Jérôme, 69007 Lyon, FR
- Souteyrand, Eliane, 41190 Chambon sure Cisse, FR
- Martin, Jean-René, 69380 Lozanne, FR
- (74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(62) 02762541.7 / 1 404 441

(51) **B01J 19/00** (11) **1 810 746 A1**
B01L 3/00 **B01F 13/00**

(25) En (26) En
(21) 07250123.2 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 JP 2006010255
12.05.2006 JP 2006134231

(54) • *Mikroskopische Luftkanalstruktur, Verfahren und System zur Erzeugung mikroskopischer flüssiger Tröpfchen, Partikel und Mikrokapselfen*
• *Microscopic flow passage structure, microscopic liquid droplet generating method, microscopic liquid droplet generating system, particles, and microcapsules*
• *Structure microscopique de passage de flux, procédé et système de génération de gouttelettes liquides microscopiques, particules et microcapsule*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Norikane, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 221-0005, JP
Tezuka, Shinji, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Ohgaki, Masaru, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Masuzawa, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa, JP
Miyazawa, Hidekyuki, Tokyo, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B01J 19/10** (11) **1 810 747 A1**

(25) Ru (26) De
(21) 05749500.4 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) RU 2005/000280 23.05.2005
(87) WO 2005/123245 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 RU 2004118093

(54) • *KAVITATIONSREAKTOR*
• *CAVITATION REACTOR*
• *REACTEUR A CAVITATION*

(71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "Astor-s", ul. Nekrasova, 39, Vologda, 160019, RU
Shestakov, Sergei Dmitrievich, Ul. Oktyabrskaya, 27-269, Vologda 160031, RU
(72) SHESTAKOV, Sergei Dmitrievich, Vologda, 160031, RU
(74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **B01J 20/24** (11) **1 810 748 A1**
C02F 11/14

(25) Ja (26) En
(21) 05772792.7 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015073 18.08.2005
(87) WO 2006/022188 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004247528

(54) • *ENTWÄSSERUNGSPROMOTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DEWATERING PROMOTER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *ACCELERATEUR DE DESHYDRATATION ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELULUI*

(71) Miura, Etsuko, 8-29, Geba 1-chome, Tagajoshi, Miyagi 985-0835, JP

Patent Technology Development Inc., 3rd Floor, NH Ichigaya Building 14-4, Yocho-machi, Shinjuku-ku, Tokyo 1620055, JP
Miura, Seihachiro, 8-29, Geba 1-chome, Tagajo-shi, Miyagi 985-0835, JP

(72) NIIKURA, Y., c/o Patent Technology Development Inc, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0055, JP

(74) MIURA, Seihachiro, Miyagi 985-0835, JP
Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01J 20/281 → (51) **G01N 30/88**

B01J 20/283 → (51) **G01N 30/88**

B01J 21/06 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/10 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/46 → (51) **B01D 53/74**

(51) **B01J 23/58** (11) **1 810 749 A1**
B01D 53/94

(25) Ja (26) En
(21) 05799284.4 (22) 25.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019590 25.10.2005
(87) WO 2006/049042 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323886

(54) • *ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST*
• *CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D ÉCHAPPEMENT*

(71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
(72) MATSUEDA, Satoshi c/o CATALER CORPORATION, Shizuoka 437-1492, JP
KIMURA, Mareo c/o CATALER CORPORATION, Shizuoka 437-1492, JP
ISHII, Yoshinori c/o CATALER CORPORATION, Shizuoka 437-1492, JP
MIYOSHI, Naoto c/o CATALER CORPORATION, Shizuoka 437-1492, JP
(74) Luderschmidt, Wolfgang, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B01J 23/62 → (51) **H01M 4/88**

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/745 → (51) **B01J 37/02**

B01J 23/89 → (51) **H01M 4/88**

B01J 27/02 → (51) **H01M 4/88**

B01J 29/072 → (51) **B01J 37/02**

(51) **B01J 29/44** (11) **1 810 750 A1**
B01J 29/74 **B01J 29/76**
F01N 3/10

(25) Ja (26) En
(21) 05783671.0 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/016905 14.09.2005
(87) WO 2006/030808 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 JP 2004268221

(54) • *OXIDATIONSKATALYSATOR FÜR DIE ABGASREINIGUNG, KATALYSATOR-STRUKTUR FÜR DIE ABGASREINIGUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABGAS*

• *OXIDATION CATALYST FOR EXHAUST GAS PURIFICATION, CATALYST STRUCTURE FOR EXHAUST GAS PURIFICATION AND METHOD FOR PURIFYING EXHAUST GAS*

• *CATALYSEUR D OXYDATION POUR PURIFIER LE GAZ D ÉCHAPPEMENT, STRUCTURE CATALYTIQUE POUR PURIFIER LE GAZ D ÉCHAPPEMENT ET PROCÉDÉ DE PURIFICATION DE GAZ D ÉCHAPPEMENT*

(71) N.E. Chemcat Corporation, 4-1, Hamamatsuchō 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-6124, JP

(72) KANNO, Yasuharu Numazu Jigyosho, N.E. Chemcat Corp, Numazu-shi Shizuoka 4100314, JP
NAGATA, Makoto Numazu Jigyosho, N.E. Chemcat Corp., Numazu-shi Shizuoka 4100314, JP

(74) von Fünser, Nicolai, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2&3, 81541 München, DE

B01J 29/74 → (51) **B01J 29/44**

B01J 29/76 → (51) **B01J 29/44**

B01J 35/02 → (51) **H01M 4/88**

B01J 35/04 → (51) **B01J 37/02**

B01J 35/04 → (51) **C21D 9/46**

(51) **B01J 37/02** (11) **1 810 751 A1**
B01J 29/072 **B01J 23/745**
B01D 53/94 **B01J 35/04**

(25) De (26) De
(21) 06001186.3 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines eisenhaltigen SCR-Katalysators*
• *Method for preparing an iron-containing SCR-catalyst*
• *Procédé de préparation d'un catalyseur de réduction sélective à base de fer*

(71) Universität Karlsruhe (TH), Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE

(72) Kureti, Sven, Dr.-Ing., 76149 Karlsruhe, DE
Balle, Peter, 76137 Karlsruhe, DE
Geiger, Bastian, 76835 Hainfeld, DE

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

B01J 37/08 → (51) **H01M 4/88**

B01J 37/16 → (51) **H01M 4/88**

B01L 3/00 → (51) **B01J 19/00**

B02C 13/18 → (51) **B02C 18/14**

B02C 13/284 → (51) **B02C 18/14**

B02C 13/286 → (51) **B02C 18/14**

(51) **B02C 17/22** (11) **1 810 752 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425020.2 (22) 18.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Innenverkleidung für Trommelmöhlen*

- Inner lining for rotary drum mills
 - Revêtement pour broyeur tubulaire
- (71) B & B S.r.l., Via 1 Maggio 15, 20056 Grezzago (MI), IT
- (72) Bianchi, Enzo, 20069 Vaprio d'Adda, MI, IT
- (74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A, Via Carducci 8, 20123 Milano MI, IT

(51) **B02C 18/14** (11) **1 810 753 A1**
B02C 13/18 **B02C 13/284**
B02C 13/286 **B02C 18/22**
B27L 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05795861.3 (22) 20.10.2005
(84) DE
(86) JP 2005/019318 20.10.2005
(87) WO 2006/043637 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 JP 2004306408
(54) • **HOLZBRECHER**
• **WOOD CRUSHER**
• **BROYEUR DE BOIS**
- (71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (72) TANAKA, Masamichi Hitachi Constr. Machin. Co. Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

B02C 18/22 → (51) **B02C 18/14**

B05B 9/00 → (51) **B05D 1/02**

B05B 9/04 → (51) **G01N 35/10**

B05C 17/005 → (51) **A61C 5/06**

B05C 17/005 → (51) **A61M 35/00**

(51) **B05D 1/02** (11) **1 810 754 A1**
B05B 9/00

(25) En (26) En
(21) 06380052.8 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.01.2006 GB 0600674
- (54) • **Pneumatisch-Unterstützungsfreies Spritzverfahren einer wässrigen Beschichtungszusammensetzung hoher Viskosität**
• **Non-pneumatically assisted spray-coating of a surface with viscous aqueous architectural coating composition**
• **Méthode de pulvérisation sans assistance pneumatique d'une composition de revêtement aqueuse visqueuse**
- (71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London WU1 3AN, GB
- Dulux Paints Ireland, Shandon Road, Commons Road, Cork, IE
- (72) Spillane, Gerard Mary, Carrigrohane, County Cork, IE
- Irizar Igarzabel, Miguel A., 20570 Bergara (Gipuzkoa), ES
- Zabalo Ondarra, Arkaitz, 20570 Antzuola (Gipuzkoa), ES
- (74) Gil-Vega, Victor, Corazón de Maria, 6, 28002 Madrid, ES

(51) **B05D 3/02** (11) **1 810 755 A1**
C09D 5/03 **D21H 23/02**
D21H 21/56 **B05D 7/00**

(25) En (26) En

(21) 06001276.2 (22) 21.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Behälters mit einer Deckschicht zur Wärmedämmung**
• **Method to make vessel with heat insulation surface layer**
• **Procédé pour la réalisation d'un récipient avec une couche superficielle d'isolation thermique**

- (71) Rich Cup Bio-Chemical Technology Co., Ltd., No. 10, 21st Road, Industrial District Taichung, TW
- (72) Chang, Sheng-Shu, Taichung, TW
- Su, Hung-Ying, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
- (74) Reichel, Wolfgang, et al, Reichel und Reichel Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt, DE

(51) **B05D 3/14** (11) **1 810 756 A2**
B05D 5/06

- (25) En (26) En
(21) 07000773.7 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.01.2006 US 759356 P
24.10.2006 US 552219
- (54) • **Gerät für die Ausrichtung von Magnetspänen**
• **Apparatus for orienting magnetic flakes**
• **Appareil pour l'orientation des paillettes magnétiques**
- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas CA 95035, US
- (72) Raksha, Vladimir, P., Santa Rosa, California 95403, US
- Holman, Jay M., Santa Rosa, California 95403, US
- Coombs, Paul, G., Santa Rosa, California 95405, US
- Markantes, Charles, T., Santa Rosa, California 95401, US
- Phillips, Roger W., Santa Rosa, California 95405, US

- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B05D 5/06** (11) **1 810 757 A1**
B05D 7/14 **B05D 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 07000352.0 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 JP 2006014093
- (54) • **Verfahren zur Bildung eines mehrschichtigen strukturierten Beschichtungsfilms**
• **Method of forming multi-layered patterned coating film**
• **Procédé de formation d'un film de revêtement au motif multicouche**

- (71) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Kamimori, Isao, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP
- Ono, Ikumi, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP
- Kawasaki, Takashi, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken, JP

- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B05D 5/06 → (51) **B05D 3/14**

B05D 7/00 → (51) **B05D 3/02**

B05D 7/00 → (51) **B05D 5/06**

B05D 7/14 → (51) **B05D 5/06**

(51) **B05D 7/22** (11) **1 810 758 A1**
B05D 7/24

- (25) En (26) En
(21) 07000535.0 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 11.01.2006 US 757863 P
28.04.2006 US 795596 P

- (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Makromolekülabschreckungsfläche auf einer Arzneimittelverpackung**
• **A method of preparing a macromolecule deterrent surface on a pharmaceutical package**
• **Pince d'huisseries d'aide à la pose d'huisséries de porte**

- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Haines, Daniel, Lake Ariel PA18436, US
- Burzio, Luis, Wentzville MO 63385, US
- Bicker, Matthias, 55126 Mainz, DE
- Hormes, Robert, 9116 Wolfertwil, CH
- Koller, Horst, 9032 Engelburg, CH
- Buki, Jasmina, 9000 St. Gallen, CH
- Bauch, Hartmut, 61276 Weilrod, DE
- Lohmeyer, Manfred, Nackenheim, DE
- (74) Schnabel, Jörg, et al, Habermann, Hruschka & Schnabel Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE

B05D 7/24 → (51) **B05D 7/22**

(51) **B08B 3/02** (11) **1 810 759 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06290656.5 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 334799
- (54) • **Waschmaschine ohne Gehäuse**
• **Housingless washer**
• **Machine de nettoyage sans caisson**
- (71) Cinetic Automation Corporation, 23400 Halsted Road, Farmington Hills, Michigan 48335, US
- (72) Stockert, David L., New Boston, Michigan 48164, US
- Menzer, David M., Allen Park, Michigan 48101, US
- Tristani, Timothy P., Lake Orion, Michigan 48360, US
- (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B09B 3/00** (11) **1 810 760 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07001078.0 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 JP 2006011836
01.12.2006 JP 2006325129
- (54) • *Hilfsverfahren und System zur Behandlung von Produkten und Informationsverarbeitungsapparatur*
• *Support method and system for treatment of products, and information processing apparatus*
• *Procédé et système d'assistance pour le traitement de produits, et appareil de traitement de l'information*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Ikuzawa, Masanori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Ichikawa, Yoshiaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yamamoto, Noriaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B21B 3/00 → (51) **C21D 9/46**

- (51) **B21D 5/04** (11) **1 810 761 A1**
(25) De (26) De
(21) 07001524.3 (22) 24.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 24.01.2006 DE 102006003500
- (54) • *Blechabkantvorrichtung*
• *Sheet folding device*
• *Dispositif de pliage de tôles*
- (71) Beger, Ralf, Hauptstrasse 7, 82054 Altkirchen/Sauerlach, DE
- (72) Beger, Ralf, 82054 Altkirchen/Sauerlach, DE
- (74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 14 55, 82170 Puchheim, DE

- (51) **B21D 7/025** (11) **1 810 762 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05805427.1 (22) 01.11.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/020104 01.11.2005
- (87) WO 2006/049165 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 JP 2004317933
- (54) • *BIEGEVORRICHTUNG*
• *BENDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CINTRAGE*
- (71) Kabushiki Kaisha Opton, 3-24, Akatsuki-cho, Seto-shi, Aichi 489-8645, JP
- (72) YOGO, Teruaki, Kabushiki Kaisha Opton, Seto-shi, Aichi 489-8645, JP
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **B21D 7/12** (11) **1 810 763 A1**
(25) En (26) En
(21) 07107514.7 (22) 02.02.1999
- (84) DE FR GB IT
- (30) 03.02.1998 JP 2219298
03.02.1998 JP 2219398
03.02.1998 JP 2219498
- (54) • *Biegevorrichtung*
• *Bending device*
• *Dispositif de pliage*
- (71) Kabushiki Kaisha Opton, 970-2, Anada-cho, Seto-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kanamori, Takuya, Seto-shi Aichi, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 06113225.4 / 1 688 194
99102085.0 / 0 934 783

- B21J 15/50** → (51) **B25B 27/00**
- (51) **B21K 1/24** (11) **1 810 764 A1**
B23P 15/00 **B23P 13/04**
F16K 27/00 **F16K 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 07000386.8 (22) 10.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 102006003259
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von Ventilgehäusen und Ventilgehäuse*
• *Method for producing valve casings and valve casing*
• *Procédé destiné à la fabrication de boîtiers de soupape et boîtier de soupape*
- (71) Behr Thermot-tronik GmbH, Enzstrasse 25-35, 70806 Kornwestheim, DE
- (72) Willers, Eike, Dr.-Ing., 70469 Stuttgart, DE
Auweder, Andreas, 71665 Vaihingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

B21L 9/02 → (51) **B24B 19/26**

- (51) **B22D 17/00** (11) **1 810 765 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001379.2 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 US 762069 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen für Impulsruckformen*
• *Method and apparatus for pulsed pressure molding*
• *Procédé et appareil pour moulage de pression pulsée*
- (71) LMC Technology LLC, 24522 Via del Oro, Laguna Niguel CA 92677, US
- (72) Stoyanov, Peio Todorov, Woodland Hills CA 91364, US
Stoyanov, Pantcho Peev, Woodland Hills CA 91364, US
- (74) Andreeva, Natasha Petkova, Borislav Boyanov & Co., 82 Patriarch Evtimii 1463 Sofia, BG

B22D 43/00 → (51) **C21C 5/46**

B22F 5/08 → (51) **F01L 1/344**

- (51) **B23B 39/00** (11) **1 810 766 A2**
B23B 47/28 **B23B 49/02**
- (25) En (26) En
(21) 07100533.4 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 333751
- (54) • *Bohrständer*
• *Drill press*
• *Support de perceuse*
- (71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza Newark, Newark, DE 19711, US
- (72) Pemberton, Donald W., Jackson, TN 38305, US
Merhar III, Carl F., Jackson, TN 38305, US
Boyd, P. Brent, Jackson, TN 38305, US
- (74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B23B 47/28 → (51) **B23B 39/00**

B23B 49/02 → (51) **B23B 39/00**

B23C 5/06 → (51) **B23C 5/24**

- (51) **B23C 5/16** (11) **1 810 767 A1**
B23K 26/08 **B23P 25/00**
B23P 23/04
- (25) De (26) De
(21) 07001107.7 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003682
- (54) • *Kombinierte Vorrichtung zur Materialbearbeitung mit einem Fräser und einem Laser*
• *Combined apparatus for metal working with a milling cutter and a laser*
• *Dispositif d'usinage de matériau combiné avec un fraiseur et un laser*
- (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena, DE
- (72) Jancsó, Alex, 07747 Jena, DE
- (74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

(51) **B23C 5/24** (11) **1 810 768 A1**
B23C 5/06

- (25) Ja (26) En
(21) 05721656.6 (22) 30.03.2005
- (84) DE SE
- (86) JP 2005/006067 30.03.2005
- (87) WO 2006/103759 2006/40 05.10.2006
- (54) • *DREHSCHNEIDWERKZEUG MIT MECHANISMUS ZUR EINSTELLUNG DES SCHNEIDMESSERSPIELS*
• *ROTARY CUTTING TOOL WITH CUTTER BLADE PLAY REGULATION MECHANISM*
• *OUTIL DE COUPE ROTATIF AVEC MÉCANISME DE RÉGLAGE DU JEU DE LA LAME DE FRAISE*
- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (72) Mizutani, Masanori Sumitomo Electric Hardmetal Co., Itami-shi, Hyogo; 6640016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B23D 45/10** (11) **1 810 769 A1**
B27B 5/065 **B27C 9/04**

- (25) De (26) De
(21) 07000655.6 (22) 13.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 102006002504
- (54) • *Plattenbearbeitungsvorrichtung mit einer Sägeeinheit*
• *Panel working machine with a saw unit*
• *Machine à usiner des panneaux avec unité de sciage*
- (71) Firma HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH, Holzmastrasse 3, 75365 Calw-Holzbronn, DE
- (72) Esslinger, Ernst, 72275 Alpirsbach, DE
Gröning, Peter, 75392 Deckenpfronn, DE
Blaich, Markus, 75365 Calw-Stammheim, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B23D 47/02 → (51) **B23D 59/00**

(51) **B23D 59/00** (11) **1 810 770 A2**
B23Q 11/00 **B23D 47/02**

(25) En (26) En
(21) 07008653.3 (22) 14.07.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.07.2004 JP 2004209969
24.09.2004 JP 2004277306
09.12.2004 JP 2004357112
19.01.2005 JP 2005011402

(54) • *Staubsaammelvorrichtungen und Schneide-
vorrichtungen damit*
• *Dust-collecting devices and cutting devices
with the dust-collecting devices*
• *Dispositif dépeussierant et dispositifs de
découpe avec les dispositifs dépeussie-
rants*

(71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-
chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP

(72) Sasaki, Katsuhiko, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Ono, Masahiko, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Tsuboi, Taiju, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Tokunaga, Manabu, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Hirabayashi, Shinji, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Kani, Toshiyuki, Anjo-shi Aichi-ken, JP
Aoyama, Syuji, Anjo-shi Aichi-ken, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-
estrasse 43, 81245 München, DE

(62) 05015355.0 / 1 625 908

B23D 59/00 → (51) **B27B 5/065**

(51) **B23D 61/18** (11) **1 810 771 A1**
B23D 65/00

(25) En (26) En
(21) 07001126.7 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 IT VR20060016

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines ringförmigen
Abrasionsperlenelements für einen
Schneidedraht zum Schneiden von relativ
harten Materialien*
• *Process for making an annular abrasion
bead element for a cutting wire for cutting
relatively hard materials*
• *Procédé pour la manufacture d'un élément
d'abrasion en forme de pastille pour un fil
de coupe pour couper des matériaux
relativement durs*

(71) Aros S.r.l., Via Einaudi 4/1 E, 3701 Affi VR, IT

(72) Fioratti, Stefano, 25015 Desenzano Brescia,
IT

(74) Reniero, Cirillo Silvano, c/o Dr.Reniero &
Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122
Verona, IT

B23D 65/00 → (51) **B23D 61/18**

(51) **B23K 9/16** (11) **1 810 772 A1**
B23K 9/29

(25) En (26) En
(21) 07100445.1 (22) 12.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 333416

(54) • *Schmalnutgasschutz und damit zusam-
menhängendes Verfahren*
• *Narrow groove gas shielding and related
method*

• *Protection gazeuse avec rainure et procédé
associé*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) GRYCKO, Lawrence Michael, Lockport, IL
60441, US
NOLAN, John Francis, Cobleskill, NY 12043,
US
TOMKO, Andrew John, Glenville, NY 12302,
US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/16**

(51) **B23K 11/14** (11) **1 810 773 A1**
B23P 19/00

(25) Ja (26) En
(21) 05800292.4 (22) 04.11.2005

(84) CZ DE GB TR

(86) JP 2005/020284 04.11.2005

(87) WO 2006/051738 2006/20 18.05.2006

(30) 13.11.2004 JP 2004359103

(54) • *BUCKELMUTTERZUFÜHRVORRICHTUNG*
• *PROJECTION NUT FEEDER*
• *CHARGEUR A ECROU A PROJECTION*

(71) Aoyama, Yoshitaka, 20-11, Makitsukadai 2-
cho, Sakai-shi, Osaka 590-0114, JP

(72) AOYAMA, Shoji, 5900114, JP

(74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen,
Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/38**

B23K 26/08 → (51) **B23C 5/16**

B23K 26/32 → (51) **H01L 21/60**

(51) **B23K 26/38** (11) **1 810 774 A1**
B23K 26/06

(25) De (26) De
(21) 06001467.7 (22) 24.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Loches*
• *Process for the fabrication of a hole*
• *Procédé de fabrication d'un trou*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Beck, Thomas, 16341 Panketal, DE
Settegest, Silke, 10439 Berlin, DE

B23K 26/38 → (51) **B60R 21/215**

B23K 26/38 → (51) **C23C 4/02**

B23K 26/40 → (51) **H01L 21/301**

(51) **B23K 35/26** (11) **1 810 775 A1**
C22C 13/00

(25) En (26) En
(21) 07106745.8 (22) 21.01.2002

(84) DE FR GB

(54) • *Elektrisches oder elektronisches Gerät mit
einer Lötverbindung*
• *Electric or electronic device having a
soldered bond*
• *Appareil électrique ou électronique avec
joint de soudure*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP

(72) KITAJIMA, Masayuki, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP

SHONO, Tadaaki, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP
TAKESUE, Masakazu, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
NODA, Yutaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

(62) 02715852.6 / 1 495 830

B23K 101/06 → (51) **C21D 9/08**

B23P 13/04 → (51) **B21K 1/24**

B23P 15/00 → (51) **B21K 1/24**

B23P 15/02 → (51) **C23C 4/02**

B23P 19/00 → (51) **B23K 11/14**

B23P 23/04 → (51) **B23C 5/16**

B23P 25/00 → (51) **B23C 5/16**

(51) **B23Q 1/01** (11) **1 810 776 A1**

(25) En (26) En
(21) 07001458.4 (22) 24.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 US 338260

(54) • *Gantrypositionierungssystem*
• *Gantry positioning system*
• *Système de positionnement de portique*

(71) ASM Technology Singapore Pte Ltd., 2
Yishun Avenue 7, Singapore 768924, SG

(72) Gaunekar, Ajit S., Singapore 760783, SG
Widdowson, Gary Peter, Hong Kong, CN

(74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV,
Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

(51) **B23Q 3/00** (11) **1 810 777 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04793231.4 (22) 29.10.2004

(84) CH DE FR LI

(86) JP 2004/016123 29.10.2004

(87) WO 2006/046303 2006/18 04.05.2006

(54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR
STÜTZKÖRPER UND BEWEGLICHEN
KÖRPER*
• *COUPLER FOR SUPPORTING BODY AND
MOVABLE BODY*
• *COUPLEUR POUR CORPS DE SUPPORT
ET CORPS MOBILE*

(71) Pascal Engineering Corporation, 10-1, Aza
Kaidoshita, Konoike Itami-shi Hyogo 664-
8502, JP

(72) KURODA, Takayuki, Pascal Engineering Cor-
poration, Itami-shi, Hyogo 664-8502, JP

(74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO., 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **B23Q 3/155** (11) **1 810 778 A1**
B23Q 3/157

(25) De (26) De
(21) 06000973.5 (22) 18.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Werkzeug-Magazin mit einem Speicher-
Rad mit zwei Reihen von Werkzeug-Auf-
nahmen am Umfang*
• *Tool magazine with a storage wheel with
two peripheral rows of tool holders*

- *Magasin à outils en forme de roue avec deux rangées périphériques de porte-outils*
- (71) Hüller Hille GmbH, Steige 61, 74821 Mosbach, DE
 (72) Schmauder, Horst, 72555 Metzingen, DE
 (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 3/155**

- (51) **B23Q 3/18** (11) **1 810 779 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07100615.9 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 US 336002
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Bauteilen*
 • *Method and apparatus for manufacturing components*
 • *Procédé et appareil pour la fabrication de composants*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) MOONEY, Jr., Frank Delano, Henderson, KY 42420, US
 WHEAT, Gary Eugene, Madisonville, KY 42431, US
 RIGGS, Timothy, Madisonville, KY 42431, US
 HILL, Jr., Kenneth Ray, Madisonville, KY 42431, US
 EDWARDS, Ronald Dale, Dixon, KY 42409, US
 (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **B23Q 7/04** (11) **1 810 780 A1**
B25J 18/00
 (25) Es (26) En
 (21) 05773908.8 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/000388 06.07.2005
 (87) WO 2006/018459 2006/08 23.02.2006
 (30) 15.07.2004 ES 200401778
 (54) • *TEILEHANDHABUNGSVORRICHTUNG UND TECHNISCHE HANDHABUNGSVORRICHTUNG MIT DER VORRICHTUNG*
 • *PART-HANDLING DEVICE AND INDUSTRIAL HANDLER COMPRISING SAID DEVICE*
 • *DISPOSITIF DESTINE A LA MANIPULATION DE PIECES ET MANIPULATEUR INDUSTRIEL EQUIPE DUDIT DISPOSITIF*
- (71) ASEA BROWN BOVERI, S.A., C/Cronos, 57, 28037 Madrid, ES
 (72) CORTES GRAU, F., Polígono Industrial SurOeste, E-08192 Barcelona, ES
 CASANELLES MOIX, R., Polígono Industrial SurOeste, E-08192 Barcelona, ES
 (74) Gislón, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. c/ Bruc, 21, 08010 Barcelona, ES

B23Q 7/04 → (51) **B27C 1/12**

B23Q 7/04 → (51) **B27C 9/04**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **1 810 781 A1**
B26D 7/18 **B26F 1/16**
E06B 9/266
 (25) De (26) De
 (21) 07101050.8 (22) 23.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.01.2006 DE 102006003327
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bohren von plissiertem Behangmaterial für Verschattungsanlagen*
 • *Method and device for drilling pleated hanging material for shading installations*
 • *Procédé et dispositif destinés au forage de matériaux de traitement plissés pour des installations d'ombrage*
- (71) VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, 2860 Søborg, DK
 (72) Rolf, Julian, 27616 Appeln, DE
 Mahler, Hartmut, 27476 Cuxhaven, DE
 (74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

B23Q 11/00 → (51) **B23D 59/00**

B23Q 11/12 → (51) **F16C 33/66**

B23Q 39/02 → (51) **B27C 9/04**

B24B 7/16 → (51) **B24B 19/26**

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 810 782 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07107218.5 (22) 22.04.2004
 (84) DE FR GB NL
- (30) 12.08.2003 JP 2003292289
 17.09.2003 JP 2003324674
 (54) • *Bearbeitungsvorrichtung*
 • *Machining apparatus*
 • *Appareil d'usinage*
- (71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
 (72) Hosoe, Shigeru Konica Minolta Opto, Inc., Tokyo 192-8505, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
 (62) 04009562.2 / 1 506 836

- (51) **B24B 19/26** (11) **1 810 783 A1**
B21L 9/02 **B24B 7/16**
F16G 5/18

- (25) Ja (26) En
 (21) 05805114.5 (22) 19.10.2005
 (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/019231 19.10.2005
 (87) WO 2006/043605 2006/17 27.04.2006
 (30) 19.10.2004 JP 2004304023
 29.10.2004 JP 2004315848
 (54) • *SCHLEIFVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR KRAFTÜBERT-RAGUNGSKETTENSTIFT*
 • *GRINDING APPARATUS AND MANUFACTURING METHOD FOR POWER TRANSMISSION CHAIN PIN*
 • *APPAREIL A MEULER ET PROCEDE DE FABRICATION DE GOUPILLE DE CHAINE DE TRANSMISSION D ENERGIE*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 (72) MIURA, Hiroyuki, 6308202, JP
 NOGUCHI, Takeshi, 6350036, JP
 (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **B25B 5/10** (11) **1 810 784 A2**
B25B 5/14

- (25) De (26) De
 (21) 06025519.7 (22) 11.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.01.2006 DE 202006001058 U
 (54) • *Variabel einstellbare Vorrichtung zum Ein-spannen von Rohren*
 • *Variably adjustable device for the clamping of tubes*
 • *Dispositif de serrage de tubes à réglage variable*
- (71) Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH, Breislauer Strasse 41, 78166 Donaueschingen, DE
 (72) Klann, Horst, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 Sjösten, Thomas, 78166 Donaueschingen, DE
 Baur, Stefan, 78166 Donaueschingen/Pföhren, DE
 (74) Neymeyer, Franz, et al, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **B25B 5/12** (11) **1 810 785 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07001125.9 (22) 19.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 19.01.2006 DE 202006000904 U
 (54) • *Schwenkspanner*
 • *Swing clamp*
 • *Dispositif de serrage coulissant*
- (71) DE-STA-CO Europe GmbH, Hiroshimastrasse 2, 61440 Oberursel, DE
 (72) Schuh Bernhard, 9431 Nürnberg, DE
 (74) Wolf, Michael, Patentanwälte Dipl.-Ing. Günter Wolf, Dipl.-Ing. Michael Wolf An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

B25B 5/14 → (51) **B25B 5/10**

- (51) **B25B 13/14** (11) **1 810 786 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07100452.7 (22) 12.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 US 333033
 (54) • *Verstellbarer Schraubenschlüssel mit Möglichkeit zur schnellen Verstellung der Öffnungsgröße*
 • *Adjustable spanner capable of adjusting size of an opening rapidly*
 • *Clé à ouverture réglable rapidement*
- (71) Proxene Tools Co., Ltd., No. 35, Alley 28, Lane 360 Chung Shan Road, Shen, Kang Hsiang, Taichung County, TW
 (72) Wu, Arthur, Shen Kang Hsiang Taichung County, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **B25B 13/46** (11) **1 810 787 A1**
B25B 23/00

- (25) En (26) En
 (21) 06001293.7 (22) 23.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Antriebsselement- Verriegelungsvorrichtung für Handwerkzeuge*

- *Driving members securing device for hand tools*
 - *Dispositif de verouillage de l'élément d'entraînement pour outils à main*
- (71) Lea Way Hand Tool Corporation, No. 127-20 Jhong Young Road, Nantun District, 408 Taichung, TW
- (72) Yu-cheng, Lin, 408 Taichung, TW
- (74) Hui-chen, Chang, 408 Taichung, TW
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) B25B 13/46 (11) 1 810 788 A1 B25B 23/00

- (25) En (26) En
(21) 06001294.5 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Ratschenschlüssel mit Halte- und Blockierfunktion*
• *Ratchet wrench with clamping and blocking functions*
• *Clef à cliquet avec fonction de maintien et de blocage*

- (71) Lea Way Hand Tool Corporation, No. 127-20 Jhong Young Road, Nantun District, 408 Taichung, TW
- (72) Hsien-Chung, Tuan Mu, 408 Taichung, TW
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) B25B 13/46 (11) 1 810 789 A1

- (25) En (26) En
(21) 06001295.2 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Ratschenschlüssel mit einem schnell rotierbaren Element mit Haltemittel*
• *Ratchet wrench with a quick-rotation element with retaining means*
• *Clé à cliquet avec un élément rotatif à vitesse avec moyens de retenue*

- (71) Lea Way Hand Tool Corporation, No. 127-20 Jhong Young Road, Nantun District, 408 Taichung, TW
- (72) Hsien-Chung, Tuan Mu, 408 Taichung, TW
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B25B 23/00 → (51) B25B 13/46**(51) B25B 27/00 (11) 1 810 790 A1 B21J 15/50**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06292069.9 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 FR 0600442
- (54) • *Doppelfunktionswerkzeug zum Herausziehen und Einsetzen von Metallpreisdübeln für Hohlbaustoffe*
• *Bivalent tool for extraction and placement of expanding metal anchor dowels for hollow material*
• *Outil bivalent d'extraction et de pose de cheville métallique à expansion pour matériaux creux*

- (71) Mistretta, Charles, 8, rue de Bougainville, 91170 Viry-Chatillon, FR

(72) Mistretta, Charles, 91170 Viry-Chatillon, FR

(51) B25B 27/30 (11) 1 810 791 A2

- (25) De (26) De
(21) 06025911.6 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.01.2006 DE 102006003284
- (54) • *Vorrichtung zum Spannen einer Schraubenfeder eines Federdämpferbeines*
• *Device for compressing a coil spring of a suspension strut*
• *Dispositif pour comprimer un ressort hélicoïdal d'un ensemble ressort - amortisseur*

- (71) Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH, Breslauer Strasse 41, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Klann, Horst, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Neymeyer, Franz, et al, Neymeyer & Partner GbR, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

(51) B25C 1/08 (11) 1 810 792 A1

- (25) En (26) En
(21) 07008158.3 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 20.06.2003 JP 2003176591
07.05.2004 JP 2004139263
- (54) • *Verbrennungskraftbetriebenes Befestigungswerkzeug*
• *Combustion-powered driving tool*
• *Mandrin de pose et de dépose à énergie de combustion*

- (71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
- (72) Fujisawa, Haruhisa, Hitachinaka-shi Ibaraki-ken 312-8502, JP
- (74) Ohmori, Yasuki, Hitachinaka-shi Ibaraki-ken 312-8502, JP
- (74) Nishikawa, Tomomasa, Hitachinaka-shi Ibaraki-ken 312-8502, JP
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
- (62) 04253692.0 / 1 488 891

(51) B25C 5/02 (11) 1 810 793 A1 B25C 5/11

- (25) Ja (26) En
(21) 04793267.8 (22) 29.10.2004
(84) ES FR GB
(86) JP 2004/016166 29.10.2004
(87) WO 2006/046310 2006/18 04.05.2006

- (54) • *KASSETTEN-HEFTVORRICHTUNG*
• *CASSETTE TYPE STAPLER*
• *AGRAFEUSE A CASSETTE*

- (71) e-Top Corporation, Nr. 303 Dai-3-Tamaru Building 36-4 Minami-Ogikubo 4-chome Suginami-ku, Tokyo 167-0052, JP
- (72) EBIHARA, Yoshiyuki e-TOP CORPORATION, Suginami-ku Tokyo 167-0052, JP
- (74) Douglas, Michael Stephen, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

B25C 5/11 → (51) B25C 5/02**B25J 18/00 → (51) B23Q 7/04****(51) B25J 19/00 (11) 1 810 794 A1 H02G 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 07100628.2 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 DE 102006002637
- (54) • *Tragvorrichtung für ein Schlauchpaket von Versorgungsleitungen eines Arbeitsroboters*
• *Carrier device for an umbilical tube harness for an industrial robot*
• *Dispositif de support pour un faisceau de tuyaux d'alimentation d'un robot de travail*

- (71) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Weipertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
- (72) Hock, Klaus-Dieter, Remigiusstrasse 17 66424 Homburg, DE
- (74) Winter, Dominik, 66687 Nunkirchen, DE
- (74) Reineke, Günter, 28844 Weyhe, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) B25J 19/06 (11) 1 810 795 A1

- (25) En (26) En
(21) 06100618.5 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Sicherheitsvorrichtung für einen Industrieroboter mit elastischem, dichtem, ein Fluid oder Gas enthaltendem Beutel*
• *Safety device for an industrial robot with elastic sealed bag comprising a fluid or gas*
• *Dispositif de sécurité pour un robot industriel avec sac élastique étanche contenant un fluide ou gaz*

- (71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
- (72) Brogardh, Torgny, SE-724 79 Västerås, SE

(51) B26B 19/06 (11) 1 810 796 A1

- (25) En (26) En
(21) 07000349.6 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.01.2006 JP 2006013496
- (54) • *Haarschneidemaschine*
• *Hair clipper*
• *Tondeuse*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (72) Kobayashi, Noboru, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) B26B 19/06 (11) 1 810 797 A1 B26B 19/28

- (25) En (26) En
(21) 07000350.4 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.01.2006 JP 2006013497
- (54) • *Haarschneidemaschine*
• *Hair clipper*
• *Tondeuse*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (72) Kobayashi, Noboru, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (74) Nakayama, Satoshi, Kadoma-shi, Osaka, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B26B 19/28 → (51) **B26B 19/06**

(51) **B26D 1/58** (11) **1 810 798 A1**
C11D 13/22

(25) En (26) En
(21) 07000609.3 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 IT MI20060098

(54) • *Maschine mit flexiblem Betrieb zum Schneiden von Seifenblöcken in Stücke mit vorgegebener Länge*
• *Machine for cutting soap bars into portions of preset length, with flexible operation*
• *Machine a operation flexible pour la coupe de barres de savon en portions de longueur prè déterminée*

(71) BINACCHI & C. s.r.l., Via Gramsci 84, I-21045 Gazzada Schianno (Varese), IT
(72) Binacchi, Fabio, 21020 Luvinata (Prov. of Varese), IT
Landoni, Ettore, 21058 Solbiate Olona (Prov. of Varese), IT
Galli, Coriolano, 21059 Viggju' (Prov. of Varese), IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **B26D 1/62** (11) **1 810 799 A1**
B26F 1/08

(25) De (26) De
(21) 06124171.7 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DE 102006002597
06.04.2006 DE 102006016266

(54) • *Vorrichtungen zur Bearbeitung einer laufenden Materialbahn*
• *Apparatur for performing operations on a moving web*
• *Dispositif pour faire des operations sur une bande en mouvement*

(71) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Molzahn Dirk, 67136 Fussgönheim, DE
Prüm, Sebastian, 67657 Kaiserslautern, DE

B26D 7/18 → (51) **B23Q 11/00**

B26F 1/08 → (51) **B26D 1/62**

B26F 1/16 → (51) **B23Q 11/00**

(51) **B27B 1/00** (11) **1 810 800 A1**
B27B 17/00

(25) De (26) De
(21) 07107691.3 (22) 02.03.2001
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ablängen von gebündelten Holzstücken zu Stückholz*
• *Method and device for trimming bundles of wood to firewood*
• *Procédé et dispositif destinés à sectionner des tisons en faisceau en morceaux de bois*

(71) Landrock GmbH, Grenzweg 3, 91233 Neunkirchen, DE
(72) Schächle, Simon, 9492, Eschen, LI

Stricker, Werner, 9493, Mauren, LI
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
(62) 01105090.3 / 1 236 551

(51) **B27B 5/065** (11) **1 810 801 A1**
B23D 59/00 **B27M 1/08**
B23D 47/04 B27B 31/00

(25) De (26) De
(21) 07000698.6 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 DE 102006002403
(54) • *System zum Herstellen von plattenförmigen Werkstücken*
• *System for producing plate-shaped work-pieces*
• *Système de fabrication de pièces en forme de plaques*

(71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
(72) Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
Gringel, Martin, 72379 Hechingen, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27B 5/065 → (51) **B23D 45/10**

B27B 17/00 → (51) **B27B 1/00**

(51) **B27C 1/12** (11) **1 810 802 A1**
B27F 1/02 **B27M 1/08**
B23Q 7/04

(25) En (26) En
(21) 07000995.6 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 IT MO20060021
(54) • *Werkzeugmaschine*
• *Machine tool*
• *Machine-outil*
(71) SCM GROUP S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini RN, IT

(72) Bellini, Francesco, 47900 Rimini (RN), IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Arienti, 15/2A, 40124 Bologna, IT

(51) **B27C 9/04** (11) **1 810 803 A1**
B27M 3/18 **B23Q 39/02**
B23Q 7/04

(25) En (26) En
(21) 07001131.7 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 IT MO20060022
(54) • *Maschine zur Bearbeitung von Holzelementen mit automatischer Ladung und Entladung dieser Elemente sowie Verfahren zum Laden dieser Elemente*

• *Machine for machining elements made of wood with automatic loading and unloading of said elements and method for loading said elements*
• *Machine pour l'usinage d'éléments constitués de bois avec chargement et déchargement automatiques desdits éléments et procédé de chargement desdits éléments*
(71) SCM GROUP S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini RN, IT

(72) Grassi, Giancarlo, 47834 Montelfiore Conca (RN), IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Arienti, 15/2A, 40124 Bologna, IT

B27C 9/04 → (51) **B23D 45/10**

B27F 1/02 → (51) **B27C 1/12**

B27L 11/00 → (51) **B02C 18/14**

B27M 1/08 → (51) **B27B 5/065**

B27M 1/08 → (51) **B27C 1/12**

B27M 3/18 → (51) **B27C 9/04**

(51) **B27N 1/02** (11) **1 810 804 A2**
(25) En (26) En
(21) 06125331.6 (22) 04.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 IT MO20060017
(54) • *Verfahren zum Verteilen von loseem Material, insbesondere von Material aus Holz zur Herstellung von Paneelen und dergleichen*
• *Apparatur for distributing loose material, particularly wooden material for manufacturing panels or the like*
• *Appareil de distribution de matériaux en vrac, en particulier de matériaux en bois pour la fabrication de panneaux ou analogues*

(71) Imal S.R.L., Via Rosalba Carriera 63, 41010 San Damaso, Modena, IT
(72) BENEDETTI, Paolo, 41100, MODENA, Frazione SAN DAMASO MO, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B27N 3/14** (11) **1 810 805 A1**
(25) De (26) De
(21) 07001250.5 (22) 20.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 DE 102006002880
(54) • *Verfahren und Formstation zur Bildung einer Streugutmatte im Zuge der Herstellung von Werkstoffplatten*
• *Method and mat forming device for the production of boards*
• *Procédé et dispositif de formation de formation d'un mat pour de la fabrication de panneaux*

(71) Dieffenbacher GmbH + Co. KG, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
(72) von Haas, Gernot, Dr., 69123 Heidelberg, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

(51) **B28B 7/00** (11) **1 810 806 A2**
(25) En (26) En
(21) 07397004.8 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 FI 20060060
(54) • *Seitenwandanordnung für eine Giessform und eine Befestigungseinheit*
• *Side system for a casting mold and an attaching unit*

- *Dispositif de paroi latérale pour moule de coulage et unité d'attache*
- (71) Elematic Oy Ab, Airolantie 2, 37800 Toijala, FI
- (72) VAPPULA, Kari, FI-37800, TOIJALA, FI
- (74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab, Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

(51) **B28B 23/00** (11) **1 810 807 A2**
(25) Fi (26) En
(21) 06397028.9 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 FI 20060041
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Eisenbahnschwelle aus Beton*
• *Method and apparatus for manufacturing a railway sleeper made of concrete*
• *Procédé et appareil de fabrication d'une traverse de chemin de fer faite de béton*
- (71) Elematic Oy Ab, Airolantie 2, 37800 Toijala, FI
- (72) SANDQVIST, Leo, FI-30100, Forssa, FI
- (74) Matilainen, Mirja Helena, Oy Jalo Ant-Wuorinen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

B29C 33/00 → (51) **B29D 11/00**

B29C 33/72 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 35/02** (11) **1 810 808 A1**
B29C 71/00 **B29C 71/02**
(25) En (26) En
(21) 06075107.0 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Polymerfensterarray für z.B. einen Mikrosensor*
• *Polymer window array for e.g. micro sensor*
• *Matrice de fenêtres polymères pour, par exemple, un micro-capteur*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) de Zwart, Renatus Marius, 5655 JP Eindhoven, NL
- Kunen, Joseph Mathias Gerardus, 3123 PN Schiedam, NL
- Biemans, Augustines Gerardus Maria, 5667 AL Geldrop, NL
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B29C 39/02 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 44/18** (11) **1 810 809 A2**
(25) It (26) En
(21) 07000621.8 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 IT PI20060009
- (54) • *Verfahren zur Füllung eines extrudierten Profils mit Schaumstoffmaterial*
• *Method of filling an extruded profile with foam material*
• *Procédé pour le remplissage d'un profilé extrudé avec un matériau en mousse*

- (71) Checcucci, Antonio, Via Roma, 246, 50028 Tavarnelle Val di Pesa FI, IT
- (72) Checcucci, Antonio, 50028 Tavarnelle Val di Pesa FI, IT
- (74) Celestino, Marco, ABM, Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/04 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 810 810 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000452.8 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 JP 2006010433
- (54) • *Aufbau zum Giessen und Giessverfahren für ein Kunststoffteil*
• *Moulding construction and a molding method of a resin-molded product*
• *Construction de mouler et procédé pour le moulage d'un produit en résine*
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Nagashima, Shinyu, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- Maegawa, Akihito, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B29C 45/16** (11) **1 810 811 A1**
B29C 33/72 **B29C 45/00**
B29C 45/04

(25) De (26) De
(21) 07000667.1 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003540
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Formteils aus mindestens zwei unterschiedlichen Kunststoffen*
• *Method and device for producing a moulded part made of at least two different plastics*
• *Procédé et dispositif destinés à la fabrication d'un élément de formage à partir d'au moins deux matières plastiques différentes*
- (71) Adcuram Maschinenbauholding GmbH, Residenzstrasse 3, 80333 München, DE
- (72) Eckardt, Helmut, 58540 Meinerzhagen, DE
- Kleba, Ingo, 53639 KÖNIGSWINTER, DE
- Wirth, Jürgen, 51147 Köln, DE
- Pawlik, Wolfgang, 50735 Köln, DE
- Begemann, Michael, 92272 Freudenberg/Lintach, DE
- Berthold, Joachim, 51645 Gummersbach, DE
- (74) Gosdin, Michael, Graf-Berthold-Strasse 1, 97422 Schweinfurt, DE

(51) **B29C 45/27** (11) **1 810 812 A2**
B29C 45/28 **B29C 45/30**
B29C 45/77

(25) En (26) En
(21) 07108020.4 (22) 21.09.2000
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.09.1999 US 400533
- (54) • *Verteilersystem mit Durchflussregler*
• *Manifold system having flow control*
• *Système collecteur doté de contrôle de flux*
- (71) Synventive Molding Solutions, Inc., 10 Centennial Drive, Peabody, MA 01960, US
- (72) KAZMER, David, Andover, MA 01845, US
- MOSS, Mark, D., Boxford, MA 01921, US
- DOYLE, Mark, Newburyport, MA 01950, US
- VAN GEEL, Huip, 3356, BL Papendrecht, NL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 05002250.8 / 1 537 971
00963681.2 / 1 218 161

B29C 45/28 → (51) **B29C 45/27**

B29C 45/30 → (51) **B29C 45/27**

B29C 45/77 → (51) **B29C 45/27**

(51) **B29C 49/20** (11) **1 810 813 A2**
B29C 49/24 **B65D 23/08**

(25) De (26) De
(21) 06025280.6 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 102006002632
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von Flaschen aus Kunststoff mit einem Verstärkungs- oder Stabilisierungselement durch Blasen sowie nach diesem Verfahren hergestellte Flaschen*
• *Method for producing plastic bottles with a reinforcing or stabilizing element by blow moulding and bottles produced by this method*
• *Méthode pour produire des bouteilles en matière thermoplastique avec un élément de renforcement ou de stabilisation par soufflage et bouteilles obtenues par ce procédé*
- (71) KHS AG, Patentabteilung Juchostraße 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) Tiill, Volker, 65719 Hofheim/Taunus, DE

B29C 49/24 → (51) **B29C 49/20**

B29C 55/02 → (51) **C08G 69/26**

B29C 61/06 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B29C 63/36** (11) **1 810 814 A1**
F16L 1/00 **F16L 55/16**
B29L 9/00 **B29L 23/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05795565.0 (22) 21.10.2005
(84) AT DE FR GB
- (86) JP 2005/019372 21.10.2005
- (87) WO 2006/046478 2006/18 04.05.2006
- (30) 28.10.2004 JP 2004313204
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMDREHEN VON ROHRAUSKLEIDUNGSMATERIAL UND DIE UMDREHVERRICHTUNG VERWENDENDEN LEITUNGSSANIERVERFAHREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR REVERSING PIPE LINING MATERIAL AND CONDUIT RESTORING METHOD USING REVERSING DEVICE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'INVERSION D'UN MATERIAU DE REVETEMENT INTERIEUR DE TUYAU ET PROCEDE DE RESTAURATION DE CONDUITE UTILISANT LE DISPOSITIF D'INVERSION*

- (71) SHONAN GOSEI - JUSHI SEISAKUSHO K.K., 31-27, Daikan-cho, Hiratsuka-shi, Kanagawa-ken, 254-0807, JP
(72) KANETA, Koji, Shonan Gosei-Jushi Seisakusho K.K., Kanagawa 2540807, JP
KAMIYAMA, Takao, Shonan Gosei-Jushi Seisakusho K.K., Kanagawa 2540807, JP
FUJII, Kenji, Shonan Gosei-Jushi Seisakusho K.K., Kanagawa 2540807, JP
ARIGA, Teruo, Kokudo Koki K.K., Kanagawa 2430303, JP
(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., Kronthaler, Schmidt & Coll., Steinsdorfstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B29C 65/18** (11) **1 810 815 A2**

- (25) It (26) En
(21) 06124632.8 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.01.2006 IT RE20060005
(54) • *Schweißmaschine zum Aufschweißen einer Deckfolie auf dem Perimeterrand der für die Produktverpackung bestimmten Mulden*
• *A heat-welding machine for welding a covering film on a perimeter edge of trays destined for product packaging*
• *Machine de thermosoudure pour souder un film de couverture sur un bord périphérique de plateaux destinés à l'emballage de produits*
(71) Compac S.r.L., 8/A, Via Spallanzani, 42024 Castelnovo Sotto (Emilia), IT
(72) Avanzini, Davide, 42024 Castelnovo Sotto (Reggio Emilia), IT
Testi, Graziano, 42024 Castelnovo Sotto (Reggio Emilia), IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, I-42100 Reggio Emilia, IT

(51) **B29C 70/38** (11) **1 810 816 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07101121.7 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 US 761664 P
23.01.2007 US 656768
(54) • *Sichtprüfung einer Faseranordnung*
• *Visual fiber placement inspection*
• *Contrôle visuel de l'emplacement de fibres*
(71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
(72) Oldani, Tino, Rockford, IL 61107, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B29C 71/00 → (51) **B29C 35/02**

B29C 71/02 → (51) **B29C 35/02**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 810 817 A2**
B29C 39/02 **B29C 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 07001026.9 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 JP 2006012051
20.01.2006 JP 2006012052
09.11.2006 JP 2006304323

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer Form sowie Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Kunststofflinsen*
• *Mold forming method and apparatus, and plastic lens manufacturing method and apparatus*
• *Procédé et appareil de formation de moule, et procédé et appareil de fabrication de lentille plastique*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Shimizu, Hiroshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B29D 30/26** (11) **1 810 818 A1**
B29D 30/52

- (25) En (26) En
(21) 07106675.7 (22) 12.05.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 20.05.2003 US 441471
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung und Übertragung von Laufstreifen/Gürtelpaketen für Fahrzeugluftreifen*
• *Method and apparatus for building and transferring a tread-belt assembly*
• *Procédé et dispositif pour la fabrication et le transfert de ceintures et bandes de roulement pour pneumatiques*
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Currie, William Dudley, Stow, OH 44224, US
Delgado, Andres Ignacio, Medina, OH 44256, US
Girard, Jean-Claude, Copley, OH 44321, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU
(62) 04102043.9 / 1 479 509

B29D 30/52 → (51) **B29D 30/26**

B29K 77/00 → (51) **C08G 69/26**

B29L 9/00 → (51) **B29C 63/36**

B29L 23/00 → (51) **B29C 63/36**

(51) **B30B 11/00** (11) **1 810 819 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06026851.3 (22) 23.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 DE 10602359
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überwachung der Produktion von Tabletten in einer Rundläuferpresse*
• *Device and method for monitoring the production of tablets in a rotary tablet press*
• *Dispositif et procédé destinés à la surveillance de la production de tablettes dans une presse rotative*
(71) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
(72) Schmidt, Ingo, 21493 Schwarzenbek, DE
Seifert, Werner, 21465 Wentorf, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

B32B 1/08 → (51) **F16L 11/04**

B32B 5/18 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B32B 5/26** (11) **1 810 820 A1**
B32B 27/12

- (25) It (26) En
(21) 05025700.5 (22) 25.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Dekorative Kunststoffolie und Verfahren zu ihrer Herstellung.*
• *Decorative plastic sheet laminate and process for its preparation*
• *Feuille décorative en plastique et méthode pour sa production.*
(71) Romanore SpA, Via delle Industrie, 1, 46030 Pomponesco MN, IT
Fiscagomma S.p.A., Via Biffignandi 37, 27029 Vigevano PV, IT
S.O.GE.TEC. S.p.A., Via Fermi, 27, 34071 Cormons GO, IT
(72) Sibilia, Eugenio, 27025 Belcreda di Gambolo (PV), IT
Costamagna, Achille, 27029 Vigevano (PV), IT
(74) Trupiano, Federica, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

B32B 7/02 → (51) **G02B 1/11**

B32B 9/00 → (51) **C23C 14/06**

B32B 27/00 → (51) **B32B 27/40**

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/26**

(51) **B32B 27/30** (11) **1 810 821 A1**
B29C 61/06 **B32B 27/36**
B65D 25/36 **B65D 65/40**
G09F 3/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05805988.2 (22) 11.11.2005

(84) GB PL

- (86) JP 2005/020754 11.11.2005
(87) WO 2006/051920 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004327984
(54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE LAMINIERTE FOLIE UND GEFORMTE ARTIKEL, WÄRMESCHRUMPFBARE ETIKETTEN UND DURCH VERWENDUNG DER FOLIE HERGESTELLTE BEHÄLTNER*
• *HEAT-SHRINKABLE LAMINATED FILM, AND MOLDED ARTICLES, HEAT-SHRINKABLE LABELS AND CONTAINERS, MADE BY USING THE FILM*
• *FEUILLE STRATIFIÉE THERMORETRACTABLE, ET ARTICLES MOULÉS, ÉTIQUETTES ET CONTENANTS THERMORETRACTABLES REALISÉS AU MOYEN D'UNE TELLE FEUILLE*

- (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) HIRUMA, Takashi., Nagahama Plant of Mitsubishi Plastics, Shiga 5268660, JP
YAMADA, Takeyoshi., Nagahama Plant of Mitsubishi Plastics, Shiga 5268660, JP
TANAKA, Yukihiko., Nagahama Plant of Mitsubishi Plastics, Shiga 6258660, JP
MIYASHITA, You Nagahama Plant of Mitsubishi Plastics, Shiga 5268660, JP
TAKAGI, Jun., Nagahama Plant of Mitsubishi Plastics, Shiga 5268660, JP
(74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B32B 27/30** (11) **1 810 822 A1**
B32B 27/36 **B65D 65/40**

G09F 3/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 05806063.3 (22) 10.11.2005
 (84) GB PL
 (86) JP 2005/020653 10.11.2005
 (87) WO 2006/051884 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 JP 2004326965
 10.11.2004 JP 2004326966
 (54) • *WÄRMESCHRUMPFBARE LAMINIERTER FOLIE, GEFORMTER ARTIKEL UNTER VERWENDUNG SOLCH EINER FOLIE UND WÄRMESCHRUMPFBARES ETIKETT SOWIE BEHÄLTER*
 • *HEAT SHRINKABLE LAMINATED FILM, MOLDED ARTICLE USING SUCH FILM, AND HEAT SHRINKABLE LABEL AND CONTAINER*
 • *FILM STRATIFIÉ THERMORÉTRACTABLE, ARTICLE MOULÉ UTILISANT UN TEL FILM, ET ÉTIQUETTE THERMORÉTRACTABLE ET CONTENEUR*
 (71) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 (72) YAMADA, Takeyoshi c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Shiga 5268660, JP
 TANAKA, Yukihiko c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Shiga 5268660, JP
 HIRUMA, Takashi c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Shiga 5268660, JP
 MIYASHITA, You c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Shiga 5268660, JP
 TAKAGI, Jun c/o MITSUBISHI PLASTICS, INC., Shiga 5268660, JP
 (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 810 823 A1**
B65D 65/40
 (25) It (26) En
 (21) 06425027.7 (22) 20.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Mehrschichtige heissiegelbarer Verpackungsfilm für Nahrungsmittel*
 • *Multilayer heat-seal packaging film for foodstuff*
 • *Feuilles d'emballage multicouche ayant des caractéristiques de scellement à chaud pour produit alimentaire*
 (71) VIBAC S.p.A., Strada Ticineto Salita San Salvatore, I-15040 Ticineto (Alessandria), IT
 (72) Guida, Filippo, 67100 L'Aquila, IT
 Campanella, Vincenzo, 67100 L'Aquila, IT
 Magno, Carmela, 67010 Bazzano, IT
 (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B32B 27/32 → (51) **C08L 23/16**

B32B 27/34 → (51) **C08G 69/26**

B32B 27/34 → (51) **F16L 11/04**

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B32B 27/40** (11) **1 810 824 A1**
B32B 27/30 **B32B 27/00**
B32B 5/18
 (25) Ja (26) En
 (21) 05799013.7 (22) 25.10.2005
 (84) IT
 (86) JP 2005/019551 25.10.2005

(87) WO 2006/046533 2006/18 04.05.2006
 (30) 25.10.2004 JP 2004309902
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEM VERBUNDMATERIAL UND PORÖSES VERBUNDMATERIAL*
 • *PROCESS FOR PRODUCING POROUS COMPOSITE MATERIAL AND POROUS COMPOSITE MATERIAL*
 • *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN MATÉRIAU COMPOSITE POREUX ET MATÉRIAU COMPOSITE POREUX*
 (71) Sumitomo Electric Fine Polymer, Inc., 950, Asashiro-nishi 1-chome, Kumatori-cho, Sennan-gun, Osaka 590-0458, JP
 (72) UNO, Atsushi, SUMITOMO ELECTRIC FINE POLYMER, INC., Sennan-gun Osaka 5900458, JP
 MORITA, Tooru, SUMITOMO ELECTRIC FINE POLYMER, INC., Sennan-gun Osaka 5900458, JP
 YAMAGUCHI, A., SUMITOMO ELECTRIC FINE POLYMER, INC., Sennan-gun Osaka, 5900458, JP
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B41C 1/055 → (51) **B41N 1/14**

(51) **B41F 13/46** (11) **1 810 825 A2**
B41J 3/54
 (25) De (26) De
 (21) 07000751.3 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 DE 102006002312
 (54) • *Bogendruckmaschine*
 • *Sheet printing press*
 • *Machine d'impression de feuilles*
 (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
 (72) Ihme, Andreas, Dipl.-Ing., 63773 Goldbach, DE
 Klitzka, Alexander, Dipl.-Ing., 55129 Mainz, DE
 Schölzig, Jürgen, Dipl.-Ing., 55126 Mainz, DE
 (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 13/46** (11) **1 810 826 A2**
B41J 3/54

(25) De (26) De
 (21) 07000754.7 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 DE 102006002302
 (54) • *Bogendruckmaschine*
 • *Sheet fed printing press*
 • *Machine d'impression de feuilles*
 (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
 (72) Ihme, Andreas, Dipl.-Ing., 63773 Goldbach, DE
 Klitzka, Alexander, Dipl.-Ing., 55129 Mainz, DE
 Schölzig, Jürgen, Dipl.-Ing., 55126 Mainz, DE
 (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

B41F 17/26 → (51) **B44C 1/24**

B41F 19/06 → (51) **B44C 1/24**

(51) **B41F 21/04** (11) **1 810 827 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07000752.1 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 DE 102006002278
 (54) • *Getriebeanordnung für Greifer an einer bogenerarbeitenden Maschine*
 • *Gear assembly for grippers on a sheet fed printing press*
 • *Disposition de transmission pour des pinces dans une machine de traitement de feuilles*
 (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
 (72) Möllenkamp, Christian, Prof., 68199 Mannheim, DE
 (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

B41J 2/01 → (51) **C09B 33/26**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 810 828 A2**
B41J 2/175
 (25) En (26) En
 (21) 07000830.5 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 JP 2006009416
 (54) • *Tintenstrahlkopf mit Seitenabdeckplatten*
 • *Ink-jet head with side cover plates*
 • *Tête à jet d'encre avec plaques de recouvrement latérales*
 (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 (72) Hirota, Atsushi, Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
 (74) Kuhnens & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B41J 2/14 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41J 2/16** (11) **1 810 829 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07006414.2 (22) 30.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 01.12.2004 JP 2004348696
 21.12.2004 JP 2004369145
 21.12.2004 JP 2004369494
 (54) • *Struktur zur Erhöhung des Abstoßeffekts und Herstellungsverfahren dafür, Flüssigkeitsausstoßkopf und Herstellungsverfahren dafür sowie fleckenbeständiger Film*
 • *Repellency increasing structure and method of producing the same, liquid ejection head and method of producing the same, and stain-resistant film*
 • *Structure d'augmentation de résistance au mouillage et procédé de production correspondant, tête d'éjection de liquide et procédé de production correspondante, et film résistant aux taches*
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kaneko, Yasuhisa, Tokyo, JP
Takahashi, Shuji, Tokyo, JP
Hotta, Yoshinori, Tokyo, JP
Fukunaga, Toshiaki, Tokyo, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson
Hirsch Patentanwälte Winzenerstrasse 106,
80797 München, DE
(62) 05026134.6 / 1 666 258

(51) **B41J 2/175** (11) **1 810 830 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100214.1 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 EP 06100540
(54) • *Tintenstrahldrucker mit Kartusche für
Tintenpellets*
• *Inkjet printer with cartridge for ink pellets*
• *Imprimante à jet d'encre doté d'une
cartouche pour des granulés d'encre*
(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43,
5914 CC Venlo, NL
(72) Nottelman, Frank J.H., 5951 AW, Belfeld, NL
Joppen, Sandor H.G., 5971 BE, Grubben-
vorst, NL
(74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Tech-
nologies B.V. Corporate Patents Postbus
101, 5900 MA Venlo, NL

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/175 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/21 → (51) **C09D 11/00**

B41J 3/28 → (51) **B41J 11/00**

B41J 3/407 → (51) **B41J 11/00**

B41J 3/54 → (51) **B41F 13/46**

(51) **B41J 11/00** (11) **1 810 831 A1**
B41J 3/28 **B41J 2/14**
B41J 3/407
(25) En (26) En
(21) 07001024.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006010327
(54) • *Tintenstrahlabbildungsgerät und Tinten-
strahlabbildungsverfahren*
• *Inkjet drawing device and inkjet drawing
method*
• *Dispositif de dessin à jet d'encre et procédé
de dessin à jet d'encre*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ohishi, Chikashi, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **1 810 832 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001031.9 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006010474
(54) • *Tintenstrahlverfahren und Gerät*
• *Inkjet drawing method and inkjet drawing
device*

• *Méthode d'impression à jet d'encre et
dispositif*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ohishi, Chikashi, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 13/02** (11) **1 810 833 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250292.5 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 JP 2006015413
(54) • *Zuführvorrichtung und Drucker*
• *Feeder and printer*
• *Alimentation pour imprimante*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP
(72) Kozaki, Daisuke, Nagaoya-shi Aichi-ken 467-
8561, JP
Koga, Yuji, Nagaoya-shi Aichi-ken 467-8561,
JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

B41J 13/10 → (51) **B65H 3/44**

B41J 13/12 → (51) **G07B 17/00**

B41J 13/28 → (51) **G07B 17/00**

(51) **B41J 15/04** (11) **1 810 834 A1**
B41J 29/48
(25) It (26) En
(21) 06425022.8 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Automatische Öffnungsvorrichtung zur
Papierzufuhr in einem Drucker*
• *Automatic opening device for the paper
loading into the printers*
• *Dispositif automatique d'ouverture pour le
chargement du papier dans une impr-
mante*
(71) Custom Engineering SpA, 2, via Berettine,
43010 Fontevivo (Parma), IT
(72) Campanini, Alberto, 43040 Fidenza (Parma),
IT
(74) Paolini, Elena, Ufficio Internazionale Brevetti,
INIP, Via Ruggi 5, 40137 Bologna, IT

B41J 29/48 → (51) **B41J 15/04**

B41M 5/00 → (51) **C09B 33/26**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 5/42** (11) **1 810 835 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000899.0 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006009896
(54) • *Wärmeempfindliches Aufzeichnungsmate-
rial*
• *Thermosensitive recording material*
• *Matériau d'enregistrement sensible à la
chaleur*

(71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome,
Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kadota, Yasuhiro, Tokyo 143-8555, JP
Ikeda, Toshiaki, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE

B41N 1/08 → (51) **B41N 1/14**

(51) **B41N 1/14** (11) **1 810 836 A1**
B41N 1/08 **B41C 1/055**
G03F 7/00 **G03F 7/00A**
(25) Ja (26) En
(21) 04792943.5 (22) 26.10.2004

(84) BE DE FR GB
(86) JP 2004/015815 26.10.2004
(87) WO 2006/046279 2006/18 04.05.2006
(54) • *LITHOGRAPHISCHE DRUCKPLATTE*
• *LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE*
• *PLAQUE D'IMPRESSION LITHOGRA-
PHIQUE*
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shim-
bashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117,
JP
(72) SANADA, Takayuki c/o Mitsui Chemicals,
Inc., Chiba 2990265, JP
TERAUCHI, Tomoya c/o Mitsui Chemicals,
Inc., Chiba 2990265, JP
KOIDE, Akihiro c/o Mitsui Chemicals, Inc.,
Chiba 2990265, JP
KOBAYASHI, Yuko c/o Mitsui Chemicals,
Inc., Tokyo 1057117, JP
MIYAZAKI, Hiroko c/o Mitsui Chemicals,
Inc., Chiba 2990265, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41N 10/02** (11) **1 810 837 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017902.5 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006011459
(54) • *Gummidrucktuch*
• *Printing rubber blanket*
• *Blanchet d'impression en caoutchouc*
(71) Kinyosha Co., Ltd., 3-24 Osaki 1-chome,
Shinagawa-ku, Tokyo 141-8619, JP
(72) Ogawa, Yoshiharu c/o Research & Develop-
ment Center, Kasama-shi, Ibaraki, JP
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel
Rechtsanwälte-Patentanwälte Widenmayer-
strasse 23, 80538 München, DE

(51) **B42B 5/08** (11) **1 810 838 A1**
(25) En (26) En
(21) 06100736.5 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum Binden mehrerer Bögen*
• *Device for assembling a plurality of sheets*
• *Dispositif d'assemblage d'une pluralité de
feuilles*
(71) Cadara N.V., Huysmanslaan 94, 1651 Lot-
Beersel, BE
(72) Piot, Marc, 1651 Lot-Beersel, BE
(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B42D 5/00** (11) **1 810 839 A1**
B65D 83/08 **B65C 11/00**
(25) En (26) En
(21) 06001135.0 (22) 19.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Etikettenspender*
• *Label dispenser*
• *Distributeur d'étiquettes*

(71) Synchro Enterprise Co., Ltd., 8F-1, No. 424,
Chung-Ming Road, Taichung, TW

(72) Hsu, Nick, Taichung, TW

(74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

B42D 15/00 → (51) **B42F 5/00**

(51) **B42D 15/10** (11) **1 810 840 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05805882.7 (22) 10.11.2005

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

(86) JP 2005/020565 10.11.2005

(87) WO 2006/051832 2006/20 18.05.2006

(30) 11.11.2004 JP 2004327450

(54) • *GEDRUCKTE RUBBELKARTE*

• *SCRATCHING PRINTED SHEET*

• *FEUILLE IMPRIMÉE DE RÉSISTANCE À L'ABRASION*

(71) Kyodo Printing Co., Ltd., 14-12, Koishikawa
4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501, JP

(72) SHIBAOKA, Yoshiaki, chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 1128501, JP

KAWAI, Hiroshi, chome, Bunkyo-ku, Tokyo
1128501, JP

KOBAYASHI, Fumihito, chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 1128501, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

(51) **B42D 15/10** (11) **1 810 841 A2**

(25) De (26) De

(21) 06023614.8 (22) 14.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 DE 102006003072

(54) • *Buchartiges Identifikationsdokument*

• *Identification document in booklet form*

• *Document d'identité en forme de livre*

(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE

(72) Bauer, Michael, 82216 Maisach, DE

Zerbes, Jürgen, 81247 München, DE

Dörfler, Walter, Dr., 81373 München, DE

(51) **B42F 5/00** (11) **1 810 842 A1**

B42D 15/00

(25) De (26) De

(21) 06001419.8 (22) 24.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Fotoalbum*

• *Photo album*

• *Album photo*

(71) Aulfes GmbH, Am Osterbach 2, 93413 Cham,
DE

(72) Hunke, Marie-Luise, 58640 Iserlohn, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

B44B 5/00 → (51) **B44C 1/24**

B44C 1/00 → (51) **A43D 8/24**

(51) **B44C 1/24** (11) **1 810 843 A2**

B41F 17/26 **B65G 47/28**

B41F 19/06 **B44B 5/00**

B41F 19/06 B44B 5/00

(25) De (26) De

(21) 07101046.6 (22) 23.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003301

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufbringen
eines Dekors mittels einer Druckwalze auf
plattenförmige Werkstücke*

• *Method and device for applying a pattern
via a print roller on plate-shaped work-
pieces*

• *Procédé et appareil destinés à l'application
d'un décor à l'aide d'un rouleau imprimeur
sur des pièces usinées en forme de
plaques*

(71) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16,
3105 Unterradlberg, AT

(72) Hagspiel, Raimund, 37671 Hörter, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 810 844 A1**

F16J 15/32 **G01P 3/44**

(25) En (26) En

(21) 07001077.2 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012185

(54) • *Rollenlagersystem für Fahrzeuge*

• *Rolling bearing system for vehicles*

• *Système de roulement pour véhicules*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Takada, Yoshito, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 810 845 A2**

F16C 33/76

(25) En (26) En

(21) 07001319.8 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 23.01.2006 JP 2006013307

(54) • *Nabeneinheit, Herstellungsverfahren für
eine Nabeneinheit und Transportverfahren
für eine Nabeneinheit*

• *Hub unit, hub unit manufacturing method
and hub unit transporting method*

• *Unité de moyeu, procédé de fabrication
d'une unité de moyeu et procédé de
transport d'une unité de moyeu*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Shige, Yoshifumi, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Fujiwara, Arihiro, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

Nishimura, Komatsugu, Osaka-shi Osaka
542-8502, JP

Taniyama, Masatoshi, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte
Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München,
DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 810 846 A1**
F16C 33/62

(25) En (26) En

(21) 07001544.1 (22) 24.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 JP 2006015325

(54) • *Nabeneinheit*

• *Hub unit*

• *Unité de concentrateur*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Fujiwara, Arihiro, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

(51) **B60C 1/00** (11) **1 810 847 A1**
C08K 3/36 **C08L 7/00**

(25) En (26) En

(21) 06125801.8 (22) 11.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.12.2005 US 312212

20.12.2005 US 312620

(54) • *Reifen mit siliziumdioxidreicher, polyiso-
pregummibasierter Zwischenübergangs-
schicht*

• *Tire with silica-rich polyisoprene rubber
based intermediate transition layer*

• *Pneu avec une couche de transition à base
de caoutchouc de polyisoprène et riche en
silice*

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COM-
PANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio
44316-0001, US

(72) Lukich, Lewis Timothy, Akron, OH 44313,
US

Sandstrom, Erik Paul, Akron, OH 44312, US

Sandstrom, Paul Harry, Cuyahoga Falls, OH
44223, US

Meza, Roberto Cerrato, North Canton, OH
44720, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Depart-
ment Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-
Berg, LU

B60C 3/00 → (51) **A01B 29/04**

(51) **B60C 9/22** (11) **1 810 848 A2**

(25) En (26) En

(21) 07001029.3 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012590

(54) • *Luftreifen*

• *Pneumatic tire*

• *Pneu*

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11
Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-
8685, JP

(72) Matsuda, Jun, 2-1 Oiwake Hiratsuka Kana-
gawa 254-8601, JP

Hashimura, Yoshiaki, 2-1 Oiwake Hiratsuka Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/13**

(51) **B60C 11/13** (11) **1 810 849 A1**
B60C 11/11

(25) Ja (26) En
(21) 05781989.8 (22) 09.09.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/016596 09.09.2005
(87) WO 2006/043373 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 JP 2004303235
(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEUMATIQUE**
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
(72) OYAMA, Toshiro, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 810 850 A2**

(25) En (26) En
(21) 06118856.1 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 CN 200620039119 U
(54) • **Reifendruckerkennungssystem für eine bereifte Containerbrücke**
• **Tyre air pressure detection system for rubber-tyred container gantry crane**
• **Système de détection de la pression dans un pneumatique pour portique à pneumatiques en caoutchouc**
(71) Shanghai Zhenhua Port Machinery Co. Ltd., 3470 Pu-Dong Nan-Lu, Shanghai District, Shanghai 200125, CN
(72) He, Gang, 200125, Shanghai, CN
Gao, Qing, 200125, Shanghai, CN
Bi, Qiang, 200125, Shanghai, CN
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **B60C 23/06** (11) **1 810 851 A2**

(25) En (26) En
(21) 07100745.4 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006011061
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen eines in einem Reifen auftretenden, internen mechanischen Fehlers**
• **Apparatus and method for detecting an internal mechanical failure occurring in a tire**
• **Appareil et procédé de détection d'un échec mécanique interne survenant dans un pneumatique**
(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) MATSUDA, Jun, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
KITAZAKI, Tsuyoshi, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP
MIYASHITA, Naoshi, Kanagawa Kanagawa 254-8601, JP

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

B60D 1/14 → (51) **A01B 59/043**

B60D 1/46 → (51) **A01B 59/042**

(51) **B60D 5/00** (11) **1 810 852 A1**
B61D 17/22

(25) De (26) De
(21) 06023288.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002655
(54) • **Balg eines Übergangs zwischen zwei gelenkig miteinander verbundenen Fahrzeugen**
• **Bellows of a passage between two articulated vehicles**
• **Soufflet d'un passage entre deux véhicules articulés**
(71) HÜBNER GmbH, Agathofstrasse 15, 34123 Kassel, DE
(72) Mosaner, Knud, 34127 Kassel, DE
(74) Walther, Robert, Patentanwälte Walther, Walther & Hinz, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **1 810 853 A1**
B60G 17/016 **B60G 21/055**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300044.2 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Aktive Radaufhängung für ein Kraftfahrzeug mit Steuerung zur Eingrenzung der Rollbewegung**
• **Automotive active suspension system for anti-rolling control**
• **Suspension active de véhicule automobile avec commande anti-roulis**
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Barth, Laurent, 60200 Compiègne, FR
Delayre, Xavier, 92400 Courbevoie, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet PEUSCET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

B60G 17/016 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60G 21/055** (11) **1 810 854 A1**
F16F 1/38

(25) De (26) De
(21) 06021690.0 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006002749
(54) • **Lagerelement für einen Stabilisator eines Kraftfahrzeugs**
• **Bearing element for vehicle stabiliser bar**
• **Palier de fixation pour une barre anti-devers d'un véhicule**
(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Germano, Francesco, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Schulz, Achim, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE

B60G 21/055 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 810 855 A1**
B60H 1/34

(25) De (26) De
(21) 07000004.7 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DE 102006002590
(54) • **Luftausströmer, insbesondere für ein Belüftungssystem eines Fahrzeugs**
• **Air outlet, in particular for a vehicle ventilation system**
• **Aérateur, en particulier pour un système de ventilation d'un véhicule**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Klingler, Dipl. Ing. Dietrich, 73540 Heubach, DE

B60H 1/00 → (51) **F16B 17/00**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 810 856 A2**

(25) En (26) En
(21) 07075016.1 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 US 333904
(54) • **Evaporationskühlungsunterstütztes Klimatisierungssystem für Kraftfahrzeuge**
• **Evaporative cooler assisted automotive air conditioning system**
• **Système de climatisation de véhicule assistée par refroidissement d'évaporation**
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Bhatti, Mohinder Singh, Amherst, NY 14221, US
Reyzin, Ilya, Williamsville, NY 14221, US
Hollasch, Kurt Dale, Pendelton, NY 14094, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60H 1/34** (11) **1 810 857 A1**

(25) De (26) De
(21) 06026246.6 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002663
(54) • **Ausströmdüse mit Lamellen**
• **Air nozzle with blades**
• **Buse d'aération avec lamelles**
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Lummitsch, Stefan, 65549 Limburg, DE
Maruschke, Andreas, 65428 Rüsselsheim, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60H 1/34 → (51) **B60H 1/00**

B60J 1/02 → (51) **B60R 21/34**

(51) **B60J 7/14** (11) **1 810 858 A2**

(25) De (26) De
(21) 06024754.1 (22) 30.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 DE 102006003219

- (54) • *Fahrzeugdach*
- *Vehicle roof*
- *Toit d'un véhicule*

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1,
49084 Osnabrück, DE

(72) Plaßmeyer, Jörg, 49196 Bad Laer, DE

(51) **B60J 7/16** (11) **1 810 859 A1**

(25) Es (26) En
(21) 06381006.3 (22) 23.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schwenkbares Sonnendach für Fahrzeuge*
- *Tilting sunroof for vehicles*
- *Toit basculant pour véhicules*

(71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera
Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos,
ES

(72) Alonso Ausin, Gislano, 09195, Villariezo, ES
Soto Romero, Dario, 09006 BURGOS, ES

(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al,
UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040
Madrid, ES

(51) **B60J 7/20** (11) **1 810 860 A1**

(25) De (26) De
(21) 07000653.1 (22) 13.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 102006002827

- (54) • *Mehrgelenkinematik für Heckdeckel von Fahrzeugen mit offenem Aufbau*
- *Multi-joint kinematics for tailgates of vehicles with open bodywork*
- *Cinématique à plusieurs articulations pour couvercle de coffre de véhicules à carrosserie ouverte*

(71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter
Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Schumacher, Thorsten, 25495 Kummerfeld,
DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 810 861 A1**
B60W 20/00 **B60L 11/12**

(25) En (26) En
(21) 07100757.9 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 759991 P
21.12.2006 US 614412

- (54) • *Antriebssystem für ein Fahrzeug*
- *Vehicle propulsion system*
- *Système de propulsion de véhicule*

(71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US

(72) King, Robert Dean, Schenectady, NY 12306,
US

Huang, Xianghui, Schenectady, NY 12308,
US

Kilinski, Gary Raymond, Scotia, NY 12302,
US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B60K 7/00** (11) **1 810 862 A1**
B60K 17/04 **B60K 17/16**

(25) De (26) De
(21) 06001152.5 (22) 19.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Antriebsachse*
- *Drive axle*
- *Essieu moteur*

(71) Rögelberg Holding GmbH & Co. KG, Am
Rögelberg 10, 49716 Meppen, DE

(72) Suelmann, Anton, 49716 Meppen, DE
Koop, Herbert, 49733 Haren, DE

(74) Engelmann, Kristiana, et al, Busse & Busse,
Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084
Osnabrück, DE

(51) **B60K 15/035** (11) **1 810 863 A1**

(25) En (26) En
(21) 07250227.1 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 US 760674
20.01.2006 US 760613
20.01.2006 US 760670
19.10.2006 US 862074
19.10.2006 US 862077

- (54) • *Luftdurchlass mit Trennmembran*
- *Vent including a separator membrane*
- *Orifice comprenant un séparateur de membrane*

(71) BEMIS MANUFACTURING COMPANY, 300
Mill Street, Sheboygan Falls, Wisconsin
53085, US

(72) Tharp, Robert Daniel, Sussex, WI 53089, US
Holz, Michael Hoseph, West Bend, WI
53095, US

(74) Holmes, Matthew Peter, MARKS & CLERK,
Sussex House, 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

(51) **B60K 15/04** (11) **1 810 864 A1**

(25) En (26) En
(21) 07250223.0 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 US 760674
20.01.2006 US 760613
20.01.2006 US 760670
19.10.2006 US 862074
19.10.2006 US 862077

- (54) • *Verschlusskappe*
- *Locking cap*
- *Chapeau d'essieu*

(71) BEMIS MANUFACTURING COMPANY, 300
Mill Street, Sheboygan Falls, Wisconsin
53085, US

(72) Tharp, Robert Daniel, Sussex, WI 53089, US
Holz, Michael Hoseph, West Bend, WI
53095, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk,
Sussex House, 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

(51) **B60K 15/04** (11) **1 810 865 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250226.3 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 US 760674 P
20.01.2006 US 760613 P
20.01.2006 US 760670 P
19.10.2006 US 862074 P
19.10.2006 US 862077 P

- (54) • *Modularer Sperrverschluss*
- *Modular ratchet cap*
- *Bouchon à cliquet modulaire*

(71) BEMIS MANUFACTURING COMPANY, 300
Mill Street, Sheboygan Falls, Wisconsin
53085, US

(72) Tharp, Robert Daniel, Sussex, WI 53089, US
Graham, Thomas John, Delafield, WI 53018,
US

Holz, Michael Hoseph, West Bend, WI
53095, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk,
Sussex House, 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

(51) **B60K 15/06** (11) **1 810 866 A2**

(25) En (26) En
(21) 07100575.5 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 GB 0600994

- (54) • *Kraftstofftank für ein landwirtschaftliches Fahrzeug*
- *Fuel tank for an agricultural vehicle*
- *Réservoir de carburant pour véhicule agricole*

(71) CNH U.K. LIMITED, Cranes Farm Road,
Basildon, Essex SS14 3AD, GB

(72) Mowatt, Jeffrey William, Billericay, Essex
CM11 1BY, GB
Kindred, Thomas Charles, Wickford, Essex
SS12 9GB, GB

(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV,
Patent Department, Leon Claeysstraat 3A,
8210 Zedelgem, BE

(51) **B60K 17/04** (11) **1 810 867 A2**
F16H 3/087 **F16H 57/02**

(25) De (26) De
(21) 06025180.8 (22) 06.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.01.2006 DE 102006002968

- (54) • *Zahnradwechselgetriebe mit einem nachgeschalteten, konstant übersetzten Zusatzantrieb*
- *Transmission with a downstream auxiliary drive through a constant ratio*
- *Transmission avec un entraînement supplémentaire raccordé en serie à rapport constant*

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichs-
hafen, DE

(72) Müller, Walter, 88046 Friedrichshafen, DE

B60K 17/04 → (51) **B60K 7/00**

B60K 17/16 → (51) **B60K 7/00**

B60L 3/00 → (51) **H02J 7/14**

(51) **B60L 5/40** (11) **1 810 868 A1**
B60M 1/30

(25) De (26) De
(21) 06026020.5 (22) 15.12.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 DE 102006002283
(54) • *Fördersystem*
• *Conveying system*
• *Système d'alimentation*
- (71) Sickert & Hafner GmbH Automotive Systems, Berlinerstrasse 9, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
(72) Sickert, Sigurd, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
(74) Behrens, Helmut, Gross-Gerauer Weg 55, 64295 Darmstadt, DE
-
- (51) **B60L 11/00** (11) **1 810 869 A1**
B60L 11/18
(25) Zh (26) En
(21) 04802401.2 (22) 29.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2004/001373 29.11.2004
(87) WO 2006/050637 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 CN 200410090796
(54) • *ELEKTRISCHES BUS-SYSTEM*
• *AN ELECTRICAL BUS SYSTEM*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION D'AUTOBUS ELECTRIQUES*
(71) Beijing Dainba Technology Co. Ltd., Suite 2008 Xuezhixuan 16 Xue Qing Road, Haidan District Beijing 100083, CN
(72) LI, Gang, Lanzhou, Gansu 730000, CN
(74) Gray, John James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- B60L 11/12** → (51) **B60K 6/04**
-
- B60L 11/18** → (51) **B60L 11/00**
-
- B60L 11/18** → (51) **H02J 7/14**
-
- B60M 1/30** → (51) **B60L 5/40**
-
- (51) **B60N 2/10** (11) **1 810 870 A2**
B60N 2/44
(25) En (26) En
(21) 07100890.8 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006014322
23.01.2006 JP 2006014323
23.01.2006 JP 2006014325
(54) • *Fahrzeugsitzverriegelung*
• *Vehicle seat lock*
• *Verrouillage de siège de véhicule*
(71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd, 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(84) DE FR GB
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisya, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8651, JP
(84) DE FR GB
(72) Inoue, Hisashi Nirasaki Factory, Mitsui Mining and, Okusamachi, Nirasaki-shi, Yamanashi-ken, JP
Kakuta, Shigeo Nirasaki Factory, Mitsui Mining, Okusamachi, Nirasaki-shi, Yamanashi-ken, JP
Seto, Naoya Nirasaki Factory, Shimojo, Okusamachi, Yamanashi-ken, JP
Minoura, Masahito, Toyota-shi Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
Suzuki, Shinji, Toyota-cho Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
Shinagawa, Isao, Toyota-shi Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
- Araki, Toshikazu, Toyota-shi Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
Tahashi, Kazunori, Kariya-shi Aichi-ken Aichi 448-8651, JP
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Postfach 35 45, 90017 Nürnberg, DE
-
- (51) **B60N 2/10** (11) **1 810 871 A2**
B60N 2/44
(25) En (26) En
(21) 07100922.9 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006014328
(54) • *Fahrzeugsitzverriegelung*
• *Vehicle seat lock*
• *Verrouillage de siège de véhicule*
(71) Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd, 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Inoue, Hisashi Nirasaki Factory, Mitsui Mining, Okusamachi Nirasaki-shi Yamanashi-ken, JP
Kakuta, Shigeo Nirasaki Factory, Mitsui Mining and, Nirasaki-shi Yamanashi-ken Yamanashi, JP
Seto, Naoya Nirasaki Factory, Mitsui Mining and, Okusamachi, Nirasaki-ken Yamanashi-ken, JP
Minoura, Masahito, Toyota-shi Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
Suzuki, Shinji, Toyota-shi Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70 Am Literaturhaus Postfach 35 45, 90402 Nürnberg, DE
-
- (51) **B60N 2/28** (11) **1 810 872 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001168.9 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006014232
(54) • *Kindersitz für Personenwagen*
• *Child safety seat for automobiles*
• *Siège de sécurité pour enfants pour automobiles*
(71) Aprica Ikujikenkyukai Aprica Kassai Kabushikikaisha, 13-13 Shimanouchi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
(72) Kassai, Kenzou, Osaka-shi, Osaka 542-0083, JP
Inoue, Keiji, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
Yamamoto, Masaki, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0082, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
-
- (51) **B60N 2/30** (11) **1 810 873 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06380020.5 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Klappfahrzeugsitz*
• *Folding seat for vehicles*
• *Siège pliable pour véhicules*
(71) Viza Automocion, S.A.U., Pol. Industrial Las Gándaras de Budiño- Parcela 206C, 36400 Porriño - Pontevedra, ES
- (72) Alvarez Vazquez, German, 36210 Vigo - Pontevedra, ES
Canosa Carril, Mauricio, 36001 Pontevedra, ES
Regueiro Blanco, Agustin, 15008 A Coruña, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES
-
- (51) **B60N 2/30** (11) **1 810 874 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250255.2 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006013683
23.01.2006 JP 2006013693
14.02.2006 JP 2006036230
(54) • *Fahrzeugsitze*
• *Vehicle seats*
• *Sièges de véhicule*
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Takatsura, Hiraku, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Oyama, Motohide, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Watanabe, Hisato, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Kawamoto, Koji, Toyota-shi Aichi-ken, JP
Abe, Tsutomu, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Kanamori, Jun, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **B60N 2/36** (11) **1 810 875 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100916.1 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006014324
23.01.2006 JP 2006014326
(54) • *Fahrzeugsitzverriegelung*
• *Vehicle seat lock*
• *Verrouillage de siège de véhicule*
(71) Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd, 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
(72) Inoue, Hisashi Nirasaki Fact., Mitsui, Nirasaki-shi, Yamanashi -ken Aichi, JP
Kakuta, Shigeo Nirasaki Fact., Mitsui, Nirasaki-shi, Yamanashi -ken Aichi, JP
Seto, Naoya Nirasaki Fact., Mitsui, Nirasaki-shi, Yamanashi -ken Aichi, JP
Suzuki, Shinji Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
Araki, Toshikazu Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
Minoura, Masahito Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken Aichi 471-8571, JP
Tahashi, Kazunori Toyota Boshoku K.K., Aichi-ken Aichi 448-8651, JP
(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Königstrasse 70 Am Literaturhaus, 90402 Nürnberg, DE
-
- (51) **B60N 2/38** (11) **1 810 876 A1**
E02F 9/00 **B60R 7/04**
(25) Ja (26) En
(21) 04773023.9 (22) 14.09.2004
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2004/013341 14.09.2004

- (87) WO 2006/022030 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 JP 2004244475
(54) • *BEDIENERSITZ FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
• *OPERATOR'S SEAT OF WORK VEHICLE*
• *SIÈGE DE CONDUCTEUR POUR VÉHICULE*
FONCTIONNEL
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) AYABE, Hiroaki, Osaka-shi 530-0013 Osaka,
JP
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentan-
walts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen,
DE

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/10**

- (51) **B60N 2/48** (11) **1 810 877 A1**
(25) Es (26) En
(21) 06380019.7 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Einziehbare Kopfstütze für Kraftfahrzeug-*
sitze
• *Retractable headrest for vehicle seats*
• *Appui-tête rétractable pour sièges de*
véhicules
(71) Viza Automocion, S.A.U., Pol. Industrial Las
Gándaras de Budiño- Parcela 206C, 36400
Porriño - Pontevedra, ES
(72) Alvarez Vazquez, German, 36210 Vigo -
Pontevedra, ES
Canosa Carril, Mauricio, 36001 Pontevedra,
ES
Regueiro Blanco, Agustin, 15008 A Courña,
ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
& Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **B60P 3/12** (11) **1 810 878 A2**
(25) Es (26) En
(21) 05791950.8 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) ES 2005/000483 06.09.2005
(87) WO 2006/040372 2006/16 20.04.2006
(30) 13.09.2004 ES 200402178
(54) • *FÜR DIE SATTELKUPPLUNG EINES SAT-*
TELSCHLEPPERS BESTIMMTE VORRICH-
TUNG ZUM SCHLEPPEN VON
INDUSTRIEFAHRZEUGEN (LASTWAGEN)
• *DEVICE FOR TOWING INDUSTRIAL VEHI-*
CLES (TRUCKS), WHICH IS INTENDED
FOR THE FIFTH WHEEL OF A TRUCK
TRACTOR
• *DISPOSITIF DE TRACTION DE VEHICULES*
INDUSTRIELS (CAMIONS) APPLICABLE A
LA CINQUIEME ROUE D'UN PORTEUR-
REMOREQUEUR

- (71) Talleres Monrepos S.L., Ctra. Nacional 330,
Km. 584, 22193 Arascos (Huesca), ES
(72) BIELSA AGUASCA, Marcos, Talleres Monre-
pos, S.L., E-22193 ARASCOS (Huesca), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **B60P 7/13** (11) **1 810 879 A1**
B65D 90/00
(25) De (26) De
(21) 06025754.0 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002654

- (54) • *Vorrichtung zur Betätigung einer Verriegel-*
ung eines Verriegelungskopfes mit einem
Eckbeschlag eines Containers
• *Device for operating a locking mechanism*
of a locking head with a container corner
fitting
• *Dispositif destiné à l'actionnement d'un*
verrouillage d'une tête de verrouillage,
pourvu d'une équerre d'un container
(71) 1. RMM Entwicklungsgesellschaft mbH &
Co. KG, Müllerstrasse 10, 21244 Buchholz i.
d.N., DE
(72) Metternich, Heinz Rüdiger, 21244 Buchholz
i.d.N., DE
(74) Glaeser, Joachim, Patentanwalt Zippelhaus
5, 20457 Hamburg, DE

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 810 880 A1**
B60Q 1/06
(25) De (26) De
(21) 06026245.8 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002675
(54) • *Scheinwerfer für ein Kraftfahrzeug*
• *Vehicle headlamp*
• *Projecteur pour automobile*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US
(72) Lossnitzer, Edgar, 64297 Darmstadt, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent-
und Markenrecht A0-02, 65423 Rüssel-
sheim, DE

- (51) **B60Q 1/04** (11) **1 810 881 A1**
(25) De (26) De
(21) 06126318.2 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 202006000878 U
(54) • *Scheinwerfersystem*
• *Headlight system*
• *Système de phare*
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse
75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Eichhorn, Dr. Karsten, 59329, Waderslo, DE
Pohlmann, Dr. Wolfgang, 59555, Lippstadt,
DE
Buthe, Guido, 33178, Borchon, DE
Bücher, Mario, 53757, Augustin, DE

B60Q 1/06 → (51) **B60Q 1/04**

B60Q 1/14 → (51) **B60S 1/08**

- (51) **B60R 1/00** (11) **1 810 882 A1**
B60R 11/02 **B60R 16/02**
B60R 21/00 **G03B 15/00**
H04N 7/18
(25) Ja (26) En
(21) 05788270.6 (22) 30.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/018130 30.09.2005
(87) WO 2006/046382 2006/18 04.05.2006
(30) 28.10.2004 JP 2004313425

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG*
EINES RAUMS UM EINEN BEWEGLICHEN
KÖRPER HERUM
• *DEVICE FOR MONITORING A SPACE*
AROUND A MOBILE BODY
• *DISPOSITIF POUR SURVEILLER UN*
ESPACE AUTOUR D'UN CORPS MOBILE

- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8650, JP
(72) KAKINAMI, Toshiaki, c/o AISIN SEIKI K. K.,
Kariya-shi, Aichi 4488650, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-
estrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **B60R 3/02** (11) **1 810 883 A1**
A61G 3/06 **B61D 23/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290142.6 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum reduzieren des Abstands*
zwischen einem Fahrzeug und dem Steig
• *Device for reducing the space between a*
vehicle and the platform
• *Dispositif de réduction de lacune entre un*
quai et un véhicule
(71) Siemens Transportation Systems S.A.S., 48-
56, rue Barbès, 92542 Montrouge, FR
(72) Ammeux, Francois, 59130 Groulois, FR
(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

- (51) **B60R 5/00** (11) **1 810 884 A1**
(25) De (26) De
(21) 06021804.7 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006003518
(54) • *Abgedichteter Skisack*
• *Sealed ski sack*
• *Sac à ski scellé*
(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse
2, 73760 Ostfildern, DE
(72) Thoma, Waldemar, 40789 Monheim, DE
Sitzler, Wolfgang, 42111 Wuppertal, DE
Reisinger, Alexander, 40764 Langenfeld, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-
fach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

B60R 7/04 → (51) **B60N 2/38**

- (51) **B60R 7/10** (11) **1 810 885 A1**
(25) De (26) De
(21) 07000925.3 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006002783
(54) • *Vorrichtung zur Halterung von Ladegut*
• *Device for securing of load*
• *Dispositif pour la fixation de la charge*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktienge-
sellschaft, Petuelring 130, 80809 München,
DE
(72) Stein, Johann, 85461 Grünbach, DE
Czep, Franz, 81673 München, DE

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 810 886 A1**
G09F 9/00 **H04N 5/64**
(25) Ja (26) En
(21) 05760087.6 (22) 07.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012976 07.07.2005
(87) WO 2006/046332 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315204
(54) • *ANZEIGETAFLANSTUEUERMECHANISMUS*
FÜR ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG

- DISPLAY PANEL DRIVING MECHANISM FOR ELECTRONIC DEVICE
 - MÉCANISME DE PILOTAGE DE PANNEAU D' AFFICHAGE POUR DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8525, JP
 (72) KASAI, Keiji, 2290031, JP
 (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

B60R 11/02 → (51) **B60R 1/00**

B60R 11/02 → (51) **G06F 3/033**

B60R 11/02 → (51) **G06F 3/041**

B60R 16/02 → (51) **B60R 1/00**

B60R 16/02 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **B60R 16/023** (11) **1 810 887 A2**
F02N 11/10 **H02H 7/18**
H02J 7/14 **F02N 11/08**
 B60R 16/03
- (25) En (26) En
 (21) 07100786.8 (22) 19.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 JP 2006012636
 (54) • Einheit und Verfahren zur Fahrzeugsteuerung
 • Vehicle control unit and vehicle control method
 • Unité de commande de véhicule et procédé de commande de véhicule
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
 (72) Yamaguchi, Kazuhi, Hyogo, JP
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B60R 19/24** (11) **1 810 888 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07100449.3 (22) 12.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 19.01.2006 FR 0600505
 (54) • Vorrichtung zum lösbaren Befestigen eines Stossfängers an einem Fahrzeug
 • Device for removable fastening of a bumper to a vehicle
 • Dispositif de fixation amovible d'un pare-chocs à un véhicule automobile
- (71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
 (72) Stee, Lucien, 91700 Sainte Geneviève des Bois, FR

B60R 21/00 → (51) **B60R 1/00**

- (51) **B60R 21/205** (11) **1 810 889 A2**
B60R 21/217
- (25) En (26) En
 (21) 07009239.0 (22) 21.12.2004
 (84) DE FR GB
 (30) 24.12.2003 JP 2003427715
 22.03.2004 JP 2004082546
 25.03.2004 JP 2004089184
- (54) • Airbagvorrichtung zum Knieschutz
 • Knee protecting airbag device

- Coussin gonflable de protection des genoux
- (71) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
 (72) Hotta, Naoki, Aichi-ken 452-8564, JP
 Nagata, Atsushi, Aichi-ken 452-8564, JP
 Takimoto, Masahiro, Aichi-ken 452-8564, JP
 Hashimoto, Masakazu, Aichi-ken 452-8564, JP
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
 (62) 04030335.6 / 1 550 588

- (51) **B60R 21/215** (11) **1 810 890 A1**
B23K 26/38
- (25) De (26) De
 (21) 07000949.3 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.01.2006 DE 102006003684
 (54) • Verfahren zum Erzeugen einer Sollbruchlinie in eine mehrschichtige Airbagabdeckung unter Verwendung eines Lasers
 • Method for producing a rupture line in a multilayer air bag cover by using a laser
 • Procédé de production un ligne de rupture dans un recouvrement d'airbag avec un laser
- (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena, DE
 (72) Wittenbecher, Wolfgang, 07768 Gumperda, DE
 Griebel, Martin, 07743 Jena, DE
 Preuß, Norbert, 07743 Jena, DE
 (74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

B60R 21/217 → (51) **B60R 21/205**

- (51) **B60R 21/231** (11) **1 810 891 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06001209.3 (22) 20.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • Luftsackmodul für Kraftfahrzeuge
 • Airbag module for vehicles
 • Module de coussin de sécurité pour véhicules
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Kleipoedssus, Ingo, 42549 Velbert, DE
 Maiwald, Helmut, 51515 Kürten, DE
 Tessarek, Artur, 44797 Bochum, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 810 892 A1**
B60J 1/02 **B62D 25/14**
- (25) En (26) En
 (21) 06100396.8 (22) 16.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • Vordere innere Struktur für ein Kraftfahrzeug
 • Vehicle front interior structure
 • Structure intérieure et frontale d'un véhicule

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Jonsson, Tony, SE-441 91, Alingsås, SE
 Erlingfors, Mats, SE-444 65, Jörlanda, SE
 Andersson, Karin, SE-352 41, VÄXJÖ, SE
 Fredriksson, Anders, SE-414 67, Göteborg, SE
 (74) Ekström, Nils, Albihs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 810 893 A1**
B62D 25/14

- (25) En (26) En
 (21) 06100399.2 (22) 16.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • Vordere innere Struktur für ein Kraftfahrzeug
 • Vehicle front interior structure
 • Structure intérieure et frontale d'un véhicule
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
 (72) Jonsson, Tony, SE-441 91, Alingsås, SE
 Erlingfors, Mats, SE-444 65, Jörlanda, SE
 Fredriksson, Anders, SE-414 67, Göteborg, SE
 (74) Ekström, Nils, Albihs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 810 894 A1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07100450.1 (22) 12.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 19.01.2006 FR 0600503
 (54) • Aufprallschutzsystem für Fussgänger und damit ausgestattetes Fahrzeug
 • Protection device for pedestrians in case of impact with a vehicle and a vehicle equipped with such a device
 • Dispositif de protection des piétons en cas de choc frontal avec un véhicule automobile et véhicule automobile équipé d'un tel dispositif de protection des piétons
- (71) Peugeot Citroen Automobiles, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
 (72) Groeninck, François, 95170 Deuil La Barre, FR
 Mancho, Séverine, 78560 Le Port Marly, FR
 Bienvenu, Thierry, 93700 Drancy, FR

(51) **B60R 22/34** (11) **1 810 895 A1**
B60R 22/48

- (25) Ja (26) En
 (21) 05795866.2 (22) 19.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/019200 19.10.2005
 (87) WO 2006/043590 2006/17 27.04.2006
 (30) 19.10.2004 JP 2004304585
 (54) • AUFROLLEINRICHTUNG FÜR SITZGURT, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER AUFROLLEINRICHTUNG UND SITZGURTVORRICHTUNG
 • RETRACTOR FOR SEAT BELT, METHOD OF CONTROLLING THE RETRACTOR, AND SEAT BELT DEVICE

- *RÉTRACTEUR DE CEINTURE DE SÉCURITÉ, PROCÉDÉ DE COMMANDE DU RÉTRACTEUR ET DISPOSITIF DE CEINTURE DE SÉCURITÉ*
- (71) Autoliv Development AB, 44783 Vargarda, SE
(72) MIDORIKAWA, Yukinori, c/o Autoliv Japan Ltd., Fujisawa-shi, Kanagawa 2520811, JP
(74) Schön, Thilo, et al, Patentanwälte Mayer Frank Schön Schwarzwaldrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

B60R 22/48 → (51) **B60R 22/34**

- (51) **B60S 1/08** (11) **1 810 896 A2**
(25) De (26) De
(21) 07000497.3 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 202006000853 U
28.08.2006 DE 102006040213
- (54) • *Halteklammer für einen Regensensor*
• *Bracket for a rain sensor*
• *Etrier de retenue pour un capteur de pluie*
- (71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
(72) Mordau, Ulf, 78652 Deisslingen, DE
Neumann, Andreas, 78343 Gaienhofen-Horn, DE
(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **B60S 1/08** (11) **1 810 897 A2**
B60Q 1/14 **G01N 21/43**
(25) De (26) De
(21) 07107915.6 (22) 05.07.2000
(84) DE ES FR GB IT
(30) 17.07.1999 DE 19933641
(54) • *Sensoreinrichtung zur Erfassung einer Benetzung auf einer Scheibe*
• *Sensing device for detecting wetness on a glass pane*
• *Dispositif détecteur pour la détection du mouillage sur une vitre*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Schmitt, Patrick, 77839 Lichtenau, DE
Hog, Norbert, 77815 Buehl, DE
Gille, Andreas, 77815 Buehl, DE
Hodapp, Bruno, 77855 Achern-Oensbach, DE
Michenfelder, Gebhard, 77839 Lichtenau, DE
Pientka, Rainer, 77871 Renchen, DE
Meier, Hans, 77833 Ottersweier, DE
Blitzke, Henry, 77815 Buehl, DE
Burkart, Manfred, 76473 Iffezheim, DE
(62) 00952910.8 / 1 202 886

- (51) **B60S 1/34** (11) **1 810 898 A1**
(25) En (26) En
(21) 06100536.9 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Scheibenwischerarm*
• *A windscreen wiper arm*
• *Bras d'essuie-glace*
- (71) Federal-Mogul S.A., Avenue Champion, 6790 Aubange, BE
(72) Boland, Xavier, 6700 Arlon, BE
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **B60S 9/08** (11) **1 810 899 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07354004.9 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 FR 0600532
(54) • *Stütze für Tankwagen*
• *Support stand for a tank vehicle*
• *Béquille de support pour véhicule-citerne*
- (71) Transports Goubet, Pra Paris, 38360 Noyarey, FR
(72) Amblard, Daniel, 38450 Vif, FR
Di Grazia, Jean-Christophe, 13800 Istres, FR
Mourier, Stéphanie, 38120 Saint-Egreve, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, Place Robert Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **B60T 1/06** (11) **1 810 900 A1**
E02F 9/20 **B60W 10/18**
B60T 13/10 **B60T 13/58**
(25) En (26) En
(21) 07001156.4 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 GB 0601142
(54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Engin de chantier*
- (71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED, Rocester, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP, GB
(72) Carswell, Ian Harrold, Doveridge Derbyshire DE6 5NA, GB
Narotham, Harishchandra Manilal, Crew Cheshire CW1 5ZE, GB
(74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60T 7/10** (11) **1 810 901 A2**
(25) Es (26) En
(21) 05779299.6 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) ES 2005/000407 19.07.2005
(87) WO 2006/040363 2006/16 20.04.2006
(30) 06.09.2004 ES 200402134
(54) • *HANDFESTSTELLBREMSE FÜR FAHRZEUGE MIT EINEM ABSENKHEBEL*
• *PARKING HAND BRAKE FOR VEHICLES COMPRISING A LOWERING LEVER*
• *FREIN A MAIN DE STATIONNEMENT POUR VEHICULES AVEC LEVIER DE FREIN MOBILE*
- (71) Batz, S.Coop., Torre Auzoa, 32, 48140 Igorre, ES
(72) PALACIO ARGÜELLES, Joseba, E-48980 Santurtzi, ES
(74) Igartua, Ismael, Dpto. de Propiedad Industrial Apartado, 213 Barrio San Andrés, s/n, 20500 Mondragon, ES

B60T 8/172 → (51) **G01P 15/00****B60T 8/1761** → (51) **B60T 13/36****B60T 8/34** → (51) **B60T 13/36**

- (51) **B60T 8/36** (11) **1 810 902 A2**
F16K 31/06
(25) De (26) De
(21) 07100021.0 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002638
(54) • *Magnetventil*
• *Solenoid valve*
• *Electrovanne*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kratzer, Dietmar, 71732 Tamm, DE

- (51) **B60T 8/36** (11) **1 810 903 A2**
F16K 31/06
(25) De (26) De
(21) 07100026.9 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006003252
(54) • *Magnetventil*
• *Solenoid valve*
• *Electrovanne*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kratzer, Dietmar, 71732, Tamm, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 810 904 A2**
F04B 53/10
(25) De (26) De
(21) 06111298.3 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 01.04.2005 DE 102005015298
(54) • *Fördervorrichtung*
• *Pump device*
• *Dispositif de pompe*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
(72) Hinz, Axel, 61267 Neu-Anspach, DE
Vogel, Günther, 63303 Dreieich, DE
Greiff, Uwe, 61352 Bad Homburg, DE
Lenz, René, 60599 Frankfurt/M, DE
Köhler, Christoph, 65779 Kelkheim, DE

- (51) **B60T 8/40** (11) **1 810 905 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100660.5 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006011768
10.01.2007 JP 2007002177
(54) • *Bremsteuerung*
• *Brake control*
• *Commande de frein*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Itoh, Akihiro c/o Nissan Technical Centre, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60T 13/10 → (51) **B60T 1/06**

(51) **B60T 13/36** (11) **1 810 906 A2**
B60T 8/1761 **B60T 8/34**
E02F 9/02

(25) En (26) En
(21) 07001155.6 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 GB 0601146

(54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Machine de travail*

(71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED,
Rocester, Uttoxeter Staffordshire ST14 5JP,
GB

(72) Carswell, Ian Harrold, Doveridge Derbyshire
DE6 5NA, GB

(74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert
Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B60T 13/58 → (51) **B60T 1/06**

B60W 10/18 → (51) **B60T 1/06**

B60W 20/00 → (51) **B60K 6/04**

(51) **B60W 30/12** (11) **1 810 907 A1**
G05D 1/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290040.0 (22) 10.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 FR 0600497

(54) • *Verfahren zur Einstellung der Ausrichtung
einer in einem Fahrzeug installierten
Kamera und System zur Durchführung
dieses Verfahrens*
• *Method of adjusting the orientation of a
camera installed on a vehicle and system
for implementing this method*
• *Procédé de réglage de l'orientation d'une
caméra installée dans un véhicule et
système de mise en oeuvre de ce procédé*

(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cédex, FR

(72) Leleve, Joël, 93800 Epinay, FR
Rebut, Julien, 75010 Paris, FR

(74) Renous Chan, Véronique, et al, Valeo Vision,
34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex,
FR

B60W 40/10 → (51) **G01P 15/00**

B61D 17/22 → (51) **B60D 5/00**

B61D 23/02 → (51) **B60R 3/02**

(51) **B62B 3/06** (11) **1 810 908 A1**
B66F 9/065

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290077.2 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 FR 0600591

(54) • *Fördergerät*
• *Handling appliance*
• *Engin de manutention*

(71) Modules Associés, Route d'Attrecy, 71130
Vendennes sur Arroux, FR

(72) Bernigaud, Jean-Paul, 71230 Saint Vallier,
FR

(74) Lamoureux, Bernard, Cabinet Claude Guiu
10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **B62D 5/04** (11) **1 810 909 A1**

(25) En (26) En
(21) 07100100.2 (22) 04.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012720

(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering system*
• *Dispositif de direction assistée électrique*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) Fujiyama, Kenichi, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 810 910 A1**

(25) En (26) En
(21) 07100273.7 (22) 09.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 JP 2006011610

(54) • *Motor und ServolenkungsVorrichtung*
• *Motor and power steering apparatus*
• *Moteur et appareil de direction assistée*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Tsuji, Yasuaki, Osaka 542-8502, JP

(74) Selting, Günther, Von Kreisler Selting Werner
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 810 911 A2**

(25) En (26) En
(21) 07290078.0 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 JP 2006015175

(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil de direction de courant électrique*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

(72) Shimamoto, Yuuji, c/o JTEKT Corporation,
Osaki-shi 542-8502 Osaka, JP

Arita, Keizo, c/o JTEKT Corporation, Osaki-
shi 542-8502 Osaka, JP

Kitahata, Kouji, c/o JTEKT Corporation,
Osaki-shi 542-8502 Osaka, JP

Uchida, Naoki, c/o JTEKT Corporation, Osaki-
shi 542-8502 Osaka, JP

(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et
autres Conseils en Propriété Industrielle, 38,
avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **B62D 6/00** (11) **1 810 912 A1**

B62D 101/00 **B62D 111/00**
B62D 113/00 **B62D 137/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05795333.3 (22) 18.10.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/019455 18.10.2005

(87) WO 2006/043689 2006/17 27.04.2006

(30) 21.10.2004 JP 2004306459
21.10.2004 JP 2004306458

(54) • *LENKSTEUERUNG FÜR FAHRZEUG MIT
BEGRENZTEM SOLLENKWINKEL*
• *STEERING CONTROLLER FOR VEHICLE
WITH LIMITED TARGET STEERING ANGLE*
• *UNITÉ DE COMMANDE DE DIRECTION
POUR VEHICULE AVEC ANGLE DE
DIRECTION CIBLE LIMITE*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP

Advics Co., Ltd., 2-1, Showa-cho, Kariya-shi,
Aichi-ken 448-8688, JP

(72) FUJITA, Yoshitaka, Toyota-shi, Aichi
4718571, JP

TSUCHIYA, Yoshiaki, Toyota-shi, Aichi
4718571, JP

KOJO, Takahiro, Toyota-shi, Aichi 4718571,
JP

SUZUMURA, Masato, Toyota-shi, Aichi
4718571, JP

ASANO, Kenji, Kariya-shi Aichi 4488688, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B62D 13/06** (11) **1 810 913 A1**

(25) De (26) De
(21) 06126100.4 (22) 14.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 DE 102006002294

(54) • *Verfahren zur Unterstützung des Fahrers
eines Kraftfahrzeugs im Anhängerbetrieb
bei der Rückwärtsfahrt*
• *Method for assisting the driver of a motor
vehicle with a trailer when reversing*
• *Procédé d'assistance du conducteur d'un
véhicule automobile pendant le remor-
quage en marche arrière*

(71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-
Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

(72) Reinelt, Wolfgang, 70374 Stuttgart, DE

Lundquist, Christian, 73525 Schwäbisch
Gmünd, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 810 914 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04773045.2 (22) 14.09.2004

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2004/013372 14.09.2004

(87) WO 2006/022033 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 JP 2004244474

(54) • *KLAPPVERDECK FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
• *CANOPY OF WORKING VEHICLE*
• *TOIT AMOVIBLE D'UN VEHICULE DE
TRAVAIL*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) AYABE, Hiroaki, Osaka-shi 530-0013 Osaka,
JP

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51,
52074 Aachen, DE

B62D 25/14 → (51) **B60R 21/34**

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 111/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 113/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 137/00 → (51) **B62D 6/00**

B62J 7/04 → (51) **B62K 15/00**

(51) **B62J 15/02** (11) **1 810 915 A2**
(25) En (26) En
(21) 07000785.1 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 IT VI20060021
(54) • *Sicherheitsauslösevorrichtung insbesondere für Stützstange und Schutzblech*
• *Safety release member, particularly for single stay and mudguard*
• *Dispositif de déclenchement de sécurité en particulier pour tringle de support et garde-boue*

(71) Passuello, Ivan, Via Canova 47, 31020 San Zenone Degli Ezzellini TV, IT
(72) Passuello, Ivan, 31020 San Zenone Degli Ezzellini TV, IT
(74) Bettello, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

(51) **B62J 39/00** (11) **1 810 916 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001169.7 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006012393
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display unit*
• *Dispositif d'affichage*

(71) CATEYE CO., LTD., 8-25 Kuwazu 2-chome, Higashiumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 546-0041, JP
(72) Ueda, Takashi, Osaka-shi Osaka 546-0041, JP
Okamoto, Takahiro, Osaka-shi Osaka 546-0041, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B62K 15/00** (11) **1 810 917 A1**
B62J 7/04

(25) En (26) En
(21) 06250289.3 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Klappfahrrad*
• *Foldable bicycle*
• *Bicyclette pliable*

(71) Lu, I Shyong, 1F, No. 53, Bo-Guen Road, Taichung City, TW
(72) Lu, I Shyong, Taichung City, TW
(74) Gee, Steven William, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **B62M 7/12** (11) **1 810 918 A1**
B62M 23/02

(25) It (26) En
(21) 07100653.0 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 IT MI20060111
(54) • *Zweiradfahrzeug mit integrierten elektrischen Radantrieb*
• *Two-wheel vehicle with integral electric wheel-drive*

• *Véhicule à deux roues avec entraînement électrique de roue intégré*

(71) PIAGGIO & C. S.p.A., Viale Rinaldo Piaggio 25, 56025 Pontedera (Pisa), IT
(72) Masut, Lucio, 56030, S. PIETRO BELVEDERE (Pisa), IT
Santucci, Mario Donato, 55044, MARINA DI PIETRASANTA (Lucca), IT
(74) Zanardo, Giovanni, et al, Barzanò & Zarnado Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, I-20121 Milano, IT

(51) **B62M 9/12** (11) **1 810 919 A2**
(25) En (26) En
(21) 06120676.9 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 335815
(54) • *Hinteradkettenschaltung für ein Fahrrad*
• *Bicycle rear derailleur*
• *Dérailleur arrière pour bicyclette*

(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Shahana, Satoshi, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
Nagasawa, Hajime, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B62M 23/02 → (51) **B62M 7/12**

B63B 25/00 → (51) **B65D 90/00**

(51) **B63H 5/125** (11) **1 810 920 A1**
B63H 20/00 B63H 21/17
H02K 11/04 H02K 7/14
(25) De (26) De
(21) 06006818.6 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006003027
(54) • *Elektrischer Aussenbordmotor mit integriertem, elektronischem Umrichter*
• *Electrical outboard motor with integrated electronic converter*
• *Moteur hors-bord électrique avec convertisseur électronique intégré*

(71) Torquedo GmbH, Petersbrunner Strasse 3a, 82319 Starnberg, DE
(72) Böbel, Friedrich, Dr., 82547 Eurasburg, DE
(74) Gellner, Bernd, European Patent Attorney Gartenstrasse 32b, 82547 Achmühle, DE

(51) **B63H 23/30** (11) **1 810 921 A2**
(25) De (26) De
(21) 07000572.3 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DE 102006002572
(54) • *Schiffsantriebsvorrichtung*
• *Propulsion device for a ship*
• *Système de propulsion pour bateau*
(71) Renk Aktiengesellschaft, Gögginger Strasse 73, 86159 Augsburg, DE
(72) Sommer, Ingo, 86609 Donauwörth, DE
Hultsch, Hartmut, 86343 Königsbrunn, DE
(74) Grünberger, Christian Thomas, MAN Diesel SE Intellectual Property (GJP) Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

B65B 3/02 → (51) **A23G 3/02**

(51) **B65B 9/06** (11) **1 810 922 A1**
B65B 51/30 **B65B 59/02**
(25) De (26) De
(21) 06405025.5 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Einrichtung zum Verpacken von Gegenständen in einer umhüllenden Folie*
• *Method and device for wrapping objects in a film*
• *Procédé et dispositif pour envelopper des articles avec un film*
(71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Marbacher, Beat, 6244 Nebikon, CH

(51) **B65B 9/20** (11) **1 810 923 A2**
(25) En (26) En
(21) 07106752.4 (22) 18.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 18.04.2001 US 836984
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung flexibler Verpackungen mit Gleitverschlüssen*
• *Apparatus for manufacturing flexible packages having slide closures*
• *Appareil pour la fabrication d'emballages souples dotés de fermetures à glissière*

(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) Kinigakis, Panagiotis, Buffalo Grove, IL 60089, US
Rivero, Orestes, Skokie, IL 60076, US
Pokusa, Kenneth, Willowbrook, IL 60514, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(62) 02252742.8 / 1 253 082

B65B 13/06 → (51) **B65B 57/12**

B65B 13/18 → (51) **B65B 57/12**

B65B 21/24 → (51) **B65D 71/00**

B65B 51/30 → (51) **B65B 9/06**

(51) **B65B 57/12** (11) **1 810 924 A1**
B65B 13/18 **B65B 13/06**
(25) En (26) En
(21) 07100128.3 (22) 04.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 US 306981
(54) • *Integrierter Packungsschrittmacher für Umreifungsmaschinen*
• *Integrated package pacer for strapping machine*
• *Regulateur d'avance des emballages dans une lieuse*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
(72) Bobren, Alan J, Streamwood, Illinois 60107, US
Pearson, Timothy B, Antioch, Illinois 60002, US
Sickels, Lawrence G, Spring Grove, Illinois 60081, US

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

B65B 59/02 → (51) **B65B 9/06**

(51) **B65B 69/00** (11) **1 810 925 A1**
(25) De (26) De
(21) 06405032.1 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Auspacken einer Papierrolle und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method of unpacking of a paper roll and device for carrying out said method*
• *Procédé pour déballer un rouleau de papier et appareil pour mettre en oeuvre ledit procédé*

(71) Metso Paper AG, 109, Route de Moutier, 2800 Delémont, CH
(72) Colombo, Oliver, 4244 Röschenz, CH
Hulmann, Louis, 2873 Saulcy, CH
Weber, Christophe, 2800 Delémont, CH
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG, Löwenstrasse 19, Postfach, 8021 Zürich, CH

(51) **B65B 69/00** (11) **1 810 926 A1**
(25) De (26) De
(21) 07000980.8 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 EP 06405032
(54) • *Verfahren zum Auspacken einer Papierrolle und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for unpacking a paper roll and device for executing the method*
• *Procédé destiné au dépaquetage d'un rouleau de papier et dispositif destiné à l'exécution du procédé*

(71) Metso Paper AG, 109, Route de Moutier, 2800 Delémont, CH
(72) Colombo, Oliver, 4244 Röschenz, CH
Weber, Christophe, 2800 Delémont, CH
Hulmann, Louis, 2873 Saulcy, CH
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG, Löwenstrasse 19, Postfach, 8021 Zürich, CH

(51) **B65B 69/00** (11) **1 810 927 A1**
(25) De (26) De
(21) 07000981.6 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 EP 06405032
(54) • *Verfahren zum Auspacken einer Papierrolle und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for unpacking a paper roll and device for executing the method*
• *Procédé destiné au dépaquetage d'un rouleau de papier et dispositif destiné à l'exécution du procédé*

(71) Metso Paper AG, 109, Route de Moutier, 2800 Delémont, CH
(72) Colombo, Oliver, 4244 Röschenz, CH
Weber, Christophe, 2800 Delémont, CH
Hulmann, Louis, 2873 Saulcy, CH

(74) Wagner, Wolfgang Heribert, Zimmerli, Wagner & Partner AG, Löwenstrasse 19, Postfach, 8021 Zürich, CH

B65C 11/00 → (51) **B42D 5/00**

(51) **B65D 5/10** (11) **1 810 928 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001167.1 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012991
(54) • *Behälter*
• *Container*
• *Conteneur*

(71) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
(72) Aoki, Shota c/o Hitachi Maxell, Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **B65D 5/18** (11) **1 810 929 A1**
B65D 85/18 **B65D 5/42**
(25) En (26) En
(21) 06016787.1 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 US 337973
(54) • *Aufnahmeeinrichtung und Verfahren*
• *Enclosure assembly and method*
• *Ensemble d'emballage et son procédé*

(71) The Mountain Corporation, 59 Optical Avenue, Keene NH 03431, US
(72) Krinsky, Michael, Marlborough NH 03455, US
Gallan, Michael, Marlborough NH 03455, US
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/18**

(51) **B65D 5/50** (11) **1 810 930 A1**
B65D 81/05
(25) De (26) De
(21) 06022983.8 (22) 04.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003318
(54) • *Transport- und/oder Lagervorrichtung für zu transportierendes und/oder zu lagerndes Gut*
• *Device for transporting and/or storing goods*
• *Dispositif pour transporter et/ou caler un objet*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Gundel, Reinhold, 97993 Creglingen, DE
Kessler, Detlef, 90522 Oberasbach, DE
(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

B65D 19/44 → (51) **B65G 1/20**

B65D 23/08 → (51) **B29C 49/20**

B65D 25/36 → (51) **B32B 27/30**

(51) **B65D 45/18** (11) **1 810 931 A1**
(25) En (26) En
(21) 06100660.7 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Klammer und Behälter*
• *A clamp and a container*
• *Bride de fixation et récipient*

(71) NEFAB AB, Box 2184, 550 02 Jönköping, SE
(72) Edvardsson, Ingmar, 828 95 Viksjöfors, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/30**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B65D 71/00** (11) **1 810 932 A1**
B65B 21/24
(25) De (26) De
(21) 06025281.4 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003338
(54) • *Gebinde sowie Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines Gebindes*
• *Wrapper as well as method and device for the production of such a wrapper*
• *Emballage ainsi que son procédé et l'appareil de fabrication*

(71) KHS AG, Patentabteilung Juchostraße 20, 44143 Dortmund, DE
(72) Jörissen, Michael, 47551 Bedburg-Hau (Moyland), DE
Koster, Christoph, 47533 Kleve, DE
Brüker, Alexander, 47546 Kalkar (Niedermörnter), DE
Düpper, Josef, 47551 Bedburg-Hau, DE
Wilzeck, Reinhard, 47533 Kleve, DE

B65D 73/00 → (51) **B65D 85/42**

B65D 75/24 → (51) **B65D 85/42**

B65D 75/36 → (51) **B65D 85/42**

B65D 81/05 → (51) **B65D 5/50**

(51) **B65D 81/32** (11) **1 810 933 A1**
(25) Es (26) En
(21) 05814245.6 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) ES 2005/000595 04.11.2005
(87) WO 2006/051138 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 ES 200402670
(54) • *BEHÄLTER MIT EINEM MISCHGEFÄSS*
• *CONTAINER COMPRISING A MIXING VESSEL*
• *RECIPIENT AVEC VERRE MELANGEUR*

(71) Gonzales Suarez, Armando J., Campinos de Begoña nº 3- 3º B-C, 33201 Gijon Asturias, ES
(72) Gonzales Suarez, Armando J., 33201 Gijon Asturias, ES
(74) Gomez-Acebo, Ignacio, Propi, S.L., Jorge Juan, 19-3º, 28001 Madrid, ES

(51) **B65D 81/32** (11) **1 810 934 A1**
(25) En (26) En

(21) 06001339.8 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verpackung zum getrennten Aufbewahren von einer Flüssigkeit und einem festen Material, die das Vermengen der Flüssigkeit mit dem festen Material ermöglicht.*
- *Partitioned package structure for separately containing liquid material and solid material and allowing the liquid material and solid material to be conveniently mixed*
- *Emballage à partitions pour contenir séparément un matériau liquide et un matériau solide et permettre le mélange du matériau liquide et du matériau solide.*

(71) Yung Shin Pharm. Ind. Co. Ltd., No. 1191, Sec.1 Jhongshan Rd. Dajia Township, Taichung County 437, TW
(72) Lee, Fang-Yu, Taichung County 437, TW
Liang, Kuo-Tung, Taichung County, TW
(74) Pillep, Bernhard, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

B65D 83/08 → (51) **B42D 5/00**

(51) **B65D 85/10** (11) **1 810 935 A2**
(25) En (26) En
(21) 07006643.6 (22) 11.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

- (30) 12.03.2002 GB 0205697
 - (54) • *Packung für Rauchwaren*
 - *Pack for smoking articles*
 - *Paquet pour articles à fumer*
- (71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) Bray, Andrew Jonathan, Southampton SO15 8TL, GB
Stewart-Cox, Adrian Roy, Southampton SO15 8TL, GB
Tearle, Alan Douglas, Southampton SO15 8TL, GB
Holford, Seven, Southampton SO15 8TL, GB
(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
(62) 03744427.0 / 1 499 542

B65D 85/18 → (51) **B65D 5/18**

(51) **B65D 85/42** (11) **1 810 936 A1**
B65D 75/36 **B65D 75/24**
B65D 73/00

(25) De (26) De
(21) 06125780.4 (22) 11.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 DE 102006002724
 - (54) • *Verpackung für elektrische Lampe*
 - *Package for electric lamp*
 - *Emballage pour lampe électrique*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) MICHEL, Christian, 85375, Neufahrn-Min-traching, DE
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B65D 85/60 → (51) **A23G 3/02**

(51) **B65D 85/72** (11) **1 810 937 A1**
(25) It (26) En
(21) 07425014.3 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.01.2006 IT ME20060001
 - (54) • *Améliorations dans le domaine des produits à plusieurs arômes.*
 - *Improvements on the field of products with multiple fragrances.*
 - *Verbesserungen im Bereich von Produkten mit mehreren Aromas.*
- (71) Torresi, Vittorio, Viale della Libertà's, 521, 98121 Messina, IT
(72) Torresi, Vittorio, 98121 Messina, IT

B65D 85/78 → (51) **A23G 3/02**

(51) **B65D 90/00** (11) **1 810 938 A1**
B63B 25/00

(25) Ja (26) En
(21) 05805872.8 (22) 08.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2005/020449 08.11.2005
 - (87) WO 2006/051781 2006/20 18.05.2006
 - (30) 09.11.2004 JP 2004325298
 - 22.11.2004 JP 2004336954
 - 10.08.2005 JP 2005231537
 - (54) • *BEHÄLTERVERBINDUNGSVORRICHTUNG*
 - *CONTAINER CONNECTION DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE CONNEXION DE CONTENEURS*
- (71) TAIYO SEIKI IRON WORKS CO., LTD., 10-2, Chiyozaki 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0023, JP
(72) TAKAGUCHI, Hiroyuki, Nishisonogi-gun, Nagasaki 8512121, JP
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

B65D 90/00 → (51) **B60P 7/13**

B65F 1/00 → (51) **G07F 7/06**

B65F 3/14 → (51) **G07F 7/06**

(51) **B65G 1/20** (11) **1 810 939 A1**
B65D 19/44

(25) En (26) En
(21) 06100759.7 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Positionierung und Abstützung im wesentlichen flachen Stückgüter in gegenseitig beabstandeter Weise*
 - *Method and device for positioning and supporting essentially flat piece goods in a mutually separated manner*
 - *Procédé et dispositif pour positionner et supporter des objets essentiellement plats espacés les uns des autres*
- (71) H.M.Z. Belgium, Rellestraat 3, 3800 Sint-Truiden, BE
(72) Vloemans, Eric, 2250 Olen, BE
(74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B65G 15/14 → (51) **G01N 21/90**

B65G 47/14 → (51) **H05K 13/04**

B65G 47/24 → (51) **G01N 21/90**

B65G 47/244 → (51) **B65G 47/76**

B65G 47/28 → (51) **B44C 1/24**

(51) **B65G 47/76** (11) **1 810 940 A1**
B65G 47/244

(25) It (26) En
(21) 07000941.0 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 IT M020060020
 - (54) • *Ausrichtvorrichtung*
 - *Aligner apparatus*
 - *Dispositif d'alignement*
- (71) Santi, Gabriele, Via Medola, 11, 41045 Montefiorino (MO), IT
(72) Santi, Gabriele, 41045 Montefiorino (MO), IT
(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.R.L. Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

B65G 69/04 → (51) **G07F 7/06**

(51) **B65H 3/44** (11) **1 810 941 A1**
B65H 3/68 **B41J 13/10**

(25) En (26) En
(21) 07250278.4 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 JP 2006015414
 - (54) • *Zuführvorrichtung und Drucker*
 - *Feeder and printer*
 - *Alimentation pour imprimante*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Koga, Yuji c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
Kozaki, Daisuke c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
Watanabe, Yusaku Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B65H 3/68 → (51) **B65H 3/44**

(51) **B65H 19/10** (11) **1 810 942 A2**
B65H 19/20

(25) De (26) De
(21) 06025496.8 (22) 09.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 DE 102006003200
 - (54) • *Verfahren zum Splicen von Material-Bahnen und Splice-Vorrichtung*
 - *Method for splicing webs of material and splicing apparatus*
 - *Procédé de raccordement de bandes de matériau et dispositif de raccordement*
- (71) BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH, Paul-Engel-Strasse 1, 92729 Weiherhammer, DE
(72) Titz, Felix, 92729 Weiherhammer, DE
Janner, Wolfgang, 92708 Mantel, DE

(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B65H 19/20 → (51) **B65H 19/10**

(51) **B65H 33/04** (11) **1 810 943 A2**
B65H 39/04

(25) En (26) En
(21) 06254668.4 (22) 07.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 JP 2006011138

(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungssystem und Programm dafür*
• *Image forming apparatus, image forming system and program for image forming*
• *Appareil, système et programme de formation d'images*

(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) Yokobori, Jun, Konica Minolta, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
Ushio, Masaru, Konica Minolta, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP

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

B65H 39/04 → (51) **B65H 33/04**

(51) **B65H 67/04** (11) **1 810 944 A1**
B65H 67/06

(25) De (26) De
(21) 06001050.1 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Spulen-Transportvorrichtung für Spinnmaschine*
• *Device for transporting bobbins for spinning machines*
• *Dispositif pour le transport de bobines pour des métiers à filer*

(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH

(72) Jehle Volker, Dr., 8344 Bärenswil, CH

B65H 67/06 → (51) **B65H 67/04**

B66F 9/065 → (51) **B62B 3/06**

(51) **B66F 9/18** (11) **1 810 945 A2**

(25) De (26) De
(21) 07001393.3 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.01.2006 DE 102006003155

(54) • *Greif- und Tragvorrichtung sowie Verwendung einer Greif- und Tragvorrichtung*
• *Gripping and transporting device and utilisation of such a device*
• *Dispositif de prise et de transport et utilisation d'un tel dispositif*

(71) DOKA Industrie GmbH, Reichsstrasse 23, A-3300 Amstetten, AT

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

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

(51) **B67C 3/26** (11) **1 810 946 A1**

(25) En (26) En
(21) 07100363.6 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 IT PD20060015

(54) • *Flaschenfüllventil zur Verwendung in aseptischen industriellen Abfüllsystemen für Säfte, Getränke und allgemein für sogenannte stille Getränke*
• *Bottle filling valve to be used in aseptic industrial bottling systems for juices, beverages and in general for so-called still beverages*
• *Soupage de remplissage de bouteilles à utiliser dans des systèmes aseptiques d'embouteillage industriel pour jus, boissons et en général pour les boissons dites plates*

(71) ACQUA MINERALE SAN BENEDETTO S.p.A., Viale Kennedy 65, I-30037 Scorzè (Prov. of Venezia), IT

(72) Zoppas, Enrico, 31015 Conegliano Veneto (TV), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B68G 7/06 → (51) **A47C 27/12**

(51) **B81B 3/00** (11) **1 810 947 A2**
B81C 1/00 **H01L 21/306**

(25) De (26) De
(21) 07107755.6 (22) 20.04.2001
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.07.2000 DE 10032579

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements sowie ein nach dem Verfahren hergestelltes Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor device and its process of fabrication*
• *Dispositif semi-conducteur et son procédé de fabrication*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Benzel, Hubert, 72124, Pliezhausen, DE
Weber, Heribert, 72622, Nuertingen, DE
Artmann, Hans, 71034, Boeblingen-Dagersheim, DE

Schaefer, Frank, 72070, Tuebingen, DE

(62) 01940181.9 / 1 222 143

(51) **B81C 1/00** (11) **1 810 948 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07100805.6 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 FR 0650235

(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Spannungsgittern in ein Substrat um Nanostrukturen zu bilden*
• *Process to create an array of stress fields on a substrate for nucleation and growth of nanostructures*
• *Procédé d'élaboration d'un support pour la croissance de nanostructures allongées localisées*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 29-33, rue de la Fédération BP 510, 75752 Paris Cedex 15, FR

(72) Fournel, Frank, 38190, VILLARD-BONNOT, FR
Dijon, Jean, 38800, CHAMPAGNIER, FR
Mur, Pierre, 38920, CROLLES, FR

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

B81C 1/00 → (51) **B81B 3/00**

B81C 5/00 → (51) **B01F 5/06**

B82B 1/00 → (51) **G11C 13/02**

(51) **C01B 31/02** (11) **1 810 949 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05785943.1 (22) 21.09.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/017419 21.09.2005

(87) WO 2006/033367 2006/13 30.03.2006

(30) 24.09.2004 JP 2004278507

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER KOHLENSTOFFNANOSTRUKTUR*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING CARBON NANOSTRUCTURE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION DE NANOSTRUCTURE DE CARBONE*

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

Taiyo Nippon Sanso Corporation, Toyo Building, 1-3-26, Koyama, Shinagawa-ku Tokyo, 1428558, JP

Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP

Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu Takasecho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP

(72) NAKAYAMA, Yoshikazu, Hirakata-shi, Osaka 573-0084, JP

TSUCHIYA, Hiroyuki, c/o Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto 615-8686, JP

HIGASHI, Yugo, c/o Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto 615-8686, JP

GOTO, Toshiki, c/o Otsuka Chemical Co., Ltd., Osaka 536-0011, JP

SHIONO, Keisuke, c/o Deiken Chemical Co. Ltd., Osaka 536-0011, JP

NAGASAKA, Takeshi, c/o Taiyo Nippon Sanso Corp., Tokyo 142-8558, JP

OKAZAKI, Nobuharu, Okayama 701-0115, JP

(74) Graf von Stosch, Andreas, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **1 810 950 A1**
H01J 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 05803959.5 (22) 10.11.2005

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

(86) JP 2005/021071 10.11.2005

(87) WO 2006/052009 2006/20 18.05.2006

(30) 10.11.2004 JP 2004326593

(54) • *KOHLENSTOFFNANORÖHRENAGGREGAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CARBON NANOTUBE AGGREGATE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *AGRÉGAT DE NANOTUBE DE CARBONE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*

(71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) TAKI, Yusuke, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
SHINOHARA, Kiyooki, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **C01G 49/00** (11) **1 810 951 A2**
C02F 1/72

(25) En (26) En
(21) 07101094.6 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 14.07.2000 US 218409 P
21.06.2001 US 299884 P

(54) • *Verfahren zur Synthese eines Oxidationsmittels und Anwendungen davon*
• *Methods of synthesizing an oxidant and application thereof*
• *Procédés de synthèse d'un oxydant et applications correspondantes*

(71) Ferrate Treatment Technologies, LLC., 1322 Waltham Avenue, Belle Isle FL 32809, US

(72) Ciampi, Lee Edward, St. Paul, OH 55106, US
Smith, Gregory F., Elryia, OH 44035, US
Knoble, Bernie, Avon, OH 44011, US

(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(62) 01958924.1 / 1 301 436

(51) **C02F 1/00** (11) **1 810 952 A2**
C02F 1/50

(25) De (26) De
(21) 07000685.3 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 202006000837 U
22.02.2006 DE 202006002954 U

(54) • *Anordnung zum Vitalisieren von Wasser*
• *Assembly for re-vitalising water*
• *Agencement destiné à la vitalisation d'eau*

(71) Weitz, Richard, Vocke Strasse 11, 63639 Kleinwallstadt, DE

(72) Weitz, Richard, 63639 Kleinwallstadt, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

C02F 1/28 → (51) **A61K 33/38**

C02F 1/42 → (51) **A61K 33/38**

C02F 1/44 → (51) **B01D 63/02**

C02F 1/46 → (51) **A61K 33/38**

C02F 1/50 → (51) **C02F 1/00**

C02F 1/72 → (51) **C01G 49/00**

C02F 3/12 → (51) **B01D 63/02**

C02F 11/02 → (51) **C12M 1/04**

(51) **C02F 11/14** (11) **1 810 953 A1**
C02F 11/16

(25) It (26) En
(21) 06425017.8 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von Abfällen von Olivenölherstellung*
• *A method and a plant for treating waste material from olive oil production*

• *Procédé et dispositif de traitement des déchets provenant de la fabrication d'huile d'olive*

(71) Unieco Societa' Cooperativa, Via Meuccio Ruini, 10, 42100 Reggio Emilia RE, IT

(72) Nicolosi, Vincenzo Marco, 95030 Gravina di Catania (CT), IT

(74) Spera, Maria Caterina, Botti & Ferrari S.r.l. Piazza dei Martiri 1943-1945, 5, 40121 Bologna, IT

C02F 11/14 → (51) **B01J 20/24**

C02F 11/16 → (51) **C02F 11/14**

(51) **C03B 9/41** (11) **1 810 954 A1**
(25) De (26) De

(21) 06025226.9 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003330

(54) • *Glasmaschine zur Herstellung von Behälterglas*

• *Glass machine for the production of glass container*

• *Machine à façonner le verre servant à la production de conteneur en verre*

(71) Saint-Gobain Oberland AG, Oberlandstrasse, 88410 Bad Wurzach, DE

(72) Moder, Hans-Jobst, D-88410 Bad Wurzach-Haidgau, DE
Neubauer, Dietmar, D-88410 Bad Wurzach, DE

Zimmermann, Harald, D-88410 Bad Wurzach, DE

(74) Lelgemann, Karl-Heinz, Haumannplatz 4, 45130 Essen, DE

(51) **C04B 35/00** (11) **1 810 955 A1**
G02B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 05793214.7 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/018928 14.10.2005
(87) WO 2006/051668 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 JP 2004325431

(54) • *DURCHSCHEINENDE KERAMIK, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, OPTISCHES TEIL UND OPTISCHE VORRICHTUNG*

• *TRANSLUCENT CERAMIC, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, OPTICAL PART AND OPTICAL APPARATUS*

• *CERAMIQUE TRANSLUCIDE, SON PROCÉDE DE FABRICATION, PIECE OPTIQUE ET APPAREIL OPTIQUE*

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KINTAKA, Yuji, MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C04B 35/66** (11) **1 810 956 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 04732811.7 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2004/006802 13.05.2004

(87) WO 2004/101466 2004/48 25.11.2004

(30) 14.05.2003 JP 2003136124

(54) • *MONOLITHISCHER FEUERFESTER STOFF AUF ZIRCONIUMOXIDBASIS*

• *ZIRCONIA BASED MONOTHILIC REFRACTORY*

• *MATERIAU REFRACTAIRE MONOLITHIQUE A BASE DE ZIRCON*

(71) Asahi Glass Ceramics Co., Ltd., 4-1-23, Shiba, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP

(72) ONO, Yasushi, c/o Asahi Glass Ceramics, Co., Ltd., Takasago-shi, Hyogo 6760074, JP
KIDO, Nobuyuki, c/o Asahi Glass Ceramics, Co., Ltd., Takasago-shi, Hyogo 6760074, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07B 61/00 → (51) **C07F 9/40**

C07C 6/04 → (51) **C07C 67/475**

C07C 11/02 → (51) **C07C 67/475**

C07C 11/04 → (51) **C07C 67/475**

C07C 19/08 → (51) **C08J 9/00**

C07C 35/06 → (51) **C12P 7/38**

(51) **C07C 37/07** (11) **1 810 957 A1**
C07C 39/15 **C07C 39/367**

C07C 41/26 **C07C 41/32**

C07C 43/23

(25) Ja (26) En

(21) 05805558.3 (22) 07.11.2005

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

(86) JP 2005/020349 07.11.2005

(87) WO 2006/051747 2006/20 18.05.2006

(30) 10.11.2004 JP 2004326161

10.08.2005 JP 2005231714

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER 2-BENZYLPHENOLVERBINDUNG*

• *METHOD FOR PRODUCING 2-BENZYLPHENOL COMPOUND*

• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSE DU 2-BENZYLPHENOL*

(71) IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0008, JP

(72) KAWAZOE, Kentaro Ihara Chemical Industry Co., Ltd., Ihara-gun Shizuoka 4213306, JP
YOSHIDA, Yasuo Ihara Chemical Industry Co., Ltd., Ihara-gun Shizuoka 4213306, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C07C 39/15 → (51) **C07C 37/07**

C07C 39/367 → (51) **C07C 37/07**

C07C 41/26 → (51) **C07C 37/07**

C07C 41/32 → (51) **C07C 37/07**

C07C 43/23 → (51) **C07C 37/07**

C07C 51/347 → (51) **C07C 67/475**

(51) **C07C 57/07** (11) **1 810 958 A1**
(25) En (26) En

(21) 07000041.9 (22) 02.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006013206

- (54) • Verfahren zur Reinigung und Herstellung von Acrylsäure
• Method for purifying and producing acrylic acid
• Procédé de purification et production d'acide acrylique
- (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, JP
- (72) Ishii, Yoshitake, Himeji-shi Hyogo, JP
Ueno, Koji, Himeji-shi Hyogo, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C07C 57/07** (11) **1 810 959 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000042.7 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006013207
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Acrylsäure
• Method for producing acrylic acid
• Procédé de préparation d'acide acrylique
 - (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, JP
 - (72) Ueno, Koji, Himeji-shi Hyogo, JP
Ishii, Yoshitake, Himeji-shi Hyogo, JP
 - (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07C 57/13 → (51) **C07C 67/475**

C07C 67/333 → (51) **C07C 67/475**

(51) **C07C 67/475** (11) **1 810 960 A1**
C07C 67/333 **C07C 51/347**
C07C 69/593 **C07C 69/533**
C07C 6/04 **C07C 11/04**
C07C 11/02 **C07C 57/13**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290061.6 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 FR 0600646
- (54) • Verfahren zur gleichzeitigen Produktion von Olefinen und Diestern oder Diaziden aus ungesättigten Fettkörpern
• Method of co-producing olefins and diesters or diacids from unsaturated fatty bodies
• Procédé de co-production d'oléfinés et de diesters ou de diacides à partir de corps gras insaturés
 - (71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
 - (72) Olivier-Bourbigou, Hélène, 69230 Saint Genis Laval, FR
Vallee, Christophe, 38600 Fontaine, FR
Hillion, Gérard, 95220 Herblay, FR

(51) **C07C 67/475** (11) **1 810 961 A1**
C07C 69/593 **C07C 51/347**
C07C 57/13 **C07C 6/04**
C07C 11/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290062.4 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 FR 0600645

- (54) • Verfahren zur gleichzeitigen Produktion von Olefinen und Diestern oder Disäuren mittels Homometathese von ungesättigten Fettkörpern in nichtwässrigen, ionischen Flüssigkeiten
• Method of co-producing olefins and diesters or diacids by homometathesis of unsaturated fatty bodies in non-aqueous ionic liquids
• Procédé de co-production d'oléfinés et de diesters ou de diacides par homométhathèse de corps gras insaturés dans des liquides ioniques non-aqueux
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
- (72) Olivier-Bourbigou, Hélène, 69320 Saint Genis Laval, FR
Hillion, Gérard, 95220 Herblay, FR
Vallee, Christophe, 38600 Fontaine, FR

C07C 69/533 → (51) **C07C 67/475**

C07C 69/593 → (51) **C07C 67/475**

(51) **C07C 213/10** (11) **1 810 962 A1**
C07C 215/54

(25) En (26) En
(21) 07000720.8 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 IT MI20060110
- (54) • Verfahren zur Reinigung von Tolterodin
• A process for the purification of tolterodine
• Procédé de purification de toltérodine
 - (71) Dipharma Francis S.r.l., Via Bissone, 5, 20021 Baranzate di Bollate MI, IT
 - (72) Allegrini, Pietro, 20097 San Donato Milanese Milano, IT
Mantegazza, Simone, 20144 Milano, IT
Razzetti, Gabriele, 20099 Sesto San Giovanni Milano, IT
 - (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07C 215/54 → (51) **C07C 213/10**

(51) **C07C 215/68** (11) **1 810 963 A1**
C08G 69/26 **C08G 73/06**

(25) Ja (26) En
(21) 05793454.9 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/019024 17.10.2005
(87) WO 2006/043501 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 JP 2004305871
28.09.2005 JP 2005283106

- (54) • POLYMERISIERBARES FLUOR ENTHALTENDES MONOMER UND POLYMERWERBINDUNG DIE DIESES VERWENDET
• FLUORINE-CONTAINING POLYMERIZABLE MONOMER AND POLYMER COMPOUND USING SAME
• MONOMÈRE FLUORÉ POLYMÉRISABLE ET POLYMÈRE INCLUANT LEDIT MONOMÈRE
- (71) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED, 5253 Oaza Okiube, Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
- (72) SAEGUSA, Hiroshi c/o Chemical Research Center, Saitama 350-1151, JP
NARIZUKA, Satoru c/o Chemical Research Center, Saitama 350-1151, JP
MAEDA, Kazuhiko c/o CENTRAL GLASS COMPANY, LTD., Tokyo 101-0054, JP

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

(51) **C07C 233/30** (11) **1 810 964 A1**
C07D 211/88

(25) De (26) De
(21) 06001336.4 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Dicarbonsäureimiden
• Process for the preparation of dicarboxylic acid imides
• Procédé de préparation d'imides d'acides dicarboxyliques
 - (71) Siegfried Ltd., Untere Brühlstrasse 4, 4800 Zofingen, CH
 - (72) Landmesser, Thomas, 8005 Zürich, CH
Bonnier, Hans, 4663 Aarburg, CH
 - (74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C07C 257/18** (11) **1 810 965 A1**
A61K 31/16 **A61K 31/196**

A61K 31/275 **A61K 31/341**
A61K 31/381 **A61K 31/4035**
A61K 31/404 **A61K 31/417**
A61K 31/4178 **A61K 31/4192**
A61K 31/44 **A61K 31/4402**
A61K 31/4406 **A61K 31/4409**
A61K 31/455 **A61K 31/47**
A61K 31/4965 **A61K 31/50**
A61K 31/505

(25) Ja (26) En
(21) 05793650.2 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/018853 13.10.2005
(87) WO 2006/041119 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 JP 2004298379
- (54) • HYDRAZIDDERIVATE
• HYDRAZIDE DERIVATIVES
• DERIVES D'HYDRAZIDE
 - (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
 - (72) CLARK, Richard, Ibaraki 3002635, JP
HIROTA, Shinsuke, Ibaraki 302635, JP
AZUMA, Hiroshi, Ibaraki 3002635, JP
KIRA, Kazunobu, Ibaraki 3002635, JP
WATANABE, Nobuhisa, Ibaraki, 3002635, JP
NAGAKURA, Tadashi, Ibaraki 3002635, JP
HORIZOE, Tatsuo, Ibaraki 3002635, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 323/32 → (51) **C12N 15/55**

C07C 323/60 → (51) **C12N 15/55**

C07D 211/88 → (51) **C07C 233/30**

C07D 213/74 → (51) **C07D 403/04**

C07D 237/20 → (51) **C07D 403/04**

C07D 239/42 → (51) **C07D 403/04**

C07D 241/20 → (51) **C07D 403/04**

(51) **C07D 275/03** (11) **1 810 966 A1**
A01N 43/80 **C09D 5/16**(25) Zh (26) En
(21) 05795406.7 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CN 2005/001629 30.09.2005
(87) WO 2006/037274 2006/15 13.04.2006
(30) 10.10.2004 CN 200410035958
16.10.2004 CN 200410035990
16.10.2004 CN 200410035989(54) • **ALKOXYPROPYLISOTHIAZOLINON UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VER-
WENDUNG DAVON**
• **ALKOXYPROPYL ISOTHIAZOLINONE AND
PREPARATION METHOD AND USE
THEREOF**
• **ISOTHIAZOLINONE ALKOXYPROPYLIQUE,
SON PROCÉDE DE PREPARATION ET SON
UTILISATION**(71) Ocean University of China, 5, Yushan Road
Shinan District Qinqdao, Shandong 266003,
CN
(72) YU, Liangmin, Qinqdao, Shandong 266003,
CN
JIANG, Xiaohui, Qinqdao, Shandong 266003,
CN
ZHANG, Zhiming, Qinqdao, Shandong
266003, CN
XU, Huanzhi, Qinqdao, Shandong 266003,
CN
LI, Changcheng, Qinqdao, Shandong
266003, CN
(74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR**C07D 285/10** → (51) **C07D 403/04****C07D 295/08** → (51) **C12P 7/38**(51) **C07D 295/088** (11) **1 810 967 A1**
C07F 7/18 **C07F 7/22**(25) En (26) En
(21) 06250257.0 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Verfahren und Zwischenprodukte zur Her-
stellung von Prostaglandinen**
• **Processes and intermediates for the prep-
arations of prostaglandins**
• **Procédé et produits intermédiaires pour la
fabrication de prostaglandines**(71) Chirogate International Inc., 661, Pingdung
Road, Ping-Cheng, Taoyuang Hsien, TW
(72) Wei, Shih-Yi - 8F, Taipei Taiwan, ROC, CN
Yeh, Yu-Chih - 4F, Taipei Taiwan, ROC, CN
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB(51) **C07D 305/14** (11) **1 810 968 A2**
C07D 493/08 **A61K 31/335**
A61P 35/00(25) En (26) En
(21) 07008608.7 (22) 27.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(30) 25.09.2003 US 506680 P
(54) • **9, 10-a, a-OH-Taxan-Analoga und Her-
stellungsverfahren dafür**
• **9, 10-a, a-OH-taxane analogs and methods
for production thereof**• **Analogues de taxane 9, 10-a, a-OH et leur
procédé de production**(71) Tapestry Pharmaceuticals, Inc., 4840 Pearl
East Circle Suite 3000, Boulder Colorado
80301, US
(72) McChesney, James D., Boulder CO 80303,
US
Ferrara, James, Boulder CO 80305, US
Zygmunt, Jan, Longmont CO 80503, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, HLBBSHaw Merlin
House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
Essex CM16 5DQ, GB
(62) 04789167.6 / 1 664 033**C07D 317/54** → (51) **C12P 7/38**(51) **C07D 401/04** (11) **1 810 969 A1**
A61K 31/155 **A61K 31/4439**
A61K 31/444 **A61K 31/4545**
A61K 31/497 **A61K 31/506**
A61K 38/26 **A61K 38/22**
A61K 45/00 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 43/00**(25) Ja (26) En
(21) 05803447.1 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR

(86) JP 2005/020483 01.11.2005
(87) WO 2006/049304 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319339
17.06.2005 JP 2005178628(54) • **ARYLOXYSUBSTITUIERTE BENZIMIDA-
ZOLDERIVATE**
• **ARYLOXY-SUBSTITUTED BENZIMIDA-
ZOLE DERIVATIVES**
• **DÉRIVÉS DE BENZIMIDAZOLE ARYLOXY-
SUBSTITUÉS**(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., 2-3,
Nihombashi Honcho 2-chome, Chuo-ku,
Tokyo 103-8416, JP(72) HASHIMOTO, N., c/o BANYU PHARMACEU-
TICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-
2611, JP
TAKAHASHI, K., c/o BANYU PHARMACEU-
TICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-
2611, JPNAKAMA, C., c/o BANYU PHARMACEUTICAL
CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611,
JPOGINO, Y., c/o BANYU PHARMACEUTICAL
CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611,
JPSAKAI, F., c/o BANYU PHARMACEUTICAL
CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611,
JPNISHIMURA, T., c/o BANYU PHARMACEU-
TICAL CO., LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-
2611, JPEIKI, J., c/o BANYU PHARMACEUTICAL CO.,
LTD., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co.,
Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11
9BU, GB**C07D 401/04** → (51) **C07D 403/04**(51) **C07D 403/04** (11) **1 810 970 A1**
C07D 401/04 **C07D 285/10**
C07D 237/20 **C07D 241/20**
C07D 239/42 **C07D 213/74**
A61K 31/496 **A61P 29/00**(25) En (26) En
(21) 07104074.5 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TRAL LT LV MK
(30) 24.09.2002 US 412847 P
(54) • **Therapeutische Piperazinverbindungen**
• **Therapeutic piperazine compounds**
• **Composés thérapeutiques de pipérazine**
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 122 Boulevard de la
Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) Sun, Qun, Princeton, NJ 08540, US
Zhou, Xiaoming, Plainsboro, NJ 08536, US
(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335
München, DE
(62) 03754883.1 / 1 562 936(51) **C07D 405/12** (11) **1 810 971 A1**
A61K 31/397 **A61P 3/06**(25) En (26) En
(21) 07009479.2 (22) 03.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TRAL LT LV MK
(30) 07.03.2003 US 452722 P(54) • **Substituierte Azetidinon-Derivate, deren
pharmazeutische Formulierungen und
deren Verwendung zur Behandlung von
Hypercholesterolemia**• **Substituted azetidinone compounds, for-
mulations and uses thereof for the treat-
ment of hypercholesterolemia**
• **Composés d'azetidinone substitues, for-
mulations et utilisations de ceux-ci pour
traiter l'hypercholestérolémie**(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping
Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-
0530, US(72) Burnett, Duane A., Bernardsville, NJ 07924,
US(74) Clader, John W., Cranford, NJ 07016, US
HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04716968.5 / 1 606 287(51) **C07D 417/00** (11) **1 810 972 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05805957.7 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) JP 2005/020555 09.11.2005
(87) WO 2006/051826 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326770
28.04.2005 JP 2005130838(54) • **STICKSTOFFHALTIGE HETEROCYCLISCHE
VERBINDUNG UND DEREN PHARMAZEU-
TISCHE VERWENDUNG**• **NITROGENOUS HETEROCYCLIC COM-
POUND AND PHARMACEUTICAL USE
THEREOF**• **COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE AZOTÉ ET
UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE
CELUI-CI**(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5,
Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-8526, JP(72) NAKAI, Hisao c/o Ono Pharmaceutical Co.,
Ltd., Osaka 618-8585, JP
YAMAMOTO, Shingo c/o Ono Pharmaceuti-
cal Co., Ltd., Osaka 618-8585, JPNAKATANI, Shingo c/o Ono Pharmaceutical
Co., Ltd., Osaka 618-8585, JP
HIROSAKI, Tomomi c/o Ono Pharmaceutical
Co., Ltd., Osaka 618-8585, JP(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE(51) **C07D 489/02** (11) **1 810 973 A1**
A61K 31/4355 **C07K 17/00**

C12N 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 06025755.7 (22) 13.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 16.12.2005 US 303903
 (54) • *6-Monoacetylmorphin-Derivate geeignet für Immuntests*
 • *6-monoacetylmorphine derivatives useful in immunoassay*
 • *Dérivés de 6-monoacetylmorphine utiles dans des dosages immunologiques*
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) Ghoshal, Mitali, Noblesville, IN 46060, US Sigler, Gerald F., Carmel, IN 46033, US Root, Richard Terry, Fishers, IN 46038, US

C07D 493/08 → (51) C07D 305/14

(51) **C07F 3/02** (11) **1 810 974 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06001017.0 (22) 18.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Herstellung und Verwendung von Magnesiumamiden*
 • *Preparation and use of magnesium amides*
 • *Amides du magnésium, leur procédé de fabrication et leur usage*
 (71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
 (72) Knochel, Paul, 82131 Gauting, DE Krasovskaya, Valeria, 82152 Martinsried, DE Krasovskiy, Arkady, 82152 Martinsried, DE
 (74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07F 7/18 → (51) C07D 295/088

C07F 7/18 → (51) C23C 16/18

C07F 7/22 → (51) C07D 295/088

C07F 9/30 → (51) C12N 15/55

(51) **C07F 9/40** (11) **1 810 975 A1**
C07F 9/6571 **C07B 61/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05795822.5 (22) 18.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/019131 18.10.2005
 (87) WO 2006/049010 2006/19 11.05.2006
 (30) 02.11.2004 JP 2004319528
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHOSPHONAT MIT ALKOHOLISCHER HYDROXYGRUPPE*
 • *METHOD FOR PRODUCING PHOSPHONATE HAVING ALCOHOLIC HYDROXY GROUP*
 • *MÉTHODE DE SYNTHÈSE D UN PHOSPHONATE PORTANT UN GROUPEMENT HYDROXY ALCOOLIQUE*

(71) DAIHACHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., Hiranomachi Yachiyo Bldg., 8-13, Hiranomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
 (72) KYODA, Makoto, 4750833, JP HIRATA, Manabu, 4750833, JP
 (74) Sama, Daniele, Sama Patents Via Morgagni, 2, I-20129 Milano, IT

C07F 9/6571 → (51) C07F 9/40

C07H 3/06 → (51) C12P 19/14

(51) **C07H 15/252** (11) **1 810 976 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05782053.2 (22) 05.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/016673 05.09.2005
 (87) WO 2006/028229 2006/11 16.03.2006
 (30) 06.09.2004 JP 2004258886
 (54) • *BENZONAPHTHACENGLYKOSIDDERIVAT UND DESSEN VERWENDUNG*
 • *BENZONAPHTHACENGLYCOSIDE DERIVATIVE AND USE THEREOF*
 • *DÉRIVÉ DE BENZONAPHTHACÈNEGLYCOSIDE ET UTILISATION DUDIT DÉRIVÉ*
 (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
 (72) IGARASHI, Yasuhiro, Imizu-gun, Toyama 939-0362, JP FURUMAI, Tamotsu, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0816, JP OKI, Toshikazu, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0022, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07K 1/04** (11) **1 810 977 A2**
C07K 1/22 **C07K 14/55**

(25) En (26) En
 (21) 07107250.8 (22) 24.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 23.05.2003 US 472724 P 05.08.2003 EP 03017839 16.03.2004 EP 04006195
 (54) • *Auf festen Oberflächen gebundene Metall-chelatkomplexe zur Herstellung von Peptiden*
 • *Metal chelate complexes immobilized on solid supports for peptide preparation*
 • *Phases solides renfermant des complexes de métal chélates pour la préparation de peptides*
 (71) AplaGen GmbH, Arnold-Sommerfeld-Ring 2, 52499 Baesweiler, DE
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Meyers, Hans-Wilhelm, Von Kreisler Selting Werner (224), P.O. Box 10 22 41, 50462 Cologne, DE
 (62) 04734508.7 / 1 626 982

C07K 1/22 → (51) C07K 1/04

C07K 7/06 → (51) C12N 15/09

C07K 7/06 → (51) G06F 19/00

C07K 7/08 → (51) C12N 15/09

C07K 7/08 → (51) G06F 19/00

(51) **C07K 14/315** (11) **1 810 978 A2**
A61K 39/09 **C07K 16/12**
C12N 5/12 **A61K 39/40**

C12N 15/12 **C12N 15/63**
A61K 48/00 **C12Q 1/68**
G01N 33/53 **C07K 14/34**
 (25) En (26) En
 (21) 07002407.0 (22) 08.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 08.08.2000 US 634341
 (54) • *Für Polypeptide aus Gruppe-B-Streptokokkus kodierende Nukleinsäuren und therapeutische Zusammensetzung sowie Impfstoffe daraus*
 • *Group B streptococcus polypeptides nucleic acids and therapeutic composition and vaccines thereof*
 • *Acides nucléiques polypeptides à streptocoques de groupe B et composition thérapeutique et vaccins correspondants*
 (71) ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL, 332 N. Lauderdale Street, Memphis, TN 38105-2794, US University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 10, Salt Lake City, UT 84108, US
 (72) Bohnsack, John, Salt Lake City, UT 84102, US Adderson, Elisabeth, Memphis, TN 38120, US
 (74) Peebles, Katrina, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
 (62) 01959633.7 / 1 320 542

C07K 14/34 → (51) C07K 14/315

C07K 14/40 → (51) C12N 15/00

C07K 14/47 → (51) A61K 38/17

C07K 14/47 → (51) C12N 15/09

C07K 14/47 → (51) C12N 15/12

C07K 14/55 → (51) C07K 1/04

C07K 16/00 → (51) C12Q 1/02

C07K 16/00 → (51) G01N 33/68

C07K 16/12 → (51) C07K 14/315

C07K 16/18 → (51) C12N 15/09

C07K 16/18 → (51) C12N 15/12

(51) **C07K 16/28** (11) **1 810 979 A1**
C12N 15/09 **C12P 21/08**
A61K 39/395 **A61P 13/12**
A61P 25/28 **A61P 37/06**

(25) Ja (26) En
 (21) 05785180.0 (22) 22.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/017463 22.09.2005
 (87) WO 2006/033386 2006/13 30.03.2006
 (30) 22.09.2004 JP 2004275908
 (54) • *STABILISIERTE HUMANE IgG4-ANTIKÖRPER*
 • *STABILIZED HUMAN IgG4 ANTIBODIES*
 • *ANTICORPS IgGG4 HUMAINS STABILISES*
 (71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP
 (72) TAKAHASHI, Nobuaki, c/o Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Takasaki-shi, Gunma 3701295, JP YOSHIDA, Hideaki, c/o Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Takasaki-shi, Gunma 3701295, JP

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

(51) **C07K 16/28** (11) **1 810 980 A1**
C12N 15/00 **C12P 21/08**
A61K 39/395 **A61P 29/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05805371.1 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/019820 27.10.2005
(87) WO 2006/046661 2006/18 04.05.2006
(30) 28.10.2004 US 623018 P
(54) • **INTERLEUKIN-6 INHIBITOREN**
• **INTERLEUKIN-6 INHIBITORS**
• **AGENTS INHIBITEUR DE L'INTERLEUCINE-6**

(71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
THE UAB RESEARCH FOUNDATION, 1120 G. Administration Building, 701 20th St. South, Birmingham, AL 35294-0110, US
CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP

(72) CURIEL, David T., Birmingham, Alabama 35222, US
PEREBOEV, Alexander, Birmingham, Alabama 35216, US
ADACHI, Yasuo, Laboratory of Immune Regulation, Suita-shi, Osaka 5650871, JP
KISHIMOTO, Tadamitsu, Tondabayashi-shi, Osaka 5840021, JP
NISHIMOTO, Norihiro, Minoh-shi, Osaka 5620011, JP

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

C07K 16/40 → (51) **A61K 38/55**

C07K 16/40 → (51) **C12N 15/57**

C07K 16/44 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 17/00 → (51) **C07D 489/02**

C08F 4/00 → (51) **C08L 23/00**

C08F 4/06 → (51) **C08L 95/00**

C08F 4/64 → (51) **C08F 8/00**

(51) **C08F 8/00** (11) **1 810 981 A1**
C08F 4/64 **C08F 10/14**

(25) Ja (26) En
(21) 05800347.6 (22) 07.11.2005
(84) DE

(86) JP 2005/020367 07.11.2005
(87) WO 2006/049278 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323401
(54) • **VERNETZTE OLEFINPOLYMERE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CROSSLINKED OLEFIN POLYMERS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF**
• **POLYMÈRES D'OLÉFINES RÉTICULÉS ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CEUX-CI**

(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP

(72) ABURATANI, Ryo, 2990107 Chiba, JP
OBATA, Yutaka, 2990107 Chiba, JP
TAKEBE, Tomoaki, 2990107 Chiba, JP
SERA, Masanori, 2990107, JP
MINAMI, Yutaka, 2990107, JP

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

C08F 10/00 → (51) **C08L 23/00**

C08F 10/14 → (51) **C08F 8/00**

C08F 110/00 → (51) **C08L 23/00**

C08F 210/00 → (51) **C08L 23/00**

(51) **C08F 220/30** (11) **1 810 982 A1**
C08F 290/06 **G02B 1/04**
G02C 7/10

(25) Ja (26) En
(21) 05806075.7 (22) 08.11.2005
(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/020782 08.11.2005
(87) WO 2006/051929 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 JP 2004325214
(54) • **POLYMERISATIONSHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG**
• **POLYMERIZATION-CURABLE COMPOSITION**
• **FORMULE DURCISSABLE PAR POLYMERISATION**

(71) TOKUYAMA CORPORATION, 1-1 Mikagecho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP

(72) TANAKA, Nobuyuki, c/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
MOMODA, Junji, c/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 290/06 → (51) **C08F 220/30**

(51) **C08G 18/10** (11) **1 810 983 A1**
C08G 18/32 **G02B 1/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290044.2 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 FR 0600551
(54) • **Polymerisierbare Zusammensetzung auf Basis von Polyurethanharbstoff und Blockcopolymeren und daraus erhaltenes transparentes Material**
• **Polymerisable composition based on polyurethane-urea and copolymers with blocks and transparent material obtained from same**
• **Composition polymerisable à base de polyuréthane-urée et de copolymères à blocs et matériau transparent obtenu à partir de celle-ci**

(71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 rue de Paris, F-94220 Charenton le Pont, FR

(72) Jaffrennou, Boris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Lesartre, Noémie, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Mechin, Françoise, 69621 Villeurbanne, FR
Pascualt, Jean-Pierre, 69621 Villeurbanne, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08G 18/10 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/12 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/20 → (51) **C09J 175/04**

(51) **C08G 18/32** (11) **1 810 984 A1**
G02B 1/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290045.9 (22) 11.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 FR 0600552
(54) • **Polymerisierbare Zusammensetzung auf Basis von Polyurethan und Blockcopolymeren und daraus erhaltenes transparentes Material**

• **Polymerisable composition based on polyurethane and copolymers with blocks and transparent material obtained from same**
• **Composition polymérisable à base de polyuréthane et de copolymères à blocs et matériau transparent obtenu à partir de celle-ci**

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR

(72) Jaffrennou, Boris, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Lesartre, Noémie, 94220 Charenton-le-Pont, FR
Mechin, Françoise, 69621 Villeurbanne, FR
Pascualt, Jean-Pierre, 69621 Villeurbanne, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 59/18** (11) **1 810 985 A1**
(25) En (26) En

(21) 06100767.0 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Härtbare Zusammensetzung**
• **Curable composition**
• **Composition durcissable**
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hoffmann, Daniele, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

(51) **C08G 61/12** (11) **1 810 986 A2**
C08L 65/00

(25) De (26) De
(21) 07000668.9 (22) 15.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 DE 102006002798
(54) • **Polythiophenformulierungen zur Verbesserung von organischen Leuchtdioden**
• **Polythiophene formulations for improving organic LEDs**
• **Formules de polythiophène destinées à l'amélioration de diodes luminescentes organiques**

(71) H.C. Starck GmbH & Co. KG, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(72) Elschner, Andreas, 45479 Mühlheim, DE
Reuter, Knud, 47800 Krefeld, DE

Loevenich, Peter Wilfried, 51061 Köln, DE

(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, c/o H. C. Starck GmbH & Co. KG Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

C08G 65/22 → (51) **H01B 1/06**

(51) **C08G 65/30** (11) **1 810 987 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07003745.2 (22) 06.07.2005
 (84) DE FR GB IT
 (30) 09.07.2004 IT MI20041370
 (54) • *Abtrennung monofunktionaler Perfluoropolyether mit Methylol Endgruppen*
 • *Separation of monofunctional perfluoropolyethers having methylol end groups*
 • *Séparation de perfluoropolyether monofonctionnels des groupes methylol*
 (71) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT
 (72) Tchistiakov, Alexandre, 20021 Bollate, Milano, IT
 Fontana, Simonetta, 20100 Milano, IT
 Tonelli, Claudio, 20099 Sesto S. Giovanni Milano, IT
 (74) Sama, Daniele, et al, Sama Patents Via Morgagni, 2, 20129 Milano, IT
 (62) 05014613.3 / 1 614 703

(51) **C08G 69/26** (11) **1 810 988 A1**
B29C 55/02 **B32B 27/34**
C08J 5/18 **B29K 77/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05800414.4 (22) 07.11.2005
 (84) DE FI FR GB IT
 (86) JP 2005/020378 07.11.2005
 (87) WO 2006/049281 2006/19 11.05.2006
 (30) 08.11.2004 JP 2004323071
 (54) • *GESTRECKTE FOLIE AUS AROMATISCHEM POLYAMID*
 • *STRETCHED AROMATIC-POLYAMIDE FILM*
 • *FILM DE POLYAMIDE AROMATIQUE ÉTIRÉ*
 (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Mitsubishi Building, 5-2 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
 (72) NANBA, H., Hiratsuka Research Lab. Mitsubishi Gas, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540016, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 69/26 → (51) **C07C 215/68**

C08G 73/06 → (51) **C07C 215/68**

C08J 5/18 → (51) **C08G 69/26**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 810 989 A1**
C07C 19/08 **C09K 3/30**
C08J 9/14
 (25) En (26) En
 (21) 07102736.1 (22) 21.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 21.03.2001 US 813494
 (54) • *Mischungen mit 1,1,1,3,3-Pentafluoropropan und 1,1,1,3,3-Pentafluorobutan*
 • *Mixtures containing 1,1,1,3,3-Pentafluoropropane and 1,1,1,3,3-Pentafluorobutane*
 • *Mélanges comprenant du 1,1,1,3,3-pentafluoropropane et du 1,1,1,3,3-pentafluorobutane*
 (71) Honeywell International Inc., Patent Services, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
 (72) Bogdan, Mary, West Seneca, NY 14206, US
 Williams, David John, East Amherst, NY 14051, US
 Riegall, Ronald, Buffalo, NY 14210, US
 Bement, Leslie Bruce, Buffalo, NY 14210, US
 (74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 02753789.3 / 1 409 573

C08J 9/14 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08K 3/16** (11) **1 810 990 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07000306.6 (22) 09.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 12.01.2006 DE 102006002454
 (54) • *Kunststoffzeugnis für die Landwirtschaft zur Umwandlung von IR-Anteilen der globalen Strahlung in sichtbares Licht*
 • *Plastic product for agriculture for transforming IR fractions from global radiation into visible light*
 • *Produit en plastique pour l'agriculture destiné à la transformation de fractions IR du rayonnement global en lumière visible*
 (71) GRAFE Color Batch GmbH, Waldecker Strasse 21, 99444 Blankenhain, DE
 (72) Caro, Carlos, Dr., 99425 Weimar, DE
 (74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen, Neugasse 13, 07743 Jena, DE

C08K 3/20 → (51) **C08L 101/12**

C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/00 → (51) **C08L 95/00**

C08K 5/00 → (51) **C08L 101/12**

C08L 7/00 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 23/00** (11) **1 810 991 A1**
C08F 10/00 **C08F 110/00**
C08F 210/00 **C08F 4/00**
 (25) Zh (26) En
 (21) 04802406.1 (22) 30.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2004/001383 30.11.2004
 (87) WO 2006/047913 2006/19 11.05.2006
 (30) 05.11.2004 CN 200410009753
 (54) • *POLYOLEFINVERBUNDWERKSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *POLYOLEFIN COMPOSITE MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
 • *MATIÈRE COMPOSITE DE POLYOLÉFINES ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELLE-CI*
 (71) Institute of Chemistry, Chinese Academy of Science, No. 2 Zhongguancun North First Street Haidian District, Beijing 100080, CN
 (72) DONG, Jinyong, Haidian District, Beijing 100080, CN
 LIU, Jiguang, Haidian District, Beijing 100080, CN
 HAN, Zhichao, Haidian District, Beijing 100080, CN
 WANG, Dujin, Haidian District, Beijing 100080, CN
 (74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

C08L 23/04 → (51) **C08L 23/16**

(51) **C08L 23/16** (11) **1 810 992 A1**
C08L 23/04 **B32B 27/32**
 (25) En (26) En
 (21) 07008911.5 (22) 22.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
 (30) 22.06.2000 US 213571 P
 25.10.2000 US 243208 P
 23.02.2001 US 270802 P
 23.03.2001 US 278315 P
 23.03.2001 US 278567 P
 23.03.2001 US 278560 P
 (54) • *Polyethylenmischungen*
 • *Polyethylene blends*
 • *Mélanges de polyéthylènes*
 (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
 (72) German, Paul M., Friendswood TX 77546, US
 Halle, Richard W., Houston TX 77059, US
 Farley, James M., League City TX 77573, US
 Panagopoulos, George, Cypress TX 77429, US
 (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (62) 01948654.7 / 1 373 404

C08L 23/26 → (51) **C08L 95/00**

C08L 27/12 → (51) **F16L 11/04**

C08L 29/10 → (51) **F16L 11/04**

C08L 33/06 → (51) **C08L 95/00**

C08L 41/00 → (51) **F16L 11/04**

C08L 63/00 → (51) **C08L 95/00**

C08L 65/00 → (51) **C08G 61/12**

(51) **C08L 67/00** (11) **1 810 993 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06026489.2 (22) 20.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 29.12.2005 KR 20050134490
 29.12.2005 KR 20050134495
 03.11.2006 KR 20060108542
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyethyleneterephthalat-Nanoverbundfasern mit verstärktem Modul*
 • *Method of preparation of polyethyleneterephthalate nanocomposite fiber with enhanced modulus*
 • *Méthode de préparation de fibre nanocomposite polyéthylèneterephthalate avec un module amélioré*
 (71) Hyosung Corporation, 183 Hogyedong, Dongan-ku Anyang-si Kyonggi do 431-080, KR
 (72) Kim, Hong-Un, Dongan-ku, Anyang-si, Kyonggi-do, 431-080, KR
 Bang, Yun-Hyuk, Dongan-ku, Anyang-si, Kyonggi-do, 431-080, KR
 Choi, Soo-Myung, Dongan-ku, Anyang-si, Kyonggi-do, 431-080, KR
 (74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

C08L 69/00 → (51) **C09K 21/14**

C08L 71/02 → (51) **C08L 95/00**

C08L 77/00 → (51) **F16L 11/04**

(51) **C08L 95/00** (11) **1 810 994 A1**
C08K 5/00 **C08L 33/06**
C08L 63/00 **C08L 71/02**
C08L 101/10 **C09J 133/06**

- C09J 163/00** **C09J 171/02**
C09J 195/00 **C09J 201/10**
C09K 3/00 **C09K 3/10**
E01C 7/26 **E04D 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05795791.2 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019339 20.10.2005
(87) WO 2006/046472 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 JP 2004310129
18.03.2005 JP 2005079291
- (54) • **HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE COMPOSITION**
• **PREPARATION DURCISSABLE**
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
- (72) KAWAKAMI, Atsushi, Takasago-shi, Hyogo
676-0026, JP
- (74) ANDO, Katsuhiro, Hyogo 6740067, JP
Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 810 995 A1**
C08F 4/06 **C08K 5/00**
C08L 33/06 **C08L 63/00**
C08L 101/10 **C09J 133/06**
C09J 163/00 **C09J 195/00**
C09J 201/10 **C09K 3/00**
C09K 3/10 **E01C 7/26**
E04D 7/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05795910.8 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019341 20.10.2005
(87) WO 2006/046474 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 JP 2004310131
- (54) • **HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE COMPOSITION**
• **PRÉPARATION DURCISSABLE**
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
- (72) KAWAKAMI, Atsushi, Takasago-shi, Hyogo
6760026, JP
- (74) ANDO, Katsuhiro, 6740067, Hyogo, JP
Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 810 996 A1**
C08K 5/00 **C08L 23/26**
C08L 101/10 **C08L 33/06**
C08L 63/00 **C09J 195/00**
C09J 201/10 **C09J 123/26**
C09J 133/06 **C09J 163/00**
C09K 3/10 **C09K 3/00**
E01C 7/26 **E04D 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05805121.0 (22) 20.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019340 20.10.2005
(87) WO 2006/046473 2006/18 04.05.2006
(30) 25.10.2004 JP 2004310130
- (54) • **HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE COMPOSITION**
• **PREPARATION DURCISSABLE**
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
- (72) KAWAKAMI, Atsushi, Takasago-shi, Hyogo
6760026, JP

- ANDO, Katsuhiro, Akashi-shi, Hyogo
6740067, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C08L 101/10 → (51) **C08L 95/00**

- (51) **C08L 101/12** (11) **1 810 997 A1**
C08K 3/20 **C08K 5/00**
H01M 4/86 **H01M 8/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 05800399.7 (22) 07.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020353 07.11.2005
(87) WO 2006/051748 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326323
24.02.2005 JP 2005048844
29.07.2005 JP 2005221063
- (54) • **PROTONENLEITENDES POLYMER ENT-
HALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, DIE
PROTONENLEITENDES POLYMER ENT-
HALTENDE ZUSAMMENSETZUNG ENT-
HALTENDE KATALYSATORINTIE UND
DEN KATALYSATOR ENTHALTENDE
BRENNSTOFFZELLE**
• **PROTON-CONDUCTING POLYMER COM-
POSITION AND METHOD FOR PREPAR-
ATION THEREOF, CATALYST INK
CONTAINING SAID PROTON-CONDUCT-
ING POLYMER COMPOSITION AND FUEL
CELL INCLUDING SAID CATALYST**
• **COMPOSITION POLYMÈRE CONDUCTRICE
DE PROTONS ET PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION IDOINE, ENCRE CATALYTIQUE
CONTENANT LADITE COMPOSITION
POLYMÈRE CONDUCTRICE DE PROTONS
ET PILE À COMBUSTIBLE COMPRENANT
LEDIT CATALYSEUR**
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-
hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
530-8230, JP
- (72) YAMASHITA, Masahiro, Toyo Boseki
Kabushiki Kaisha, Shiga 5200292, JP
KITAMURA, Kota, Toyo Boseki Kabushiki
Kaisha, Shiga 5200292, JP
SAKAGUCHI, Yoshimitsu, Toyo Boseki K.K.,
Shiga 5200292, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **C09B 23/08** (11) **1 810 998 A2**
G01N 33/58
- (25) It (26) En
(21) 07000988.1 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 IT SV20060002
- (54) • **Fluoreszierender Cyaninfarbstoff**
• **Fluorescent cyanine dye**
• **Colorant de cyanine fluorescent**
- (71) Ferrania Technologies S.p.A., Viale della
Libertà 57, 17014 Cairo Montenotte, SV, IT
- (72) Puppo, Paola, 17014 Cairo Montenotte (SV),
IT
Cogliolo, Isabella, 17014 Cairo Montenotte
(SV), IT
- (74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT
- (51) **C09B 33/26** (11) **1 810 999 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09D 11/00 **D06F 5/00**
- (25) Ja (26) En

- (21) 05806049.2 (22) 10.11.2005
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (86) JP 2005/020598 10.11.2005
- (87) WO 2006/051850 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 JP 2004328379
- (54) • **AZO-VERBINDUNG, TINTENZUSAMMEN-
SETZUNG UND FÄRBEMATERIAL**
• **AZO COMPOUND, INK COMPOSITION AND
COLORING MATERIAL**
• **COMPOSÉ AZOÏQUE, COMPOSITION
D'ENCRE ET MATIÈRE COLORANTE**
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2,
Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-
8172, JP
- (72) MATSUI, Takahiko, Nippon Kayaku Kabushiki
Kaisha, 31-12, Shimo 3-chome, Kita-ku,
Tokyo 115-8588, JP
OHNO, Hiroaki, Nippon Kayaku Kabushiki
Kaisha, 31-12, Shimo 3-chome, Kita-ku,
Tokyo 115-8588, JP
SHIRASAKI, Yasuo, Saitama-shi, Saitama
3370042, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **C09D 5/02** (11) **1 811 000 A2**
(25) En (26) En
(21) 06025721.9 (22) 12.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.12.2005 GB 0525985
- (54) • **Beschichtungszusammensetzung**
• **A coating composition**
• **Une composition de revêtement**
- (71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Man-
chester Square, London W1U 3AN, GB
- (72) Taylor, Celia Charlotte, Windsor Berkshire
SL4 6PL, GB
Chandler, Ralph Edward, Chobham Surrey
GU24 8PZ, GB
Elliot, David, Marlow Buckinghamshire SL7
3EJ, GB
Spiers, Peter Mark, Uxbridge Middlesex
UB10 9BQ, GB
Wren, Gary Thomas, Ashford Middlesex
TW15 1AD, GB
- (74) Ellis, Christopher Paul, et al, ICI Paints Patent
& Trade Marks Section, ICI Group Intellectual
Property P.O. Box 1883 Wexham Road,
Slough, PDO, Berkshire SL2 5FD, GB

C09D 5/03 → (51) **B05D 3/02**

- (51) **C09D 5/16** (11) **1 811 001 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001141.6 (22) 02.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 04.06.1999 GB 9913050
- (54) • **Bewuchsverhindernde Zusammensetzung**
• **Anti-fouling composition**
• **Composition antisalissures**
- (71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1411
Copenhagen K., DK
- (72) Poulsen, Charlotte, Horsmans, 8220 Bra-
band, DK
Kragh, Karsten, Matthias, 8260 Viby J, DK
- (74) Simcox, Michael Thomas, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 00935439.0 / 1 282 669

C09D 5/16 → (51) **C07D 275/03**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 811 002 A2**
B41J 2/175

(25) En (26) En
(21) 07001044.2 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006009939
28.02.2006 JP 2006052565

(54) • *Tinte, sowie, Tinte-Aufzeichnungsmediensatz, Tintenkartusche, mit der Tinte erfolgte Aufzeichnung, Tintenstrahlaufrzeichnungsgesamt sowie Verfahren der Tintenstrahlaufrzeichnung*
• *Recording ink, as well as, ink media set, ink cartridge, ink recorded matter, inkjet recording apparatus and inkjet recording method*
• *Encre, ainsi que, encre support combinasion, cartouche d'encre, matière enregistree à l'encre, enregistreur à jet d'encre et procedure d'enregistrement à jet d'encre*

(71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Aruga, Tamotsu, Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Koyano, Masayuki, Tokyo 143-8555, JP
Matsuyama, Akihiko, Tokyo 143-8555, JP
Habashi, Hisashi, Tokyo 143-8555, JP
Goto, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
Ohshima, Tohru, Tokyo 143-8555, JP
Morohoshi, Naoya, Tokyo 143-8555, JP
Nagai, Kiyofumi, Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 811 003 A1**
B41M 5/00 **B41J 2/01**
B41J 2/21

(25) En (26) En
(21) 07005622.1 (22) 01.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 02.05.2001 JP 2001135368
06.03.2002 JP 2002060766

(54) • *Tintensatz und Tintenstrahlaufrzeichnungsverfahren*
• *Ink set and ink-jet recording method*
• *Assortiment d'encre et procede d'enregistrement à jet d'encre*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Kataoka, Shuichi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Takemoto, Kiyohiko, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

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

(62) 02724664.4 / 1 403 334

C09D 11/00 → (51) **C09B 33/26**

(51) **C09D 195/00** (11) **1 811 004 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000822.2 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 336023

(54) • *Beschichtungszusammensetzungen auf Asphaltbasis und salzhaltige oberflächenaktive Stoffe*
• *Asphalt-based coating compositions and salt surfactants*
• *Compositions de revêtement à base d'asphalte et agents tensioactifs au sel*

(71) Tomah Products, Inc., 337 Vincent Street, Milton, WI 53563-0388, US

(72) Moss, David Kelly, Charlotte, NC 28216, US
Krogh, James A., Janesville, WI 53545, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C09G 1/02** (11) **1 811 005 A1**

(25) En (26) En
(21) 07005350.9 (22) 10.08.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 13.08.1999 US 148813 P

(54) • *Poliersystem und Verfahren zu seiner Verwendung*
• *Polishing system and method of its use*
• *Système de polissage et son procédé de fabrication*

(71) Cabot Microelectronics Corporation, 870 N. Commons Drive, Aurora, IL 60504, US

(72) Wang, Shumin, Naperville IL 60563, US
Grumbine, Steven K., Aurora IL 60504, US

(74) Cherian, Isaac K., Aurora IL 60504, US
Kaufman, Vlasta Bruslic, Geneva IL 60134, US

Zhou, Renjie, Aurora IL 60504, US

(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(62) 00953960.2 / 1 226 220

C09J 11/00 → (51) **C09J 175/04**

C09J 123/26 → (51) **C08L 95/00**

C09J 133/06 → (51) **C08L 95/00**

C09J 163/00 → (51) **C08L 95/00**

C09J 171/02 → (51) **C08L 95/00**

(51) **C09J 175/04** (11) **1 811 006 A1**

C09J 175/06 **C09J 175/08**
C08G 18/10 **C08G 18/12**
C08G 18/20 **C09J 11/00**

(25) De (26) De
(21) 06100723.3 (22) 23.01.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Klebstoffsystem*

• *Adhesive system*
• *Système adhésif*

(71) Purbond AG, Eichenstrasse 12, 6203 Sempach-Station, CH

(72) Gabriel, Joseph, 6018, Buttisholz, CH

(74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

C09J 175/04 → (51) **A41G 3/00**

C09J 175/06 → (51) **C09J 175/04**

C09J 175/08 → (51) **C09J 175/04**

C09J 195/00 → (51) **C08L 95/00**

C09J 201/10 → (51) **C08L 95/00**

(51) **C09K 3/00** (11) **1 811 007 A1**

B01J 13/14
(25) Ja (26) En
(21) 05785381.4 (22) 13.09.2005

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

(86) JP 2005/017234 13.09.2005

(87) WO 2006/030946 2006/12 23.03.2006

(30) 13.09.2004 JP 2004265946

(54) • *THERMAL AUFSCÄUMENDE MIKROKUGEL, DEREN HERSTELLUNG, VERWENDUNG, SIE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG SOWIE ERZEUGNIS*

• *THERMALLY FOAMING MICROSPHERE, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, USE THEREOF, COMPOSITION CONTAINING THE SAME, AND ARTICLE*

• *MICROSPHERE A MOUSSAGE THERMIQUE, PROCEDE POUR LA PRODUIRE, UTILISATION DE CELLE-CI, COMPOSITION LA CONTENANT ET ARTICLE CORRESPONDANT*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP

(72) EJIRI, Tetsuo, Kureha Corporation, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP

MATSUZAKI, Mitsuhiro, Kureha Corporation, Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP

ENDO, Shunzo, Kureha Corporation, Iwaki-shi, Fukushima 9748686, JP

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

C09K 3/00 → (51) **C08L 95/00**

C09K 3/10 → (51) **C08L 95/00**

C09K 3/30 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C09K 5/18** (11) **1 811 008 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250212.3 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 US 275591

(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur gesteuerten Wärmefreisetzung und chemische Einwegheiztheit damit*

• *Method and composition for controlled heat release and disposable chemical heater utilizing same*

• *Procédé et composition de libération de chaleur contrôlée et radiateur chimique jetable l'utilisant*

(71) Iannicelli, Joseph, 28 St Andrews Drive, Jekyll Island, GA 31527, US

(72) Iannicelli, Joseph, Jekyll Island, GA 31527, US

(74) Wallis, Naomi Rachel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C09K 11/00 → (51) **G21K 4/00**

C09K 11/08 → (51) **G21K 4/00**

(51) **C09K 11/59** (11) **1 811 009 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05781904.7 (22) 31.08.2005

(84) NL
(86) JP 2005/016370 31.08.2005

(87) WO 2006/028104 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 JP 2004259337
28.09.2004 JP 2004281057
15.06.2005 JP 2005174715

(54) • *LEUCHTSTOFF, LEUCHTSTOFFPASTE UND LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG*

• *PHOSPHOR, PHOSPHOR PASTE AND LIGHT-EMITTING DEVICE*

• *PHOSPHORE, PATE AU PHOSPHORE ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) KUZE, Satoru, 3050821, JP
ONO, Keiji, 1760013, JP
MIYAZAKI, Susumu, 3001525, JP
IMANARI, Yuichiro, 3050005, JP
ISOBE, Toshinori, 3050821, JP
(74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

(51) **C09K 21/14** (11) **1 811 010 A2**
C08L 69/00

- (25) En (26) En
(21) 06120206.5 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006014335
(54) • *Flammgeschützte Harzzusammensetzung und geformter Gegenstand aus flammgeschütztem Harz*
• *Flame-retardant resin composition and flame-retardant resin-molded article*
• *Composition de résine ignifugée et article moulé à partir de celle-ci*

- (71) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, minato-ku, Tokyo 107, JP
(72) OKOSHI, Masayuki, Minamiasigara-shi, Kanagawa, JP
YAMANOI, Kazuya, Minamiasigara-shi, Kanagawa, JP
YAMANAKA, Makiko, Minamiasigara-shi, Kanagawa, JP
YASUNO, Michiaki, Minamiasigara-shi, Kanagawa, JP
(74) Hutter, Anton, Adamson Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, GB-Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **C10L 3/08** (11) **1 811 011 A1**
C10L 3/10 **F28F 13/12**

- (25) En (26) En
(21) 06250157.2 (22) 13.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Rückgewinnung von Methan von einem Deponiegas*
• *Methane recovery from a landfill gas*
• *Récupération de méthane d'un gaz de décharge*

- (71) Gasrec Ltd, 142 Buckingham Palace Road, London SW1W 9TR, GB
(72) Turner, Andrew, Oxfordshire, OX14 1XR, GB
Lillestone, Richard John, London, W1H 7ET, GB
Cutts, George, Kenilworth, Warwickshire, CV8 1GY, GB
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C10L 3/10 → (51) **C10L 3/08**

(51) **C10M 135/00** (11) **1 811 012 A1**
C10M 141/08 **C10M 141/10**
C10M 163/00 **C10M 169/00**
C10M 169/06 **F16C 29/06**
F16C 31/06 **F16C 33/66**

- (25) Ja (26) En
(21) 05800375.7 (22) 07.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020374 07.11.2005

- (87) WO 2006/049280 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004324354
(54) • *SCHWINGUNGSKONFORME SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG UND FÜHRUNG DAMIT*
• *GREASE COMPOSITION CONFORMING TO VIBRATION AND GUIDE EMPLOYING THE SAME*
• *FORMULE DE GRAISSE ADAPTÉE À DES CONDITIONS VIBRATOIRES ET DISPOSITIF DE DISTRIBUTION EMPLOYANT LADITE FORMULE*

- (71) THK CO., LTD., 11-6, Nishigotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8503, JP
(72) MICHIOKA, Hidekazu c/o THK Co., Ltd., 11-6, 1418503, JP
TAKI, Yoshio c/o Kofu Works, THK Co., Ltd., 754, 409 3801, JP
NIWA, Hiroshi c/o THK Co., Ltd., 11-6, 1418503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C10M 141/08 → (51) **C10M 135/00**

C10M 141/10 → (51) **C10M 135/00**

C10M 163/00 → (51) **C10M 135/00**

C10M 169/00 → (51) **C10M 135/00**

C10M 169/06 → (51) **C10M 135/00**

(51) **C11D 1/00** (11) **1 811 013 A1**
C11D 1/02 **C11D 1/38**
C11D 1/65 **C11D 3/00**
C11D 3/20

- (25) En (26) En
(21) 06256249.1 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.12.2005 US 754536 P
22.05.2006 US 438664
(54) • *Verschäumbare Alkoholzusammensetzung*
• *Foamable alcoholic composition*
• *Composition alcoolique moussante*
(71) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US
(72) Snyder, Marcia, Stow Ohio 44224, US
Viscovitz, John H., Akron Ohio 44319, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

C11D 1/02 → (51) **C11D 1/00**

C11D 1/38 → (51) **C11D 1/00**

C11D 1/65 → (51) **C11D 1/00**

C11D 3/00 → (51) **C11D 1/00**

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/00**

(51) **C11D 3/39** (11) **1 811 014 A1**
C11D 17/00

- (25) En (26) En
(21) 06001312.5 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Zusammensetzung enthaltend vorgeformte Persäure und einen Bleichmittelkatalysator*
• *A composition comprising a pre-formed peroxyacid and a bleach catalyst*

- *Composition contenant du peroxyacide préformé et un catalyseur de blanchiment*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Appleby, Doris, Newcastle-upon-Tyne NE13 6JN, GB
Nelson, Andrew, Newcastle Great Park Gosforth Newcastle, GB
Brooker, Alan Thomas, Gosforth Newcastle-upon-Tyne NE3 5LP, GB
(74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Ltd. Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 13/22 → (51) **B26D 1/58**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/39**

C12M 1/00 → (51) **C12M 1/34**

C12M 1/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C12M 1/04** (11) **1 811 015 A1**
C12M 1/107 **C02F 11/02**

- (25) De (26) De
(21) 07100839.5 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006002836
(54) • *Einleitung von Biogas in einen Fermenter*
• *Injecting of biogas into a fermenter*
• *Introduction de biogaz dans un fermenteur*
(71) Eckard, Horst K., Grabenweg 3, 36169 Rasdorf, DE
Grimm, Arnold, Am Weissen Stein 7, 36154 Hosenfeld, DE
Hemschemeier, Hans, An der Aussicht 33, 51647 Gummersbach, DE
(72) Grimm, Arnold, 36154, Hosenfeld, DE
Hemschemeier, Hans, 51647, Gummersbach, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C12M 1/107 → (51) **C12M 1/04**

(51) **C12M 1/26** (11) **1 811 016 A1**
C12M 1/34 **C12Q 1/04**
G01N 33/569

- (25) Ja (26) En
(21) 05800545.5 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/020195 02.11.2005
(87) WO 2006/049200 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319479
(54) • *MEMBRANFILTER FÜR MIKROBENDETEKTION*
• *MEMBRANE FILTER FOR MICROBE DETECTION*
• *FILTRE À MEMBRANE POUR DÉTECTION DE MICROBES*

- (71) Asahi Breweries, Ltd., 7-1, Kyobashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8323, JP
(72) Motoyama, Yasuo, R&D Planning Department, Sumida-ku, Tokyo 1308602, JP
Yasuhara, Takaomi, R&D Planning Department, Sumida-ku, Tokyo 1308602, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) C12M 1/34 (11) 1 811 017 A1 C12M 1/00 G06T 1/00	(25) Ja (21) 05806165.6 (84) DE FR GB IT NL (86) JP 2005/020529 09.11.2005 (87) WO 2006/051813 2006/20 18.05.2006 (30) 09.11.2004 JP 2004324456 (54) • VORRICHTUNG ZUR KULTIVIERUNG VON ZELLEN, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND ZELLERKENNUNGSSYSTEM • CELL CULTIVATING DEVICE, IMAGE PROCESSING DEVICE AND CELL DETECTING SYSTEM • DISPOSITIF DE CULTURE CELLULAIRE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET SYSTEME DE DETECTION DE CELLULES	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK YU (30) 16.12.2005 US 303244 (54) • Aussetzen von Zellen auf porösen Substraten • Seeding cells on porous supports • Ensemencement de cellules sur supports poreux	C12N 1/21 C12N 9/02	C12N 5/10 C12P 41/00	(25) Ja (21) 05795588.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2005/019269 20.10.2005 (87) WO 2006/046455 2006/18 04.05.2006 (30) 27.10.2004 JP 2004312365 (54) • NEUE CARBONYLREDUKTASE, GEN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON • NOVEL CARBONYL REDUCTASE, GENE THEREFOR AND USE THEREOF • NOUVELLE CARBONYLE REDUCTASE, GENE CODANT POUR LADITE ENZYME ET APPLICATIONS DE LADITE ENZYME
(25) Ja (21) 05806165.6 (84) DE FR GB IT NL (86) JP 2005/020529 09.11.2005 (87) WO 2006/051813 2006/20 18.05.2006 (30) 09.11.2004 JP 2004324456 (54) • VORRICHTUNG ZUR KULTIVIERUNG VON ZELLEN, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND ZELLERKENNUNGSSYSTEM • CELL CULTIVATING DEVICE, IMAGE PROCESSING DEVICE AND CELL DETECTING SYSTEM • DISPOSITIF DE CULTURE CELLULAIRE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE ET SYSTEME DE DETECTION DE CELLULES	(26) En (22) 09.11.2005	(30) 16.12.2005 US 303244 (54) • Aussetzen von Zellen auf porösen Substraten • Seeding cells on porous supports • Ensemencement de cellules sur supports poreux			(26) En (22) 20.10.2005
(71) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP		(71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US	C12N 5/08 → (51) C12N 5/06		(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) Komori, Yoshihiro, 2701132, JP Suzuki, Tsutomu, 2701102, JP		(72) Rezanja, Alireza, Hillsborough, NJ 08844, US Ghabrial, Ragae, Helmetta, NJ 08828, US	C12N 5/10 → (51) A61K 38/17		(72) KIZAKI, Noriyuki, c/o KANEKA CORPORATION, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP UEDA, Makoto, c/o KANEKA CORPORATION, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP MORIYAMA, Daisuke, c/o KANEKA CORPORATION, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE		(74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	C12N 5/10 → (51) C12N 15/00		TAOKA, Naoaki, c/o KANEKA CORPORATION, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP YASOHARA, Yoshihiko, c/o KANEKA CORPORATION, Takasago-shi, Hyogo 6768688, JP
C12M 1/34 → (51) C12M 1/26			C12N 5/10 → (51) C12N 15/09		(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
C12N 1/15 → (51) C12N 15/00			C12N 5/10 → (51) C12N 15/55		C12N 15/00 → (51) C07K 16/28
C12N 1/15 → (51) C12N 15/09			C12N 5/10 → (51) C12N 15/57		(51) C12N 15/09 (11) 1 811 022 A1 C12N 1/21 C12N 9/78
C12N 1/19 → (51) C12N 15/00			C12N 5/10 → (51) C12Q 1/68		(25) Ja (21) 05785206.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C12N 1/19 → (51) C12N 15/09			C12N 5/12 → (51) C07K 14/315		(26) En (22) 26.09.2005
C12N 1/21 → (51) A61K 38/17			C12N 5/12 → (51) C12N 15/09		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C12N 1/21 → (51) C12N 15/00			C12N 9/02 → (51) C12N 15/00		(86) JP 2005/017575 26.09.2005 (87) WO 2006/038479 2006/15 13.04.2006 (30) 04.10.2004 JP 2004291916 (54) • ARYLACYLAMIDASE-GEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON • ARYLACYLAMIDASE GENE AND METHOD OF USING THE SAME • GENE D'ARYLACYLAMIDASE ET PROCEDE D'UTILISATION IDOINE
C12N 1/21 → (51) C12N 15/09			C12N 9/02 → (51) C12N 15/09		(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
C12N 1/21 → (51) C12N 15/57			C12N 9/10 → (51) C12N 15/09		(72) KIZAKI, Noriyuki, c/o Kaneka Corporation, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP ITO, Noriyuki, c/o Kaneka Corporation, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP YASOHARA, Yoshihiko, c/o Kaneka Corporation, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP NAGASAWA, Toru, Gifu-shi, Gifu 5011174, JP
(51) C12N 5/02 (11) 1 811 018 A1 A61P 25/00 A61K 31/7088 A61K 45/00 A61K 35/28	(25) Ja (21) 05793194.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK YU (86) JP 2005/018785 12.10.2005 (87) WO 2006/041088 2006/16 20.04.2006 (30) 12.10.2004 JP 2004298170 (54) • GEHIRNVERANLAGTE MARKVORLÄUFERZELLE • BRAIN DISPOSITION MARROW PROGENITOR • PROGENITEUR DE DISPOSITION DU CERVEAU ISSU DE LA MOELLE OSSEUSE	(25) En (21) 06076958.5 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (30) 13.08.1997 US 910798 (54) • Phytase aus Escherichia coli • Escherichia coli phytase • Phytase de Escherichia coli	C12N 9/16 (11) 1 811 020 A1 C12N 15/55 A23K 1/165 A23L 1/015		(86) JP 2005/017575 26.09.2005 (87) WO 2006/038479 2006/15 13.04.2006 (30) 04.10.2004 JP 2004291916 (54) • ARYLACYLAMIDASE-GEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON • ARYLACYLAMIDASE GENE AND METHOD OF USING THE SAME • GENE D'ARYLACYLAMIDASE ET PROCEDE D'UTILISATION IDOINE
(25) Ja (21) 05793194.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK YU (86) JP 2005/018785 12.10.2005 (87) WO 2006/041088 2006/16 20.04.2006 (30) 12.10.2004 JP 2004298170 (54) • GEHIRNVERANLAGTE MARKVORLÄUFERZELLE • BRAIN DISPOSITION MARROW PROGENITOR • PROGENITEUR DE DISPOSITION DU CERVEAU ISSU DE LA MOELLE OSSEUSE	(26) En (22) 12.10.2005	(30) 13.08.1997 US 910798 (54) • Phytase aus Escherichia coli • Escherichia coli phytase • Phytase de Escherichia coli	C12N 9/42 → (51) C12P 19/14		(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(71) TISSUE TARGETING JAPAN INC., 1212, Shihongi, Midori-ku, Nagoya-shi, Aichi 458-0039, JP		(71) DIVERSA CORPORATION, 10665 Sorrento Valley Road, San Diego, California 92121, US	C12N 9/64 → (51) C12N 15/57		(72) KIZAKI, Noriyuki, c/o Kaneka Corporation, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP ITO, Noriyuki, c/o Kaneka Corporation, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP YASOHARA, Yoshihiko, c/o Kaneka Corporation, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP NAGASAWA, Toru, Gifu-shi, Gifu 5011174, JP
(72) SAWADA, Makoto, Kasugai-shi, Aichi 4870015, JP		(72) Kretz, Keith, San Marcos, CA 92069, US Robertson, Dan, San Diego, CA 92130, US Short, Jay, Rancho Santa Fe, CA 92067-7214, US	C12N 9/78 → (51) C12N 15/09		(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE		(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB 98940861.2 / 1 003 379	C12N 9/80 → (51) C12N 15/55		
C12N 5/06 (11) 1 811 019 A1 C12N 5/08	(25) En (21) 06256402.6		C12N 9/88 → (51) C12N 15/09		
(25) En (21) 06256402.6	(26) En (22) 15.12.2006		C12N 11/00 → (51) C07D 489/02		
C12N 5/06 (11) 1 811 021 A1 C12N 15/09 C12N 1/15	(25) En (21) 05787921.5		C12N 15/00 (11) 1 811 021 A1 C12N 15/09 C12N 1/19		(25) Ja (21) 05787921.5
(25) En (21) 05787921.5	(26) En (22) 27.09.2005		C07K 14/40 C12N 1/19		(26) En (22) 27.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017689 27.09.2005
- (87) WO 2006/035741 2006/14 06.04.2006
- (30) 29.09.2004 JP 2004282864
- (54) • *SPEZIFISCH IN ES-ZELLEN EXPRIER-
TES GEN UND DESSEN NUTZUNG*
• *GENE EXPRESSED SPECIFICALLY IN ES
CELLS AND UTILIZATION OF THE SAME*
• *GENE EXPRIME SPECIFIQUEMENT DANS
LES CELLULES ES ET UTILISATION DUDIT
GENE*
- (71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Doshomachi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
Yamanaka, Shinya, 2-9-7-1401, Dougashiba, Tennoji-ku, Osaka-shi, Osaka 543-0033, JP
- (72) YAMANAKA, Shinya, Osaka-shi, Osaka 54-0033, JP
- (74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 811 024 A1**
A61K 31/713 **A61P 1/16**
A61P 31/14 **A61P 35/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05790513.5 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018331 04.10.2005
- (87) WO 2006/038608 2006/15 13.04.2006
- (30) 05.10.2004 JP 2004292041
- (54) • *OLIGO-DOPPELSTRANG-RNA UND MEDI-
ZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *OLIGO DOUBLE-STRANDED RNA AND
MEDICINAL COMPOSITION*
• *OLIGO ARN A DOUBLE BRIN ET COMPO-
SITION MEDICINALE*
- (71) Nippon Shinyaku Co., Ltd., 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550, JP
- (72) HIRABAYASHI, Kazuko, 307, Green Palace Kaikonoyashiro, Kyoto-shi, Kyoto 6168105, JP
NAITO, Haruna, Kyoto-shi, Kyoto 6020036, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 811 025 A1**
A01K 67/027 **A61K 31/7088**
C12N 5/10 **A61K 39/395**
A61K 45/00 **A61K 48/00**
A61P 25/28 **A61P 43/00**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
A61K 38/00 **C12Q 1/02**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/68
- (25) Ja (26) En
(21) 05793045.5 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018896 06.10.2005
- (87) WO 2006/038729 2006/15 13.04.2006
- (30) 06.10.2004 JP 2004294292
- (54) • *MUTIERTES AMYLOIDPROTEIN*
• *MUTATED AMYLOID PROTEIN*
• *PROTEINE D'AMYLOIDE MUTANTE*
- (71) Mori, Hiroshi, Room 301, Haitsu-kosumo-21, 3-45, Nakamichi 1-chome, Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-0025, JP
- (72) TOMIYAMA, Takami, Sakai-shi, Osaka 590-0137, JP
-
- SHIMADA, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 535-0031, JP
MORI, Hiroshi, Room 301, Haitsu-kosumo-21, Osaka-shi, Osaka 537-0025, JP
- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 811 026 A1**
C12N 5/12 **C12P 21/08**
A61K 48/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05793077.8 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018953 14.10.2005
- (87) WO 2006/041157 2006/16 20.04.2006
- (30) 15.10.2004 JP 2004301887
- (54) • *VERFAHREN ZUR IMMUNISIERUNG EINES
TIERS, ZUSAMMENSETZUNG ZUR IMMUNISIERUNG, VERFAHREN ZUR ANTIKÖR-
PERHERSTELLUNG, VERFAHREN ZUR
HYBRIDOMHERSTELLUNG UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-
KLONALEM ANTIKÖRPER*
• *METHOD OF IMMUNIZING ANIMAL,
COMPOSITION FOR IMMUNIZATION,
METHOD OF PRODUCING ANTIBODY,
METHOD OF PRODUCING HYBRIDOMA
AND METHOD OF PRODUCING MONO-
CLONAL ANTIBODY*
• *METHODE D'IMMUNISATION D'UN ANI-
MAL, PREPARATION POUR IMMUNISA-
TION, METHODE DE PRODUCTION D'UN
ANTICORPS, METHODE DE PRODUCTION
D'UN HYBRIDOME ET METHODE DE
PRODUCTION D'UN ANTICORPS MONO-
CLONAL*
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd., 4-4, Nishi-tenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0047, JP
Chiba, Joe, 5-1, Kasama 5-chome, Sakae-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2470006, JP
- (72) HATA, Jun-ichi, c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 6188589, JP
NISHIGUCHI, Naoki c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 6488589, JP
FURUTANI, Masahiro c/o Sekisui Chemical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 6188589, JP
CHIBA, Joe, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0006, JP
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 811 027 A1**
C12P 21/00 **A01K 67/033**
- (25) Ja (26) En
(21) 05795112.1 (22) 14.10.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) JP 2005/019359 14.10.2005
- (87) WO 2006/041225 2006/16 20.04.2006
- (30) 15.10.2004 JP 2004301834
- (54) • *POLYNUKLEOTID ZUR HERSTELLUNG
VON REKOMBINANTEM PROTEIN DURCH
SEIDENRAUPEN*
• *POLYNUCLEOTIDE FOR PRODUCTION OF
RECOMBINANT PROTEIN BY SILKWORM*
• *POLYNUCLEOTIDE POUR LA PRODUC-
TION D'UNE PROTEINE RECOMBINEE PAR
UN VER A SOIE*
- (71) Hiroshima Industrial Promotion Organization, 7-47, Senda-machi, 3-chome, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0052, JP
BIOINTEGRENC INC., 9-12, Yokogawa-shinmachi Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-0013, JP
KOKEN CO., LTD., 14-3, Mejiro 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-0031, JP
-
- (72) TOMITA, Masahiro, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0025, JP
SHIMIZU, Katsuhiko, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0025, JP
OGAWA, Shingo, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0025, JP
HINO, Rika, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0025, JP
IIZUKA, Masashi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0013, JP
ADACHI, Takahiro, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0044, JP
YOSHIZATO, Katsutoshi, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0144, JP
- (74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 811 028 A1**
C12N 1/21 **C12N 9/88**
C12P 7/42 **C12P 13/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05795304.4 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019360 14.10.2005
- (87) WO 2006/041226 2006/16 20.04.2006
- (30) 15.10.2004 JP 2004301718
08.12.2004 JP 2004355766
03.03.2005 JP 2005058857
- (54) • *VERBESSERTE HYDROXYNITRIL-LYASE*
• *IMPROVED HYDROXYNITRILE LYASE*
• *HYDROXYNITRILE LYASE AMELIOREE*
- (71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
- (72) ASANO, Yasuhisa, Toyama-shi, Toyama 9300066, JP
AKIYAMA, Takanori, c/o Mitsubishi Rayon Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2300053, JP
YU, Fujio, c/o Mitsubishi Rayon Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2300053, JP
SATO, Eiji, c/o Mitsubishi Rayon Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2300053, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 811 029 A1**
C12N 9/02
- (25) Ja (26) En
(21) 05799974.0 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020180 02.11.2005
- (87) WO 2006/051729 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 JP 2004326139
23.03.2005 JP 2005083019
23.03.2005 JP 2005083122
- (54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG DES P450-
GENS*
• *METHOD OF ISOLATING P450 GENE*
• *PROCEDE CONSISTANT A ISOLER LE
GENE DU CYTOCHROME P450*
- (71) MARINE BIOTECHNOLOGY INSTITUTE CO., LTD., 3-75-1 Heita, Kamaishi-shi, Iwate 026-0001, JP
- (72) KUBOTA, Mitsutoshi, Tokyo 1920373, JP
NODATE, Miho, MARINE BIOTECH. INSTITUTE CO., LTD., Kamaishi-shi Iwate 026-0001, JP
UCHIYAMA, Taku, Sakaemachi, Inba-gun, Chiba 2701516, JP
MISAWA, Norihiko, MARINE BIOTECH.INST. CO., LTD., Kamaishi-shi, Iwate 026-0001, JP

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO.
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 811 030 A1**
A01H 5/00 **C12N 9/10**
C12P 19/60

(25) Ja (26) En
(21) 05800037.3 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/020251 28.10.2005
(87) WO 2006/046780 2006/18 04.05.2006
(80) 29.10.2004 JP 2004315733

(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG UND
BLAU-FÄRBUNG VON ANTHOCYANINPIG-
MENT UNTER VERWENDUNG EINES FÜR
TRANSFERASE VON AROMATISCHEM
ACYL AN DIE 3-STELLUNG VON ANTHO-
CYANIN CODIERENDEN GENS*
• *METHOD OF STABILIZING, AND BLUING,
OF ANTHOCYANIN PIGMENT USING GENE
CODING FOR TRANSFERASE OF ARO-
MATIC ACYL TO 3-POSITION OF ANTHO-
CYANIN*
• *METHODE DE STABILISATION ET AZU-
RAGE D'UN PIGMENT ANTHOCYANINE EN
EMPLOYANT UN GENE CODANT POUR LA
TRANSFERASE D'UN ACYLE AROMA-
TIQUE VERS LA POSITION 3' DE L'AN-
THOCYANINE*

(71) INTERNATIONAL FLOWER DEVELOPMENTS
Pty. Ltd., 16 Gipps Street, Collingwood,
Victoria 3066, AU

(72) TANAKA, Yoshikazu, Otsu-shi, Shiga
5200246, JP
KATSUMOTO, Yukihisa, Mishima-gun, Osaka
6180001, JP
MIZUTANI, Masako, Kyoto-shi, Kyoto
6158086, JP
FUKUI, Yuko, Takatsuki-shi, Osaka 5691123,
JP
TOGAMI, Junichi, Takatsuki-shi, Osaka
5690814, JP

(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-
burn Ellis LLP York House 23 Kingsway,
London WC2B 6HP, GB

C12N 15/09 → (51) **C07K 16/28**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/09 → (51) **G01N 33/53**

(51) **C12N 15/10** (11) **1 811 031 A1**
C12N 15/62 **C12P 21/00**

(25) En (26) En
(21) 06290126.9 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Methode zur Auswahl eines Peptids oder
Polypeptids das ein Zielmolekül bindet*
• *Method for selecting a peptide or poly-
peptide which binds to a target molecule*
• *Méthode de sélection d'un peptide ou
polypeptide capable de se fixer à une
molécule cible*

(71) Millegen, Rue Pierre et Marie Curie, 31670
Labege, FR

(72) Mondon, Philippe Lieudit Coteau de Fonbazi,
31450 Donneville, FR
Dubreuil, Olivier, 31190 Mauressac, FR
Carles, Marie-Julie, 31320 Castanet Tolosan,
FR
Kharrat, Abdelhakim, 31450 Montgiscard, FR
Brune, Patrick, 31460 Segreville, FR

(74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52 rue
de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 811 032 A1**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
G01N 33/53 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 06075148.4 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *C-Terminaler Exon 5.4 von RUNX1/AML1*
• *C-terminal exon 5.4 of RUNX1/AML1*
• *Exon 5.4 C-terminal de RUNX1/AML1*

(71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg,
Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE

(72) Gattenlöhner, Stefan, 97080 Würzburg, DE
Marx, Alexander, 97080 Würzburg, DE

(74) Elbel, Michaela, et al, Rothkopf Theobald
Elbel Patentanwälte, Partnerschaft Isartor-
platz 5, 80331 München, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 811 033 A1**
C12N 15/62 **C07K 14/47**
A61K 38/17

(25) En (26) En
(21) 07003426.9 (22) 12.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 12.10.1999 US 158774 P
14.02.2000 US 503954

(54) • *Zelldurchlässige Peptidhemmer des JNK-
Signaltransduktionsweges*
• *Cell-permeable peptide inhibitors of the
JNK signal transduction pathway*
• *Inhibiteurs peptidiques à perméabilité cel-
lulaire du processus de transduction du
signal de JNK*

(71) Xigen S.A., Rue des Terreaux 17 (4ème
étage), 1003 Lausanne, CH

(72) Bonny, Christophe, 1006 Lausanne, CH

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

(62) 00969730.1 / 1 303 600

C12N 15/12 → (51) **A61K 38/17**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/315**

(51) **C12N 15/55** (11) **1 811 034 A2**
C12N 9/80 **C12N 5/10**
G01N 33/573 **G01N 33/68**
C07C 323/60 **C07C 323/32**
C07F 9/30 **A61K 8/18**

(25) En (26) En
(21) 07004414.4 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 14.05.2001 EP 01111637

(54) • *Verbindungen und Verfahren zum Ver-
hindern von unangenehmem Achselgeruch*
• *Compounds and method for inhibiting
axillary malodour*

(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH

(72) Natsch, Andreas, 8707 Uetikon, CH
Acuno, Gonzalo, 8953 Dietikon, CH
Gfeller, Hans, 8607 Aathal-Seegraben, CH

(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz
AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf,
CH

(62) 02769446.2 / 1 387 891

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/16**

(51) **C12N 15/57** (11) **1 811 035 A1**
C12N 9/64 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C07K 16/40**
A61K 48/00 **A61K 39/395**
A61K 31/70 **A61K 38/48**
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 06120869.0 (22) 27.01.1998

(84) BE CH DE DK FR GB IT LI NL

(30) 28.01.1997 GB 9701684

(54) • *Aspartat-Proteinase 2 (ASP2)*
• *Aspartic proteinase 2 (ASP2)*
• *Protéinase aspartique 2*

(71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great
West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB

SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadel-
phia Pennsylvania 19103, US

(72) Powell, David J., King of Prussia, PA 19460,
US

Smith, Trudi S., King of Prussia, PA 19460,
US

Chapman, Conrad G., c/o GlaxoSmithKline,
Harlow, Essex CM19 5AW, GB

Murphy, Kay, c/o GlaxoSmithKline, Harlow,
Essex CM19 5AW, GB

(74) Lawrence, Geoffrey Mark Prouse, GlaxoS-
mithKline, Corporate Intellectual Property
(CN925.1) 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

(62) 98300573.7 / 0 855 444

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/315**

C12N 15/63 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/861** (11) **1 811 036 A2**
A61K 9/127 **A61K 47/48**
A61K 48/00

(25) En (26) En
(21) 06027072.5 (22) 22.02.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 22.02.1999 US 121133 P

(54) • *Immunoliposome mit einem Targeting-
Antikörperfragment zur systemischen
Genverabreichung*
• *Antibody fragment-targeted immunolipo-
somes for systemic gene delivery*
• *Immunoliposomes ciblés sur un fragment
d'anticorps utiles pour l'administration
systemique d'un gène*

(71) Georgetown University, 37th & O Streets, N.
W., Washington, DC 20057, US

Syngene Therapeutics Inc., 5505 Connec-
ticut Avenue, N.W. Suite 288, Washington
DC WA 20015-2601, US

(72) Alexander, William, Rockville, MD 20851, US
Xu, Liang, Ann Arbor, MI 48103-8818, US
Huang, Cheng-Cheng, Fairfax, VA 22031-
3021, US

Tang, WenHua, Ann Arbor, MI 48103-8818,
US

Chang, Esther H., Potomac, MD 20854-
4438, US

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(62) 00915818.9 / 1 154 756

(51) **C12P 7/38** (11) **1 811 037 A1**
C12P 41/00 **C07C 35/06**
C07D 295/08 **C07D 317/54**

(25) En (26) En

(21) 06250259.6 (22) 18.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Herstellung von optisch aktiven Cyclopentenonen
- Process for the preparation of optically active cyclopentenones
- Procédé de préparation de cyclopenténo-nes optiquement actifs

(71) Chirogate International Inc., 661, Pingtung Road, Ping-Cheng, Taoyuang Hsien, TW

(72) Wei, Shih-Yi, Taipei, TW

Yeh, Yu-Chih, Taipei, TW

Hsu, Ming-Kun, Longtan Township, Taoyuan County 325, TW

(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12P 7/42 → (51) **C12N 15/09**

C12P 13/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12P 19/14** (11) **1 811 038 A1**
C12N 9/42 **C07H 3/06**
A23L 1/29 **A61K 31/702**

(25) Ja (26) En

(21) 05767248.7 (22) 26.07.2005

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

(86) JP 2005/013647 26.07.2005

(87) WO 2006/011479 2006/05 02.02.2006

(30) 27.07.2004 JP 2004218902
08.11.2004 JP 2004323579
25.04.2005 JP 2005125966

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLOOLIGOSACCHARID
- PROCESSES FOR PRODUCING CELLOOLIGOSACCHARIDE
- PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'UN CELLO-OLIGOSACCHARIDE

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP

(72) YAMASAKI, Naoaki, Nobeoka-shi, Miyazaki 8820863, JP

IBUKI, Ichiro, Nobeoka-shi, Miyazaki 8820847, JP

ISAKA, Koji, Izunokuni-shi, Shizuoka 4102201, JP

(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 19/60 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/00 → (51) **C12N 15/10**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/08 → (51) **C07K 16/28**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/09**

C12P 41/00 → (51) **C12N 15/00**

C12P 41/00 → (51) **C12P 7/38**

(51) **C12Q 1/02** (11) **1 811 039 A1**
C07K 16/00 **G01N 33/543**

(25) Ja (26) En

(21) 05805401.6 (22) 07.11.2005

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

(86) JP 2005/020346 07.11.2005

(87) WO 2006/049273 2006/19 11.05.2006

(30) 08.11.2004 JP 2004324217

- (54) • VERFAHREN ZUM EFFIZIENTEN SCREENING VON ZUR SPEZIFISCHEN LIGANDENBINDUNG FÄHIGEM PROTEIN
- METHOD OF EFFICIENTLY SCREENING PROTEIN CAPABLE OF SPECIFIC BINDING TO LIGAND
- PROCÉDE DE CRIBLAGE EFFICACE D UNE PROTEINE CAPABLE DE SE LIER SPECIFIQUEMENT A UN LIGAND

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP

(72) OHTA, Kunihiko, Wako-shi, Saitama 3510198, JP

SEO, Hidetaka, Tokyo 1710031, JP

SHIBATA, Takehiko, Wako-shi, Saitama 3510198, JP

(74) O'Neill, Michelle, Gilholm Harrison Limited 1st Floor, Marlborough House, Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/04 → (51) **C12M 1/26**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 811 040 A1**
G01N 33/543 **G01N 33/559**

(25) De (26) De

(21) 06124265.7 (22) 17.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003177

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Nachweis eines Analyten
- Device and method for the detection of an analyte
- Dispositif et procédé pour détecter un analyte

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bangert, Joachim, Dr., 91052 Erlangen, DE

Bär, Ludwig, Dr., 91056 Erlangen, DE

Ehben, Thomas, 91085 Weisendorf, DE

Feucht, Hans-Dieter, Dr., 71272 Renningen, DE

DE

Zilch, Christian, Dr., 04275 Leipzig, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 811 041 A1**
G01N 33/68

(25) En (26) En

(21) 07001462.6 (22) 24.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 US 761959 P

- (54) • Biomarkierungen für Leberfibrose
- Biomarkers for liver fibrotic injury
- Marqueurs biologiques de la fibrose hépatique

(71) Industrial Technology Research Institute, No.195, Sec.4, Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu Taiwan 310, CN

National Health Research Institutes, 35, Keyan Road Zhunan Township, Miaoli County 350, TW

(72) Hsieh, Hui-Chu, Changhua 511, TW

Tseng, Tzu-Ling, Chiayi City 600, TW

Su, Li-Jen, Song-Shan District, Taipei 105, TW

Huang, Chi-Ying, Chung-Shan District, Taipei 104, TW

Hsu, Shih-Lan, Da-An District, Taipei 106, TW

(74) Hrovat, Andrea Darinka, et al, Fuchs Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 811 042 A2**
C12P 19/34 **C12N 15/11**
C12N 5/10 **C12N 15/63**
C07K 16/44

(25) En (26) En

(21) 07003994.6 (22) 01.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 02.03.1999 US 122395 P

(54) • Verbesserte cDNA-Synthese

• cDNA synthesis improvements

• Améliorations dans la synthèse de l'ADNc

(71) INVITROGEN CORPORATION, 1600 Faraday Avenue, Carlsbad, CA 92008, US

(72) Li, Wu Bo, North Potomac, MD 20878, US

Jessee, Joel A., Mount Airy, MD 21771, US

Gruber, Christian E., Frederick, MD 21701, US

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

(62) 00912051.0 / 1 165 823

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 811 043 A1**

(25) De (26) De

(21) 07100005.3 (22) 02.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 DE 102006003415

(54) • Massenspektroskopische Analyse von Nukleinsäurefragmenten

• Mass spectrometric analysis of nucleic acid fragments

• Analyse par spectrométrie de masse de fragments d'acides nucléiques

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Mosner, Jörn, Dr., 91054 Erlangen, DE

Schmidt, Sebastian, Dr., 91058 Erlangen, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/315**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/57**

(51) **C21B 7/20** (11) **1 811 044 A1**
F27B 1/20 **F27D 3/10**

(25) En (26) En

(21) 06100681.3 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Dreifacher Fülltrichter eines Schachtofens
• Three hopper charging installation for a shaft furnace
• Trémie à trois d'un haut fourneau
- (71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
- (72) LONARDI, Emile, 4945, BASCHARAGE, LU THILLEN, Guy, 9234, DIEKIRCH, LU GIDT, Jean, 7435, HOLLENFELS, LU HUTMACHER, Patrick, 3282, Bettembourg, LU
- (74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C21B 7/20** (11) **1 811 045 A1**
F27B 1/20 **F27D 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 06100682.1 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Mehrfacher Fülltrichter eines Schachtofens
• Multiple hopper charging installation for a shaft furnace
• Trémies multiples pour chargement d'un haut fourneau
- (71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
- (72) Lonardi, Emile, 4945, Bascharage, LU Thillen, Guy, 9234, Diekirch, LU Thinnes, Claude, 8284, Kehlen, LU Loutsch, Jeannot, 3943, Mondercange, LU
- (74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., B.P. 48, 8001 Strassen, LU

C21C 1/10 → (51) **C22C 35/00**

(51) **C21C 5/46** (11) **1 811 046 A1**
B22D 43/00

- (25) En (26) En
(21) 07007537.9 (22) 04.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 16.01.2001 US 761465
- (54) • Wirbelbildungs-Inhibitor mit Opferkörper
• Vortex inhibitor with sacrificial rod
• Inhibiteur de vortex à tige sacrificielle
- (71) Tetron, Inc., Hickory Drive, Farmington Hills, MI 48331-2952, US
- (72) Koffron, Robert J., Farmington Hills, MI 48331-2952, US
Jacobs, Ross A., Snowmass, CO 81654, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 02701930.6 / 1 409 750

C21D 1/09 → (51) **C21D 9/08**

C21D 8/10 → (51) **C22C 38/60**

C21D 8/12 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 9/08** (11) **1 811 047 A1**
C21D 1/09 **C21D 9/50**
B23K 101/06

- (25) Ja (26) En
(21) 05767038.2 (22) 28.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013801 28.07.2005
(87) WO 2006/011539 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 JP 2004222221
- (54) • VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER RESTSPANNUNG IN ROHREN

- DEVICE FOR IMPROVING RESIDUAL STRESS IN PIPING
• DISPOSITIF POUR AMÉLIORER LA CONTRAINTE RÉSIDUELLE DANS UNE TUYAUTERIE
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-Chome, Minato-ku Tokyo 108-8215, JP
- (72) AKABA, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo, JP TSUBOTA, Shuho, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago-shi, JP NISHIKAWA, Kenji, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo, JP SUGIMOTO, Noriaki, Mitsubishi Heavy Industries Ltd, Kobe-shi, Hyogo, JP KUSHIMOTO, Shoji, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd, Kobe-shi Hyogo, JP ISHIDE, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd, Takasago-shi, JP OHTA, Takahiro, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Takasago-shi, JP
- (74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C21D 9/46** (11) **1 811 048 A1**
B01D 53/86 **B01J 35/04**
B21B 3/00 **C22C 38/00**
C22C 38/06 **C22C 38/60**
C23C 2/12 **C23C 2/28**

- (25) Ja (26) En
(21) 05795786.2 (22) 18.10.2005
(84) DE ES FR SE
(86) JP 2005/019449 18.10.2005
(87) WO 2006/043686 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 JP 2004306695
05.10.2005 JP 2005292063
- (54) • STAHLPLATTE MIT HOHEM AL-GEHALT UND HERVORRAGENDER BEARBEITBARKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• STEEL SHEET HAVING HIGH AL CONTENT AND EXHIBITING EXCELLENT WORKABILITY AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• FEUILLE D ACIER DE FORTE TENEUR EN AL ET PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE USINABILITÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE
- (71) Nippon Steel Materials Co., Ltd., 2-6-3 Otemachi, Chiyoda-ku Tokio 110-8071, JP
- (72) INAGUMA, Toru, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP KOBAYASHI, Takayuki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP SAKAMOTO, Hiroaki, c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/50 → (51) **C21D 9/08**

C22B 1/00 → (51) **F27D 7/02**

C22B 7/00 → (51) **F27D 7/02**

- (51) **C22C 1/10** (11) **1 811 049 A2**
(25) De (26) De
(21) 06025036.2 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DE 102006002337

- (54) • Verfahren zur Herstellung partikelverstärkter Metalle
• Method of manufacturing dispersion-strengthened metals
• Procédé de fabrication de métaux renforcés par dispersion
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Nikolaides, Michael, 80804 München, DE Hartmann, Mark, 87437 Kempten, DE Lohmüller, Andreas, Dr., 90765 Fürth, DE

C22C 5/02 → (51) **H01L 21/60**

C22C 13/00 → (51) **B23K 35/26**

(51) **C22C 19/07** (11) **1 811 050 A2**
C23C 14/34

- (25) En (26) En
(21) 06251839.4 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.01.2006 US 336980
- (54) • Magnetische Sputtertargets hergestellte durch gerichtete Erstarrung
• Magnetic sputter targets manufactured using directional solidification
• Cibles de pulvérisation magnétiques fabriquées en utilisant une solidification directionnelle
- (71) Heraeus, Inc., 6165 West Detroit Street, Chandler AZ 85226, US
- (72) Kunkel, Bernd, Phoenix, AZ 85048, US Long, David, Chandler, AZ 85249, US Ziani, Abdelouahab, chandler, AZ 85226, US Das, Anirban, Tempe, AZ 85283, US Hui, Jun, Maricopa, AZ 85239, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(51) **C22C 35/00** (11) **1 811 051 A1**
C21C 1/10

- (25) Ru (26) En
(21) 04808959.3 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2004/000435 04.11.2004
(87) WO 2006/049525 2006/19 11.05.2006
- (54) • LEGIERUNG FÜR GUSSEISENSTÜCKE
• ALLOY FOR MODIFYING IRON
• ALLIAGE PERMETTANT DE MODIFIER DE LA FONTE
- (71) Dynin, Anton Yakovlevich, ul. S. Krivoi, 49-b/24, Chelyabinsk, 454080, RU
- (72) RYABCHIKOV, Ivan Vasilievich, Chelyabinsk, 454048, RU
PANOV, Alexey Gennadyevich, Naberezhnye Chelny, 423830, RU
- (74) Fleck, Hermann-Joseph, Jeck Fleck Herrmann Patentanwälte Postfach 14 69, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **1 811 052 A1**
C21D 9/00 **C22C 38/34**
F16C 33/32 **F16C 33/62**
F16H 15/38

- (25) Ja (26) En
(21) 05793472.1 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB SE
(86) JP 2005/019036 17.10.2005
(87) WO 2006/041184 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004301684

- (54) • *ROLL-/GLEITELEMENT, TOROIDALES STUFENLOS VERSTELLBARES GETRIEBE MIT DIESEM ROLL-/GLEITELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DIESES ROLL-/GLEITELEMENT*
- *ROLL/SLIDE MEMBER, TOROIDAL CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION UTILIZING THE SAME, AND PROCESS FOR PRODUCING ROLL/SLIDE MEMBER*
- *ELEMENT ROULANT/GLISSANT, TRANSMISSION TOROIDALE A VARIATION CONTINUE L'UTILISANT ET PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENT ROULANT/GLISSANT*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) HARADA, Hisashi c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
ONO, Yoshihiro c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **1 811 053 A1**
C21D 9/46 **C21D 8/12**
C23C 22/00 **H01F 1/16**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05803285.5 (22) 07.11.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/020765 07.11.2005
- (87) WO 2006/051923 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 JP 2004326648
10.11.2004 JP 2004326579
10.11.2004 JP 2004326599

- (54) • *KORNORIENTIERTE ELEKTROMAGNETISCHE STAHLPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *GRAIN ORIENTED ELECTROMAGNETIC STEEL PLATE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *PLAQUE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE À GRAIN ORIENTÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE PLAQUE*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) Watanabe, Makoto, JFE Steel Corp., IP Dept., Tokyo 100-0011, JP
Toda, Hiroaki, JFE Steel Corp., IP Department, Tokyo 100-0011, JP
Muraki, Mineo, JFE Steel Corp., IP Department, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C22C 38/00 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/06 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/34 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C22C 38/60** (11) **1 811 054 A1**
C21D 8/10

- (25) Ru (26) En
- (21) 05759319.6 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2005/000314 07.06.2005
- (87) WO 2005/121385 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 RU 2004117180
- (54) • *ROHR FÜR ERDÖL- UND GASPRODUKT-PIPELINES UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *PIPE FOR PETROLEUM AND GAS PRODUCT PIPELINES AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*

- *CANALISATION POUR OLEODUCS ET GAZODUCS, ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (71) ZAKRYTOYE AKTSYONERNOYE OBSHCHESTVO NAUCHNO-PROIZVO DSTVENNOE OB'EDINENIE "POLIMETALL", ul. Mosfilmovskaya, 17B, Moscow, 119330, RU
- (72) DUB, Vladimir Semyonovich, Moscow, 119285, RU
MARKOV, Sergey Ivanovich, Moscow, 113534, RU
LOBODA, Alexandr Sergeevich, Moscow, 107370, RU
GOLOVIN, Sergey Vladimirovich, Moscow, 127322, RU
BOLOTOV, Alexandr Semyonovich, Moskovskaya obl., 142117, RU
DUB, Alexey Vladimirovich, Moscow, 121059, RU
ROSCHIN, Maxim Borisovich, Moscow, 125047, RU
GOSHKADERA, Sergey Vladimirovich, Moscow, 125368, RU
- (74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, D-38102 Braunschweig, DE

C22C 38/60 → (51) **C21D 9/46**

C23C 2/12 → (51) **C21D 9/46**

C23C 2/28 → (51) **C21D 9/46**

(51) **C23C 4/02** (11) **1 811 055 A1**
C23C 4/08 **C23C 28/00**
F01D 5/28 **B23P 15/02**
B23K 26/38

- (25) De (26) De
- (21) 06001255.6 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Bauteils mit Löchern*
- *Method for manufacturing a component with holes*
- *Methode pour fabriquer un composant avec des orifices*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Klein, Karsten, Dr., 14089 Berlin, DE
Ladru, Francis-Jurjen, Dr., 14050 Berlin, DE
Reich, Gerhard, 10717 Berlin, DE

C23C 4/08 → (51) **C23C 4/02**

(51) **C23C 14/06** (11) **1 811 056 A1**
B32B 9/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05793653.6 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018863 13.10.2005
- (87) WO 2006/043464 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 JP 2004303931
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FILMS UND FILM*
- *METHOD FOR PRODUCING FILM, AND, FILM*
- *MÉTHODE DE FORMATION D'UN FILM, ET FILM*
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) HIROTA, Kusato, Otsu-shi, Shiga 520-0822, JP

- TATEISHI, Yasushi, Mishima-shi, Shizuoka 411-0033, JP
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **C23C 14/34** (11) **1 811 057 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07000323.1 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 DE 102006003279
- (54) • *Sputtertarget mit hochschmelzender Phase*
- *Sputtering target with high melting point phase*
- *Cible de pulvérisation avec phase à point de fusion élevé*
- (71) W.C. Heraeus GmbH, Heraeusstrasse 12 - 14, 63450 Hanau, DE
- (72) Schlott, Martin, Dr., 63075 Offenbach, DE
Schultheis, Markus, 36103 Flieden, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **C23C 14/34** (11) **1 811 058 A2**
C23C 14/08

- (25) En (26) En
- (21) 07001119.2 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 JP 2006011071
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Isolier-Targetmaterials*
- *Method of manufacturing insulating target material*
- *Procédé de fabrication d'un matériau cible isolant*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Ohashi, Koji, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Kijima, Takeshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Iwashita, Setsuya, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Hamada, Yasuaki, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

C23C 14/34 → (51) **C22C 19/07**

(51) **C23C 16/18** (11) **1 811 059 A1**
H01L 21/3205 **H01L 21/285**
C07F 7/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 05787960.3 (22) 27.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017772 27.09.2005
- (87) WO 2006/035784 2006/14 06.04.2006
- (30) 27.09.2004 JP 2004279366
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG EINES KUPFERHALTIGEN FILMS*
- *PROCESS FOR FORMATION OF COPPER-CONTAINING FILM*
- *PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM CONTENANT DU CUIVRE*

- (71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
- (72) WATANABE, Mikio, c/o ULVAC, Inc., Susono-shi, Shizuoka 4101231, JP
ZAMA, Hideaki, c/o ULVAC, Inc., Susono-shi, Shizuoka 4101231, JP
KADOTA, Takumi, c/o UBE INDUSTRIES, LTD., Ube-shi, Yamaguchi 7558633, JP
HASEGAWA, Chihiro, c/o UBE INDUSTRIES, LTD., Ube-shi, Yamaguchi 7558633, JP
WATANUKI, Kouhei, c/o UBE INDUSTRIES, LTD., Ube-shi, Yamaguchi 7558633, JP
- (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

C23C 22/00 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **C23C 26/00** (11) **1 811 060 A2**
C23C 28/00 **F01D 5/28**
- (25) En (26) En
- (21) 07250208.1 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 336438
- (54) • *CMAS-beständige Wärmesperrenbeschichtung*
• *CMAS resistant thermal barrier coating*
• *Revêtement de barrière thermique résistant aux CMAS*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Freling, Melvin, West Hartford, CT 06117, US
Maloney, Michael J., Marlborough, CT 06447, US
Schlichting, Kevin W., Storrs, CT 06268, US
Litton, David A., Rocky Hill, CT 06067, US
Smeggil, John G., Simsbury, CT 06060, US
Snow, David B., Glastonbury, CT 06033, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C23C 26/00** (11) **1 811 061 A2**
C23C 28/00 **F01D 5/28**
- (25) En (26) En
- (21) 07250225.5 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 336572
- (54) • *Beschichtung aus mit Yttriumoxid stabilisiertem Zirkonoxid mit gegen geschmolzenes Silicat resistenter Außenschicht*
• *Yttria-stabilized zirconia coating with a molten silicate resistant outer layer*
• *Revêtement d'oxyde de zirconium stabilisé par oxyde d'yttrium doté d'une couche extérieure résistante au silicate fondu*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Freling, Melvin, West Hartford, CT 06117, US
Schlichting, Kevin W., Storrs, CT 06268, US
Maloney, Michael J., Marlborough, CT 06447, US
Litton, David A., Rocky Hill, CT 06067, US
Smeggil, John G., Simsbury, CT 06060, US
Snow, David B., Glastonbury, CT 06033, US

- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- C23C 28/00** → (51) **C23C 4/02**
- C23C 28/00** → (51) **C23C 26/00**
- C23F 4/00** → (51) **G03F 1/08**
- C25B 1/04** → (51) **A61K 33/38**
- C25B 1/10** → (51) **A61K 33/38**
- C25B 9/18** → (51) **A61K 33/38**
- C25B 11/04** → (51) **A61K 33/38**
- C25C 3/02** → (51) **C25C 3/28**

- (51) **C25C 3/28** (11) **1 811 062 A1**
C25C 3/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 05790573.9 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018449 05.10.2005
- (87) WO 2006/040978 2006/16 20.04.2006
- (30) 12.10.2004 JP 2004297865
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON METALL DURCH SCHMELZFLUSSELEKTROLYSE*
• *METAL PRODUCING METHOD AND PRODUCING DEVICE BY MOLTEN SALT ELECTROLYSIS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MÉTAL ET DISPOSITIF DE FABRICATION PAR ÉLECTROLYSE DU SEL FONDU*
- (71) TOHO TITANIUM CO., LTD., 3-5, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken 253-8510, JP
Sumitomo Titanium Corporation, 1, Higashihamacho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
- (72) YAMAGUCHI, Masanori, c/o TOHO TITANIUM CO., LTD., Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
ONO, Yuichi, c/o TOHO TITANIUM CO., LTD., Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
KOSEMURA, Susumu, c/o TOHO TITANIUM CO., LTD., Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
NISHIMURA, Eiji, c/o TOHO TITANIUM CO., LTD., Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
OGASAWARA, Tadashi, c/o SUMITOMO TITANIUM CORP., Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
YAMAGUCHI, Makoto, c/o SUMITOMO TITANIUM CORP., Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
HORI, Masahiko, c/o SUMITOMO TITANIUM CORP., Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
UENISHI, Toru, c/o SUMITOMO TITANIUM CORP., Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

C25D 1/08 → (51) **B01F 5/06**

C25D 3/60 → (51) **C25D 5/26**

- (51) **C25D 5/26** (11) **1 811 063 A1**
C25D 3/60 **C25D 21/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05770802.6 (22) 10.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014648 10.08.2005
- (87) WO 2006/016603 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 JP 2004233633
- (54) • *VERFAHREN ZUR GALVANISCHEN ABSCHIEDUNG VON ZINN-ZINK-LEGIERUNG*
• *TIN-ZINC ALLOY ELECTROPLATING METHOD*
• *MÉTHODE DE GALVANOPLASTIE À L'ALLIAGE ETAIN-ZINC*
- (71) DIPSOL CHEMICALS CO., LTD., 3-9, Ginza 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0061, JP
- (72) YUASA, Satoshi, Techn. Ctr., DIPSOL CHEM. CO., LTD, Tokyo 1240025, JP
- (74) Setna, Rohan P., et al, Boulut Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C25D 21/10 → (51) **C25D 5/26**

- (51) **C30B 11/00** (11) **1 811 064 A1**
C30B 15/10
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06447007.3 (22) 12.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Tiegel zur Behandlung einer Siliciumschmelze*
• *Crucible for treating molten silicon*
• *Creuset pour le traitement de silicium à l'état fondu*
- (71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, Suite 202, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
- (72) Rancoule, Gilbert, 59700 Marcq-en-Baroeul, FR
- (74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

(51) **C30B 15/00** (11) **1 811 065 A1**
C30B 29/06 **C30B 30/04**
C30B 33/04 **H01L 29/739**
H01L 21/265 **C30B 31/20**

- (25) En (26) En
- (21) 07000774.5 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 JP 2006010756
- (54) • *Einkristallsiliziumwafer für bipolare Transistoren mit isoliertem Gate und Herstellungsverfahren dafür*
• *Single crystal silicon wafer for insulated gate bipolar transistors and process for producing the same*
• *Plaque de silicium monocristalline pour transistors bipolaires à porte isolée et procédé de fabrication de celle-ci*
- (71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Umeno, Shigeru, 2-1, Shibauru 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C30B 15/00 → (51) **C30B 29/06**

C30B 15/10 → (51) **C30B 11/00**

- (51) **C30B 29/06** (11) **1 811 066 A2**
C30B 15/00

(25) En (26) En
(21) 07000457.7 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.01.2006 JP 2006005237
(54) • *Epitaxial-Wafer und Herstellungsverfahren für Epitaxial-Wafer*
• *Epitaxial wafer and method for production of epitaxial wafer*
• *Galette de silicium et procédé de production d'une galette de silicium*

(71) Siltronic AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Nakai, Katsuhiko, Dr., Hikari, Yamaguchi 743-0071, JP

Fokuhara, Koji, Yamaguchi 743-0011, JP

(74) Staudacher, Wolfgang, et al, c/o Siltronic AG Corporate Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/00**

C30B 30/04 → (51) **C30B 15/00**

C30B 31/20 → (51) **C30B 15/00**

C30B 33/04 → (51) **C30B 15/00**

D01F 6/04 → (51) **D06M 13/224**

D01F 8/06 → (51) **D06M 13/224**

(51) **D03C 13/00** (11) **1 811 067 A2**
D03C 19/00 **D03J 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06026202.9 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006010572
28.04.2006 JP 2006124554

(54) • *Vorrichtung zum Einstellen des Bindungsrapports in einer Webmaschine*
• *Shed pattern setting device in loom*
• *Dispositif de réglage du rapport d'armure pour un métier à tisser*

(71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 921-8650, JP

(72) Yamazaki, Koki, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP
Hayashi, Kentaro, Kanazawa-shi Ishikawa-ken, 921-8650, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

D03C 19/00 → (51) **D03C 13/00**

D03C 19/00 → (51) **G06F 17/50**

(51) **D03D 47/00** (11) **1 811 068 A1**
D03D 47/34

(25) De (26) De
(21) 06126959.3 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 EP 06405031

(54) • *Gesteuerte Fadenbremse*
• *Controlled weft brake*
• *Frein de trame avec commande*

(71) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rütli, CH

(72) Christe, Marcel, 8630, Rütli, CH

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

D03D 47/34 → (51) **D03D 47/00**

(51) **D03D 47/36** (11) **1 811 069 A1**

(25) En (26) En
(21) 06025408.3 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 11.01.2006 IT T020060015

(54) • *Fournisseur mit integriertem Positionsgeber*

• *Negative yarn feeder with incorporated position detector*

• *fournisseur ayant un capteur de position intégral*

(71) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT

(72) Gotti, Luca, 24021 Albino (BG), IT
Castelli, Rosario, 24024 Gandino (BG), IT

Zenoni, Pietro, 24026 Leffe (BG), IT

(74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

D03J 1/00 → (51) **D03C 13/00**

(51) **D04B 21/02** (11) **1 811 070 A1**
A44B 18/00

(25) De (26) De
(21) 06001318.2 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines textilen Flächengebildes mit Schlingen für einen Klettverschluss und entsprechendes Flächengebilde*

• *Method for manufacturing a textile fabric with loops for hook and loop attachments and corresponding fabric*

• *Procédé de fabrication d'une étoffe à boucles pour fermetures par boucles et crochets et étoffe correspondante*

(71) Mattes & Ammann KG, Brühlstrasse 8, 72469 Messstetten (Tieringen), DE

(72) Larsen, Christoph, 72469 Messstetten-Tieringen, DE

(74) Fleck, Thomas, Raffay & Fleck Patentanwälte Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

D04B 21/02 → (51) **A47L 13/16**

(51) **D04H 1/64** (11) **1 811 071 A1**
A61F 13/15

(25) En (26) En
(21) 06000989.1 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Luftgelegte und durch Latex gebundene Faserbahn und ihre Verwendung*

• *Latex bonded airlaid fabric and its use*

• *Tissu non tissé à partir de fibres déposées par voie aérolitique et liées par du latex, et son utilisation*

(71) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE

(72) Scott, Paul, Surrey KT17 2LQ, GB

(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

(51) **D04H 18/00** (11) **1 811 072 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06370033.0 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 FR 0600499

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Nadelmaschine*

• *Process and means for controlling a needle machine*

• *Procédé et moyens pour le contrôle du fonctionnement d'une aiguilleuse*

(71) Asselin-Thibeau, 191 Rue des Cinq Voies, 59200 Tourcoing, FR

(72) Noel, Jean-Francois, 76000 Rouen, FR
Louis, François, 27370 La Saussaye, FR

(74) Matkowska, Franck, 9 rue Jacques Prévert, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR

(51) **D05B 19/12** (11) **1 811 073 A2**
D05B 59/02

(25) De (26) De
(21) 06405469.5 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 CH 1032006

(54) • *Nähmaschine und Verfahren zum Erfassen von Bewegungen bei Nähmaschinen*

• *Sewing machine and method for detecting movement in sewing machines*

• *Machine à coudre et procédé de détection de mouvement dans des machines à coudre*

(71) BERNINA International AG, Seestrasse 161, 8266 Steckborn, CH

(72) Wentkowski, Michael, 8556 Wigoltingen, CH

(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

D05B 59/02 → (51) **D05B 19/12**

D06B 21/00 → (51) **D06M 23/00**

(51) **D06C 3/02** (11) **1 811 074 A1**
D06H 3/12

(25) De (26) De
(21) 07001414.7 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 DE 102006003384
11.05.2006 DE 202006007586 U

(54) • *Vorrichtung zum Richten textiler Materialbahnen*

• *Device for straightening material webs*

• *Dispositif destiné à guider des bandes de matériau textile*

(71) Brückner Trockentechnik GmbH & Co. KG, Benzstrasse 8-10, 71229 Leonberg, DE

(72) Christ, Michael, 70191 Stuttgart, DE

(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

D06F 37/30 → (51) **D06F 58/08**

(51) **D06F 58/08** (11) **1 811 075 A1**
D06F 37/30

(25) De (26) De
(21) 06127120.1 (22) 22.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003162

- (54) • *Spannvorrichtung für einen Vorgelege-Antrieb eines Haushalt-Wäschetrockners*
- *Clamping device for a gear and pinion drive of a domestic clothes dryer*
- *Dispositif de serrage pour l'entraînement à transmission intermédiaire d'un sèche-linge domestique*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Schüler, Patrick, 13591 Berlin, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **1 811 076 A1**

(25) En (26) En
(21) 07000883.4 (22) 17.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012381

- (54) • *Trockner*
- *Drying machine*
- *Sécheur*

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Tadano, Masaya, Ota-shi Gunma, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **1 811 077 A1**

(25) En (26) En
(21) 07000884.2 (22) 17.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012389

- (54) • *Trockner*
- *Drying machine*
- *Machine à sécher*

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Tadano, Masaya, Ota-shi Gunma, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

D06H 3/12 → (51) **D06C 3/02**

(51) **D06M 13/224** (11) **1 811 078 A1**

D01F 6/04 **D01F 8/06**
D06M 15/256 **D06M 101/18**

(25) Ja (26) En
(21) 05805869.4 (22) 08.11.2005

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

(86) JP 2005/020784 08.11.2005

(87) WO 2006/051931 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 JP 2004328542

- (54) • *LATENT FUNKTIONELLER POLYOLEFIN-ARTIKEL, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYOLEFINARTIKELS; DESSEN FUNKTION AKTUALISIERT WURDE*

• *LATENTLY FUNCTIONAL POLYOLEFIN ARTICLE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND PROCESS FOR PRODUCING POLYOLEFIN ARTICLE WHOSE FUNCTION HAS ACTUALIZED*

• *ARTICLE DE POLYOLÉFINE FONCTIONNELLE DE MANIÈRE LATENTE, PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN ARTICLE DE POLYOLÉFINE DONT LA FONCTION A ÉTÉ ACTUALISÉE*

(71) Ube Nitto Kasei Co., Ltd., 1-7, Higashi-Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0004, JP

(72) KAJITA, Atsushi, Koriyama-shi, Fukushima 963-0202, JP
KOGURE, Shigeo, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0011, JP

KATO, Yaichi c/o Ube Nitto Kasei Co., Ltd., Koriyama-shi Fukushima 963-8061, JP

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

D06M 15/256 → (51) **D06M 13/224**

(51) **D06M 23/00** (11) **1 811 079 A1**
D06B 21/00

(25) En (26) En
(21) 06100798.5 (22) 24.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von winddichten und luftdurchlässigen Strickwaren.*
- *Method of Producing a Windproof and Air-Permeable Knit Fabric*
- *Procédé de fabrication de tricots imperméables au vent et perméables à l'air.*

(71) Singtex Industrial Co., Ltd., 4F., No. 20 Lane 57 Jhongjehng Rd. 244 LinKou, Taipei Conty, TW

(72) CHEN, Kuo-Chin c/o Singtex Ind. Co., Ltd., 244, LinKou, Taipei County, CN

(74) Steinmeister, Helmut, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06M 101/18 → (51) **D06M 13/224**

D06P 5/00 → (51) **C09B 33/26**

(51) **D21C 9/10** (11) **1 811 080 A1**
D21C 9/16

(25) En (26) En
(21) 06075155.9 (22) 24.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Bleichen von mechanischer Papierpulpe*
- *Process for the bleaching of mechanical paper pulp*
- *Procédé de blanchiment de pâte de papier mécanique*

(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE

(72) Seccombe, Rodney Dr., 1560 Hoeilaart, BE
Dournel, Pierre Dr., 1030 Brussels, BE

(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **D21F 1/00** (11) **1 811 081 A2**

(25) De (26) De
(21) 06124863.9 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 DE 102006002788

- (54) • *Stoffauflauf einer Maschine zur Herstellung einer Faserstoffbahn*
- *Headbox of a machine for manufacturing a fibrous web*
- *Caisse de tête d'une machine pour fabriquer une bande fibreuse*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Ruf, Wolfgang, 89542 Herbrechtingen, DE
Lehleiter, Klaus, 89555 Steinheim, DE
Bunz, Karl, 89537 Giengen, DE
Fenkl, Konstantin, 89547 Heidenfingen, DE
Loser, Hans, 89129 Langenau, DE

(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21F 9/00** (11) **1 811 082 A1**

(25) De (26) De
(21) 06124436.4 (22) 21.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 11.01.2006 DE 102006000006

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer mehrlagigen Faserstoffbahn*
- *Method and device for manufacturing a multi-layer sheet of fibrous material*
- *Procédé et dispositif destinés à la fabrication de bandes de matière fibreuse multicouches*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Henssler, Joachim, 88213 Ravensburg, DE
Wischmann, Ralf, 88368 Bergatreute, DE

(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21G 1/00** (11) **1 811 083 A1**
D21G 1/02

(25) De (26) De
(21) 06124197.2 (22) 16.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 07.01.2006 DE 102006001021

- (54) • *Mattsatinage*
- *Calendering*
- *Satinage*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Dr. Rheims, Jörg, 47803 Krefeld, DE
Rothfuss, Ulrich, 47929 Greifath, DE

(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21G 1/02 → (51) **D21G 1/00**

D21H 21/56 → (51) **B05D 3/02**

D21H 23/02 → (51) **B05D 3/02**

(51) **D21H 23/22** (11) **1 811 084 A2**

(25) De (26) De
(21) 06122731.0 (22) 23.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.12.2005 DE 102005060848

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entgasen eines flüssigen bis pastösen Mediums*
- *Process and apparatus for degasing a fluid or pasty medium*

• *Procédé et dispositif de dégazage d'une composition fluide ou pâteuse*
(71) Voith Paper Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Fröhlich, Uwe, 89231, Neu-Ulm, DE
Schachtl, Martin, 84172, Buch am Erlbach, DE

(51) **E01B 26/00** (11) **1 811 085 A2**
(25) En (26) En
(21) 07075042.7 (22) 15.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 19.01.2006 NL 1030956

(54) • *Vorrichtung zur Sicherung einer Sicherheitskonstruktion an einer Schiene*
• *Device for securing a safety construction to a rail*
• *Dispositif pour sécuriser une construction de sécurité pour un rail*

(71) Infra Safety Services Europe B.V., Laan van Kopenhagen 100, 3317 DM Dordrecht, NL

(72) Van der Poel, Lex Josephus Maris, 5071 TE Udenhout, NL

Weijtmans, Josephus Ferdinandus Adriaan Maria, 5076 NR Haaren, NL

(74) Lips, Hendrik Jan George, HAAGSCH OCTROOIBUREAU Breitnerlaan 146, 2596 HG Den Haag, NL

E01C 7/26 → (51) **C08L 95/00**

(51) **E01C 13/06** (11) **1 811 086 A1**
(25) De (26) De
(21) 06000980.0 (22) 18.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines flächenelastischen, witterungsbeständigen, frostsicheren, ganzjährig benutzbaren Belages für Wege, Spiel- und Sportflächen. Insbesondere für Tennisplätze im Innen- und Aussenbereich*

• *Method for the production of a flexible, weather-proof, frost-resisting, all the year round usable surface for ways, playgrounds and sports areas. In particular for tennis courts in interiors and exteriors*

• *Procédé de fabrication d'un revêtement élastique, résistant aux intempéries, non gélif, utilisable pendant toute l'année pour des voies, des pleines de jeux et des surfaces sportives. En particulier pour des courts de tennis à l'intérieur et l'extérieur*

(71) Schneider, Hans-Joachim, Speeckstrasse 6, 45711 Datteln, DE

(72) Schneider, Hans-Joachim, 45711 Datteln, DE

(51) **E01F 7/00** (11) **1 811 087 A2**
(25) Es (26) En
(21) 05787235.0 (22) 02.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) ES 2005/000442 02.08.2005

(87) WO 2006/042882 2006/17 27.04.2006

(30) 15.10.2004 ES 200402443

(54) • **STOSSDÄMPFUNGSVORRICHTUNG FÜR AUFSCHÜTTUNGSSCHUTZSYSTEME**
• **IMPACT-ABSORBING DEVICE FOR USE IN EARTH-BANK-PROTECTION SYSTEMS**

• **DISPOSITIF AMORTISSEUR D'IMPACTS CONTENU DANS DES SYSTEMES DE PROTECTION DE TALUS**

(71) Malla Talud Cantabria, S.L., Pol. Ind. De Barros P-25, 39408 Barros, ES

(72) CASTRO FRESNO, Daniel, Escuela de Caminos, C.P., 39005 Santander, ES

(74) Molina Garcia, Julia, et al, Agencia Internacional de Propiedad Industrial Oficina Molina Patentes y Marcas Moratin 11, 46002 Valencia, ES

(51) **E01F 9/015** (11) **1 811 088 A1**
(25) De (26) De
(21) 07450006.7 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 AT 3606 U

(54) • *Leitpflock*
• *Roadway delineator*
• *Délinéateur routier*

(71) Kaltenhauser, Karl, St. Peter 15, 9131 Grafenstein, AT

(72) Kaltenhauser, Karl, 9131 Grafenstein, AT

(74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

E01F 9/015 → (51) **G02B 5/124**

E02B 11/00 → (51) **F16L 1/032**

E02D 29/14 → (51) **E03F 5/04**

E02F 5/10 → (51) **F16L 1/032**

E02F 9/00 → (51) **B60N 2/38**

(51) **E02F 9/02** (11) **1 811 089 A2**
E02F 9/08 **E02F 9/12**
(25) En (26) En
(21) 06022222.1 (22) 24.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 GB 0601149

(54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Engin de travaux publics*

(71) JCB Compact Products Limited, Rocoester Staffordshire ST14 5JP, GB

(72) Brindle, Richard James, Yoxall, Burton on Trent DE 13 8PL, GB

(74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/02** (11) **1 811 090 A2**
(25) En (26) En
(21) 06022223.9 (22) 24.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 GB 0601141

(54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Machine de construction.*

(71) JCB Compact Products Limited, Rocoester Staffordshire ST14 5JP, GB

(72) Brindle, Richard James, Burton on Trent, DE 13 8PL, GB

(74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

E02F 9/02 → (51) **B60T 13/36**

E02F 9/06 → (51) **E21C 45/00**

E02F 9/08 → (51) **E02F 9/02**

E02F 9/12 → (51) **E02F 9/02**

E02F 9/20 → (51) **B60T 1/06**

E02F 9/20 → (51) **F16H 1/06**

E03C 1/122 → (51) **E04F 17/08**

(51) **E03C 1/32** (11) **1 811 091 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100702.5 (22) 17.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 GB 0601127

(54) • *Stützvorrichtung*
• *Support Apparatus*
• *Appareil de support*

(71) Opella Limited, Twyford Road Rotherwas Industrial Estate, Hereford and Worcester Hereford HR2 6JR, GB

(72) Tranter, Timothy, Hereford and Worcester HR1 3PF, GB
Davies, David, Hereford and Worcester HR6 8TT, GB

(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **E03D 1/14** (11) **1 811 092 A2**
E03D 5/092

(25) En (26) En
(21) 06011883.3 (22) 08.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 IL 17321306

(54) • *Ablaufventil für einen Spülkasten*
• *Flushing valve mechanism*
• *Soupage d'évacuation d'un réservoir de chasse d'eau*

(71) KETER PLASTIC LTD., 2 Sapir Street, Industrial Area, Herzelyia 46852, IL

(72) Ogen, Itzhak, Kiryat Tivon 36502, IL

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

E03D 5/092 → (51) **E03D 1/14**

(51) **E03F 5/04** (11) **1 811 093 A1**
E02D 29/14
(25) En (26) En
(21) 07000330.6 (22) 09.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 SE 0600090

(54) • *Neigungsverstellbare Ablaufvorrichtung*
• *Slope-adjustable drain apparatus*
• *Dispositif de drainage adaptable à la pente du sol*

(71) Purus AB, Södergatan 7, 275 31 Sjöbo, SE

(72) Persson, Per, 242 91 Hörby, SE

(74) Wagner, Karl Heinz, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **E04B 1/24** (11) **1 811 094 A1**
E04C 3/32

(25) En (26) En
(21) 07006256.7 (22) 18.03.2002
(84) GB
AL LT LV MK RO SI
(54) • *Gebäuderahmenstruktur*
• *Building frame structure*
• *Structure de cadre de construction*
(71) Simmons, Robert J., 27308 Fairview Avenue, Hayward, CA 94542, US
(72) Simmons, Robert J., Hayward, CA 94542, US
(74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, POTTS, KERR & CO. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
(62) 06020803.0 / 1 739 243
02709861.5 / 1 485 542

(51) **E04B 2/74** (11) **1 811 095 A2**
A47G 5/00
(25) De (26) De
(21) 06124266.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006003053
(54) • *Bewegliche Stellwand*
• *Mobile partition screen*
• *Cloison mobile*
(71) ContiTech Vibration Control GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Wend, Erik, 30171 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **E04B 2/74** (11) **1 811 096 A1**
E04B 2/78
(25) Es (26) En
(21) 06381053.5 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.12.2005 ES 200502756 U
(54) • *Profil zum Befestigen von Platten*
• *Profile for panels*
• *Profilé pour fixer des panneaux*
(71) Cidre Sistem-Linea 3. S.L., Los Labajos, 1 Pol. Ind. El Salmuero, 28978 Cubas de la Sagra, ES
(72) Perez Cidre, Jose Manuel, 28978, CUBAS DE LA SAGRA, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

(51) **E04B 5/12** (11) **1 811 097 A2**
E04C 3/18
(25) En (26) En
(21) 07100601.9 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 SE 0600148
(54) • *Bauelement*
• *Building element*
• *Élément de construction*
(71) Swelite AB, P.O. Box 5, 91429 Rundvik, SE
(72) PERSSON, Tommy, 91491, NORDMALING, SE
SUNDBERG, Andreas, 89195, ARNÄSVALL, SE
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden AB, Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **E04B 9/12** (11) **1 811 098 A1**
E04B 9/30
(25) En (26) En
(21) 06125976.8 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 EP 06100546
(54) • *Deckensystem*
• *Ceiling island system*
• *Système d'îlots de plafond*
(71) CHICAGO METALLIC CONTINENTAL, Oud Sluisstraat 5, 2110 WIJNEGEM, BE
(72) Borgers, Stéphane, 2110, Wijnegem, BE
Stessel, Wilfried, 2110, Wijnegem, BE
(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

E04B 9/30 → (51) **E04B 9/12**
(51) **E04C 2/04** (11) **1 811 099 A2**
(25) De (26) De
(21) 06125270.6 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006002910
(54) • *Bauplatte zur Herstellung eines Eckelements*
• *Building element for making a corner element*
• *Élément de construction pour fabrication d'un élément d'angle*
(71) Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, DE
(72) Flennert, Bruno, 97348, Willanzheim, DE
Schäfer, Siegfried, 91483, Stierhöfsetten, DE
(74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

E04C 3/18 → (51) **E04B 5/12**
E04C 3/32 → (51) **E04B 1/24**

(51) **E04D 1/04** (11) **1 811 100 A2**
(25) It (26) En
(21) 07100583.9 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.01.2006 IT MI20060067
(54) • *Zementziegel*
• *Cement mix tile*
• *Tuile en ciment*
(71) Vortex Hydra S.r.l., Via Argine Volano 355, 44030 Fossalta (Ferrara), IT
(72) MERLI, Vittorio, 44100, FERRARA, IT
SAVORELLI, Adriano, 44100, FERRARA, IT
(74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **E04D 1/34** (11) **1 811 101 A2**
(25) De (26) De
(21) 06019958.5 (22) 23.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DE 20600712 U

(54) • *Sturmklammer*
• *Storm hook*
• *Crochet de retenue*
(71) Friedrich Ossenberg-Schule & Söhne GmbH & Co. KG., Hauptstrasse 2-6, 58762 Altena, DE
(72) Kaemper, Jan, 58802 Balve, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte Dipl.-Ing. Conrad Köchling, Dipl.-Ing. Conrad-Joachim Köchling Flyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

E04D 7/00 → (51) **C08L 95/00**
E04F 10/06 → (51) **E06B 9/174**

(51) **E04F 15/024** (11) **1 811 102 A1**
(25) NI (26) En
(21) 06077141.7 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 02.12.2005 NL 1030576
(54) • *Verbunddecke*
• *Composite floor*
• *Plancher composite*
(71) Luttkhuis Markgraven Holding B.V., Markgravenweg 16, 7603 NH Almelo, NL
(72) Luttkhuis, Johannes Albertus, 7603 NH Almelo, NL
(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **E04F 15/10** (11) **1 811 103 A1**
(25) En (26) En
(21) 06270103.2 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.12.2005 US 321015
09.11.2006 US 595559
(54) • *Bodenbelagsfliese aus zwei Schichten flexiblen Kunststoffbahnen, die zueinander versetzt zusammengeklebt werden*
• *Floor tile being a laminate of two layers of flexible plastic sheet material laminated together in offset relationship*
• *Carreau de revêtement de sol avec deux couches en plastique flexible qui sont laminés avec un décalage*
(71) Tru Woods Limited, 28 Yee Woo Street, Causeway Bay, Hong Kong, CN
(72) Stone, Norman, Harrison, New York 10528, US
Zhengxing, Song, Jiangsu Province 215600, CN
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Chartered Patent Agents Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **E04F 17/08** (11) **1 811 104 A2**
E03C 1/122
(25) De (26) De
(21) 07000989.9 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DK 200600022
(54) • *Vorgefertigtes Installationsmodul*
• *Prefabricated installation module*
• *Module d'installation préfabriqué*
(71) Lading Arkitekter + Konsulenter A/S, Store Søndervoldstræde 9, 1419 København K, DK

(72) Lading, Tove, 1422 Copenhagen K, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **E04H 7/28** (11) **1 811 105 A2**
E04H 7/30 B65G 3/02

(25) De (26) De
(21) 06025381.2 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 202006000880 U

(54) • *Stellwand zur Separierung von Schüttgütern*
• *Partition wall for bulk material*
• *Paroi de séparation pour matériau en vrac*

(71) Lüger, Stephan, Am Quellenbusch 55a, 46242 Bottrop, DE

(72) Lüger, Stephan, 46242 Bottrop, DE

(74) Lelgemann, Karl-Heinz, Haumannplatz 4, 45130 Essen, DE

E04H 7/30 → (51) **E04H 7/28**

E04H 12/00 → (51) **G01N 21/952**

(51) **E04H 17/14** (11) **1 811 106 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04799515.4 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2004/016417 05.11.2004
(87) WO 2006/048937 2006/19 11.05.2006

(54) • *EINBRUCHSVORHINDERUNGSVORRICHTUNG*
• *INTRUSION PREVENTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PREVENTION D'INTRUSION*

(71) INVEL CORP, 737-17, Miyashita, Yugawaramachi Ashigarashimo-gun, Kanagawa 2590304, JP

(72) TAKANO, Kouichi, Ashigarashimo-gun, Kanagawa 2590304, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **E05B 53/00** (11) **1 811 107 A2**
E05B 65/32 **F16H 55/36**

(25) De (26) De
(21) 07000843.8 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 10602872

(54) • *Antreibseinheit für ein Kraftfahrzeugtürschloss*
• *Actuation unit for a motor vehicle door lock*
• *Unité d'actionnement pour une serrure de porte d'un véhicule automobile*

(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) Hanisch, Dirk, 50825 Köln, DE

(51) **E05B 63/12** (11) **1 811 108 A1**

(25) En (26) En
(21) 06252044.0 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 GB 0601021

(54) • *Verriegelungsvorrichtung*
• *Locking mechanism*

• *Mécanisme de verrouillage*
(71) PBT (IP) Limited, 1 Astra Centre, Edinburgh Way, Harlow, Essex CM20 2BN, GB

(72) Powell, Simon, Royston, Herts SG8 5EP, GB

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E05B 65/32 → (51) **E05B 53/00**

(51) **E05B 73/00** (11) **1 811 109 A2**
G06F 1/16

(25) En (26) En
(21) 06017274.9 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 US 760391 P

(54) • *Verriegelungsvorrichtung eines Sicherheitsschlusses für Notebook-Rechner*
• *Latch mechanism for notebook security lock*
• *Dispositif de verrouillage d'une serrure de sécurité pour un ordinateur portable*

(71) Miz Engineering Limited, No. 99 Chung Shan South Road, Kansan Kao hsiung, TW

(72) Lu, Chien Chih, Kansan Kao hsiung, TW

(74) Smith, Peter James, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **E05C 19/06** (11) **1 811 110 A1**
H02G 3/14

(25) De (26) De
(21) 06001399.2 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verriegelungseinheit*
• *Lock assembly*
• *Dispositif de verrouillage*

(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Koburg, Dirk, 42859 Remscheid, DE

(74) Ackermann, Jörg, 58706 Menden, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05D 5/02 → (51) **A47K 3/36**

E05D 7/04 → (51) **A47K 3/36**

(51) **E06B 1/64** (11) **1 811 111 A2**

(25) De (26) De
(21) 06126454.5 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 102006002624
06.07.2006 DE 102006031307
14.09.2006 DE 102006043050

(54) • *Schaumstoff-Dichtstreifen zur Abdichtung eines Fensterrahmens sowie zum Einbau vorbereiteter Fensterrahmen*
• *Sealing strip made of foam and window frame ready to be mounted*
• *Joint d'étanchéité en mousse et cadre de fenêtre prêt à monter*

(71) Tremco Illbruck Produktion GmbH, Von-der-Wettern-Strasse 27, 51149 Köln, DE

(72) Nauck, Helmar, 12557 Berlin, DE

(74) Komma, Markus, Dr., 93128 Steinsberg, DE

Wörmann, Frank, 59192 Bergkamen, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **E06B 3/56** (11) **1 811 112 A2**

(25) De (26) De
(21) 07000405.6 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002820

(54) • *Scheibenverklebung*
• *Glass bonding*
• *Collage de plaques*

(71) Hermann Gutmann Werke AG, Nürnberger Strasse 57-81, 91781 Weissenburg, DE

(72) Dold, Mattias, 91781 Weissenburg, DE

(74) Stippel, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

(51) **E06B 3/66** (11) **1 811 113 A2**

(25) De (26) De
(21) 06125870.3 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 DE 102006002764

(54) • *Verstärktes Sprossenhohlprofil*
• *Reinforced frame hollow profile*
• *Profilé d'épart renforcé*

(71) Schmitz, Werner, Bischof-Ketteler-Strasse 9, 33014 Bad Driburg, DE

(72) Schmitz, Werner, 33014 Bad Driburg, DE

(74) Hanewinkel, Lorenz, Ferrarieweg 17a, 33102 Paderborn, DE

(51) **E06B 3/663** (11) **1 811 114 A2**
E06B 3/677

(25) De (26) De
(21) 07000659.8 (22) 13.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 102006002676

(54) • *Ganzglasecke aus Isolierglas*
• *All glass corner made of insulation glass*
• *Coin entièrement en verre isolant*

(71) Thiele Glas GmbH, Industriestrasse 2, 74575 Schrozberg, DE

(72) Thiele, Alfred, 74575 Schrozberg, DE

(74) Immiger, Wolfgang, 87700 Memmingen, DE

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

E06B 3/677 → (51) **E06B 3/663**

(51) **E06B 3/96** (11) **1 811 115 A1**

(25) En (26) En
(21) 07075045.0 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 IT MI20060071

(54) • *Bauelement zur Herstellung einer runden Ecke in einem Tür-oder Fensterblattrahmen*
• *Component for forming a rounded corner in a leaf of an aluminium door or window frame*
• *Élément pour former un angle arrondi dans le cadre d'un vantail de porte ou de fenêtre*

(71) NORSK HYDRO ASA, Bygdoy Alle 2, 0240 Oslo, NO

(72) Dampierre, Maurizio, 20060 Ornago (Milano), IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **E06B 3/964** (11) **1 811 116 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06100586.4 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Rahmen für Verglasung*
- *Assembly for glazed unit*
- *Cadre pour vitrage*

(71) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
(74) Le Vaguerèse, Sylvain Jacques, Glaverbel, Department Intellectual Property, Centre R. & D., Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

(51) **E06B 7/23** (11) **1 811 117 A1**

(25) En (26) En
(21) 07075048.4 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 IT MI20060089
- (54) • *Umkehrbare Dichtung für einen Tür- oder Fensterrahmen mit offener Verbindung*
- *Reversible seal for an open-joint aluminium door or window frame*
- *Joint réversible pour des cadres de portes ou de fenêtres à joint ouvert*

(71) NORSK HYDRO ASA, Bygdoy Alle 2, 0240 Oslo, NO
(72) Dampierre, Maurizio, 20060 Ornago (Milano), IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, Marchi & Partners S.r.l. Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **E06B 7/36** (11) **1 811 118 A2**

(25) De (26) De
(21) 07001084.8 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 202006000858 U
- (54) • *Fingerschutzleiste, insbesondere für Innenschwenktüren*
- *Finger protection strip, in particular for indoor swing doors*
- *Baguette de protection de doigts, en particulier pour des portes basculant vers l'intérieur*

(71) Gummi-Welz GmbH u. Co. KG Gummi-Kunststofftechnik-Schaumstoffe, Magirusstrasse 30, 89077 Ulm, DE
(72) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(84) DE
(72) Schiffers, Herbert, 89275 Elchingen, DE
(73) Fritsche, Wolfgang, 89134 Blaustein, DE
(74) Schneider, Rainer, 89079 Ulm-Gögglingen, DE
(75) Stephany, Fredi, 68519 Viernheim, DE
(74) König, Beate, König & Köster, Morassistrasse 8, 80469 München, DE

(51) **E06B 9/17** (11) **1 811 119 A1**

(25) De (26) De

(21) 07100854.4 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 202006000982 U
19.01.2006 DE 102006002867

- (54) • *System-Rollladenkasten*
- *Roller shutter housing system*
- *Système de coffre de store*

(71) Veka AG, Dieselstrasse 8, 48324 Sendenhorst, DE
(72) Brünemann, Dirk, 48324, Sendenhorst, DE
(73) Drees, Ulrich, 48324, Sendenhorst, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, c/o Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

(51) **E06B 9/17** (11) **1 811 120 A1**

(25) De (26) De
(21) 07100856.9 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 102006002867
20.01.2006 DE 202006000982 U
- (54) • *Rollladenkasten zum Aufsetzen auf einen Blendrahmen*
- *Roller shutter housing for mounting on a blind frame*
- *Coffre de store destiné au montage sur un dormant*

(71) Veka AG, Dieselstrasse 8, 48324 Sendenhorst, DE
(72) Drees, Ulrich, 48324, Sendenhorst, DE
(73) Brünemann, Dirk, 48324, Sendenhorst, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, c/o Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

(51) **E06B 9/174** (11) **1 811 121 A2**
E04F 10/06

(25) De (26) De
(21) 06405532.0 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 - (30) 24.01.2006 CH 1142006
 - (54) • *Wellenlagerung für eine Senkrechtmarkise*
 - *Shaft bearing for a vertical awning*
 - *Logement d'arbre pour store vertical*
- (71) Griesser Holding AG, Tänikonstrasse 3, 8355 Aadorf, CH
(72) Schaffner, Samuel, 8505 Pfyn, CH
(74) Gachnang, Hans Rudolf, et al, Badstrasse 5 Postfach 323, 8501 Frauenfeld, CH

E06B 9/266 → (51) **B23Q 11/00**

(51) **E06B 9/322** (11) **1 811 122 A2**
E06B 9/68

(25) En (26) En
(21) 07250199.2 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 US 760117
17.01.2007 US 623857
- (54) • *Druckknopfsteuerung für motorisierte Abdeckungen mit Lichtsteuerung*
- *Push button control for motorized coverings with light control*
- *Contrôle du bouton-poussoir pour revêtements motorisés avec contrôle lumineux*

(71) HUNTER DOUGLAS INC., 2 Park Way, Upper Saddle River, NJ 07458, US
(72) Meewis, Henk Jan, Arvada, Colorado 8005, US
(73) Holford, Michael S., Gilbert, Arizona 85233, US
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

E06B 9/68 → (51) **E06B 9/322**

(51) **E06B 9/72** (11) **1 811 123 A2**

(25) De (26) De
(21) 07001300.8 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 - (30) 24.01.2006 DE 202006001135 U
 - (54) • *Rohrmotor-Antriebsbaugruppe*
 - *Tubular motor drive assembly*
 - *Bloc moteur tubulaire*
- (71) ARCA Beteiligungen GmbH, Buschkamp 7, 46414 Rhede, DE
(72) Rademacher, Wilhelm, 46414 Rhede, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

E21B 10/26 → (51) **E21B 17/10**

(51) **E21B 17/10** (11) **1 811 124 A1**
E21B 10/26

(25) En (26) En
(21) 06001055.0 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 - (54) • *Werkzeug zum Erweitern von Bohrlöchern*
 - *Hole opener*
 - *Outil pour élargir des trous de forage*
- (71) Omni Oil Technologies, P.O. Box 17163 Jebel Ali, Dubai, AE
(72) Bassal, Adel Ali, Jebel Ali Dubai, AE
(74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **E21B 17/10** (11) **1 811 125 A1**
E21B 10/26

(25) En (26) En
(21) 06001056.8 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 - (54) • *Bohrschräumer*
 - *Borehole reamer*
 - *Alésoir pour trou de forage*
- (71) Omni Oil Technologies, P.O. Box 17163 Jebel Ali, Dubai, AE
(72) Bassal, Adel Ali, Jebel Ali Dubai, AE
(74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **E21B 17/10** (11) **1 811 126 A1**
E21B 10/26

(25) En (26) En
(21) 06001057.6 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Konischer Bohrschräumer*

- Conical downhole reamer
 - Alésoir conique pour trou de forage
- (71) Omni Oil Technologies, P.O. Box 17163
Jebel Ali, Dubai, AE
- (72) Bassal, Adel Ali, Jebel Ali Dubai, AE
- (74) Kandlbinder, Markus Christian, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herr- strasse 44, 80539 München, DE

(51) **E21C 45/00** (11) **1 811 127 A1**
E02F 9/06

- (25) En (26) En
(21) 06447012.3 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren für den Meeresbodenabbau
• Method of mining the sea bed
• Exploitation minière du fond marin
- (71) Dredging International N.V., Haven 1025, Scheldedijk 30, 2070 Zwijndrecht, BE
- (72) Heude, Nick, 2070 Zwijndrecht, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

F01B 9/02 → (51) **F02B 75/04**

(51) **F01C 1/08** (11) **1 811 128 A1**
F01C 1/28 F01C 1/20

- (25) It (26) En
(21) 07100546.6 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 IT M020060015
- (54) • Verdrängungsmaschine
• Volumetric fluid machine
• Machine volumétrique pour fluides
- (71) Giovanni, Morselli, Via Gavioli, 97, 41030 Cavezzo (Modena), IT
- (72) Giovanni, Morselli, 41030 Cavezzo (Modena), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT

F01C 1/28 → (51) **F01C 1/08**

F01D 5/08 → (51) **F02B 39/00**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 811 129 A2**
F01D 5/16

- (25) En (26) En
(21) 06256487.7 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.01.2006 GB 0601220
- (54) • Schaufelblatt einer Gasturbine
• Aerofoils for gas turbine engines
• Aube de turbine à gaz
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Read, Simon, Belper Derbyshire, DE56 1JG, GB
- Beckford, Peter Rowland, Derbyshire, DE72 2BT, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 5/16 → (51) **F01D 5/14**

F01D 5/28 → (51) **C23C 4/02**

F01D 5/28 → (51) **C23C 26/00**

- (51) **F01D 9/04** (11) **1 811 130 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06254083.6 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 06.08.2005 US 161518
- (54) • Wärmebewegliche C-Clip
• Thermally compliant c-clip
• C-clip thermo-mobile
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Ruthemeyer, Michael Anthony, Cincinnati Ohio 45247, US
- Nichols, Glenn Herbert, Mason Ohio 45040, US
- (74) Lee, Ching-Pang, Cincinnati Ohio 45243, US
- Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 811 131 A2**
F04D 29/54

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290031.9 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 FR 0600616
- (54) • Anordnung von Statorsektoren für einen Verdichter eines Turbotriebwerks
• Set of fixed sectorised diffuser inserts for a turbomachine compressor
• Ensemble de redresseurs fixes sectorise pour un compresseur de turbomachine
- (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Abgrall, Olivier, 77000 Meulun, FR
- Cloarec, Yvon, 77240 Ecuelles, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F01D 15/10** (11) **1 811 132 A1**
F02C 7/268

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290041.8 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 FR 0600617
- (54) • Turbotriebwerk mit integriertem Starter-Generator
• Turbomachine with integrated generator-starter
• Turbomachine à générateur-démarrreur intégré
- (71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- HISPANO-SUIZA, 18, Boulevard Louis Seguin, 92700 Colombes, FR
- (72) Bouiller, Pierre Vincent, 77210 Samoreau, FR
- Lorand, Antony, 91160 Longjumeau, FR
- Rousselin, Stéphane, 77850 Hericy, FR
- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F01D 17/02** (11) **1 811 133 A2**
F01D 17/24

- (25) En (26) En
(21) 06124243.4 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 US 283120
- (54) • Sensordiagnose mittels eines Qualitätsparametermodells
• Sensor diagnostics using a quality parameter model
• Diagnostic de détecteurs en utilisant un modèle de la qualité des paramètres
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) WISEMAN, Matthew William, Fairfield, OH 45011, US
- ASHBY, Malcolm John, Hamilton, OH 45011, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 17/16** (11) **1 811 134 A1**
F02C 6/12

- (25) De (26) De
(21) 06405028.9 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Verstellbare Leitvorrichtung
• Variable guiding device
• Dispositif de guidage réglable
- (71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
- (72) Bättig, Josef, 5704 Egliswil, CH
- Werro, Jean-Yves, 5417 Untersiggenthal, CH
- Kühnel, Janpeter, 8180 Bülach, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **F01D 17/16** (11) **1 811 135 A1**
F02C 9/22

- (25) De (26) De
(21) 06405029.7 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Verstellbare Leitvorrichtung
• Variable guiding device
• Dispositif de guidage réglable
- (71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
- (72) Bättig, Josef, 5704 Egliswil, CH
- (74) Zimmermann, Gilbert, ABB Patent Attorneys Intellectual Property, CH-LC/IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

F01D 17/24 → (51) **F01D 17/02**

(51) **F01D 21/00** (11) **1 811 136 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06256488.5 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 GB 0601327
- (54) • Verfahren zur Befestigung eines Kompo- nents in einem Motor
• A method of securing a component in an engine

- *Méthode pour fixer un composant dans un moteur*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
 (72) Stokes, Simon Hudleston, Doddington, Lincoln LN6 4RY, GB
 (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F01L 1/32** (11) **1 811 137 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07000605.1 (22) 12.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.01.2006 DE 202006001077 U
 (54) • *Ventildrehvorrichtung*
 • *Valve rotating device*
 • *Dispositif de rotation de soupape*
- (71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
 (72) Schroedter, Tobias, 30161 Hannover, DE Wolkling, Antonius, 30890 Barsinghausen, DE
 (74) Boltes, Hajo, 30890 Barsinghausen, DE Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **F01L 1/34** (11) **1 811 138 A2**
F01L 13/00
 (25) De (26) De
 (21) 06022598.4 (22) 30.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.01.2006 DE 102006003002
 (54) • *Ventiltrieb für Ladungswechselventile von Verbrennungsmotoren*
 • *Valve gear for load change valves of combustion engines*
 • *Commande de soupape pour soupapes à deux voies de charge dans des moteurs à combustion*
- (71) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
 (72) Wutzler, Jörg, 08064 Zwickau, DE Siepman, Walter, 09126 Chemnitz, DE
 (74) Buss, Fritz Gerd, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kauffahrt 45, 09120 Chemnitz, DE

- (51) **F01L 1/344** (11) **1 811 139 A1**
B22F 5/08
 (25) De (26) De
 (21) 07100664.7 (22) 17.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 DE 102006002599
 24.04.2006 DE 102006019435
 (54) • *Rotor eines Nockenwellenverstellers*
 • *Rotor of a cam phaser*
 • *Rotor d'un dispositif de réglage d'arbre à cames*
- (71) Hydraulik-Ring GmbH, Am Schlossfeld 5, 97828 Markttheidenfeld, DE
 (72) Knecht, Andreas, Dipl.-Ing. (FH), 72127 Kusterdingen, DE Pohl, Dirk, Dipl.-Ing., 72070 Tübingen, DE Eimert, Jan, Dipl.-Ing. (FH), 73733 Esslingen, DE
 (74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

- (51) **F01L 3/20** (11) **1 811 140 A2**
F01L 9/04 **F02B 25/14**
F02B 41/04
 (25) En (26) En
 (21) 07250154.7 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 GB 06012008
 (54) • *Verbesserungen bei Brennkraftmaschinen*
 • *Improvements in internal combustion engines*
 • *Perfectionnements de moteurs à combustion interne*
- (71) Hall, Keith Gordon, 80 Highfield Lane Maidenhead, Berkshire SL6 3PF, GB
 (72) Hall, Keith Gordon, 80 Highfield Lane Maidenhead, Berkshire SL6 3PF, GB
 (74) Prentice, Raymond Roy, et al, Calvert's Buildings, 52B Borough High Street, London SE1 1XN, GB

F01L 9/04 → (51) **F01L 3/20**

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/34**

- (51) **F01M 11/00** (11) **1 811 141 A2**
F01M 11/04
 (25) De (26) De
 (21) 06127126.8 (22) 22.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.01.2006 DE 202006001144 U
 (54) • *Ölwanne, insbesondere für eine Brennkraftmaschine*
 • *Oil sump in particular for a combustion engine*
 • *Carter d'huile, en particulier pour un moteur à combustion interne*
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) Jessberger, Thomas, 71679, Asperg, DE

- (51) **F01M 11/04** (11) **1 811 142 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06127129.2 (22) 22.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.01.2006 DE 202006001142 U
 (54) • *Ölwanne, insbesondere für eine Brennkraftmaschine*
 • *Oil sump especially for an internal combustion engine*
 • *Carter d'huile notamment pour un moteur à combustion interne*
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
 (72) Jessberger, Thomas, 71679, Asperg, DE

F01M 11/04 → (51) **F01M 11/00**

F01N 1/02 → (51) **F01N 1/14**

F01N 1/08 → (51) **F01N 1/14**

- (51) **F01N 1/14** (11) **1 811 143 A2**
F01N 1/02 **F01N 1/08**
 (25) En (26) En
 (21) 06252993.8 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 10.08.2005 US 200617
 (54) • *Akustische Auskleidung mit Bypass Kühlung*
 • *Acoustic liner with bypass cooling*
 • *Revêtement acoustique avec refroidissement en dérivation*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Proscia, William, Marlborough, CT 06447, US
 Jones, Christopher D., Thomaston, CT 06787, US
 (74) Lecky, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 811 144 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/28**
F02D 45/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05767140.6 (22) 01.08.2005
 (84) DE IT NL SE
 (86) JP 2005/014061 01.08.2005
 (87) WO 2006/046339 2006/18 04.05.2006
 (30) 29.10.2004 JP 2004315616
 (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*
 • *EXHAUST GAS CLARIFICATION APPARATUS*
 • *APPAREIL DE CLARIFICATION DE GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
 (72) YANO, Masakazu, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Saitama 3628523, JP ADACHI, Takayuki, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Saitama 3628523, JP
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 811 145 A1**
F01N 3/24
 (25) Ja (26) En
 (21) 05785592.6 (22) 20.09.2005
 (84) DE NL SE
 (86) JP 2005/017292 20.09.2005
 (87) WO 2006/043389 2006/17 27.04.2006
 (30) 18.10.2004 JP 2004303462
 (54) • *STRUKTUR FÜR BEHÄLTER FÜR REDUKTIONSMITTEL*
 • *STRUCTURE OF CONTAINER FOR REDUCING AGENT*
 • *STRUCTURE DE CONTENEUR POUR AGENT DE RÉDUCTION*
- (71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
 (72) OSAKU, Yasushi, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP FUKUDA, Kiyoshi, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP KONDOU, Toshio, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
 (74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 811 146 A1**
F02D 45/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05785706.2 (22) 20.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017284 20.09.2005
 (87) WO 2006/046367 2006/18 04.05.2006
 (30) 29.10.2004 JP 2004315615

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FLÜSSIGKEITSREDUKTI- ONSMITTELBEURTEILUNG*
• *LIQUID REDUCING AGENT JUDGING APPARATUS*
• *APPAREIL D ÉVALUATION D UN AGENT RÉDUCTEUR DE LIQUIDE*
- (71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (72) NISHINA, Mitsuhiro, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
- KATOU, Toshikazu, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
- ASAKAWA, Eitarou, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **F01N 3/08** (11) **1 811 147 A1**
F01N 3/18 **B01D 53/94**
F01N 3/28 **F01N 3/30**
F02D 45/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05805231.7 (22) 25.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019610 25.10.2005
- (87) WO 2006/049044 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 JP 2004322252
- (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D ÉPURATION DE GAZ D ÉCHAPPEMENT*
- (71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (72) NISHINA, Mitsuhiro, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
- MATSUNAGA, Hideki, NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
- (74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F01N 3/10 → (51) **B01D 53/74**

F01N 3/10 → (51) **B01J 29/44**

F01N 3/18 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/30 → (51) **F01N 3/08**

F02B 25/14 → (51) **F01L 3/20**

- (51) **F02B 27/02** (11) **1 811 148 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001206.7 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 JP 2006013533
- (54) • *Variable Luftansaugvorrichtung für einen Verbrennungsmotor*
• *Variable air intake device for internal combustion engine*
• *Dispositif variable d'admission d'air pour un moteur à combustion interne*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

- (72) Yakabe, Yoshinori, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Sasaki, Junya, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Jinno, Hitoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Martin, Mike, Nashville, Michigan 49073, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02B 37/10 → (51) **F02B 39/00**

- (51) **F02B 37/24** (11) **1 811 149 A1**
(25) De (26) De
(21) 06021922.7 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003539
- (54) • *Verfahren und Steuergerät eines Turboladers mit variablem Turbinenströmungsquerschnitt*
• *Method and controller for turbocharger with variable geometry*
• *Procédé et éléments de réglage pour turbocompresseurs ayant une section au col variable*
- (71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Sterner, Andreas, 71696 Moeblingen, DE
- Hofstetter, Matthias, 77975 Ringsheim, DE

(51) **F02B 39/00** (11) **1 811 150 A2**
F02B 39/10 **F02B 37/10**
F01D 5/08

- (25) En (26) En
- (21) 06026496.7 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 JP 2006015261
- (54) • *Motorbetriebene Aufladung*
• *Motor-Driven supercharge*
• *Suralimentation commandée par moteur*
- (71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) Shimizu, Masahiro c/o Ishikawajima-Harima Heavy, Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02B 39/10 → (51) **F02B 39/00**

F02B 41/04 → (51) **F01L 3/20**

- (51) **F02B 75/04** (11) **1 811 151 A2**
F01B 9/02
(25) De (26) De
(21) 06025534.6 (22) 11.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003737
- (54) • *Hubkolben-Verbrennungsmotor*
• *Internal combustion reciprocating piston engine*
• *Moteur à combustion à piston éleveur*
- (71) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE
- (72) Meyer, Markus, 09456 Mildenaue, DE
- van der Seylberg, Frank, 09126 Chemnitz, DE

- (74) Buss, Fritz Gerd, et al, IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr Kaufahrtrei 45, 09120 Chemnitz, DE

F02B 75/04 → (51) **F16F 15/26**

F02B 75/32 → (51) **F16F 15/26**

F02B 77/00 → (51) **F16F 15/26**

F02C 6/12 → (51) **F01D 17/16**

F02C 7/268 → (51) **F01D 15/10**

F02C 9/22 → (51) **F01D 17/16**

- (51) **F02D 9/10** (11) **1 811 152 A2**
(25) En (26) En
(21) 07008927.1 (22) 21.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 30.11.2000 JP 2000364574
30.11.2000 JP 2000364575
30.11.2000 JP 2000364576
- (54) • *Luftansaugsystem in einem Motor*
• *Air intake system in engine*
• *Système d'admission d'air dans un moteur*
- (71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Akiyama, Hiroshige c/o Kakuda Development Center, Kakuda-shi, Miyagi, JP
- Shimokawa, Junichi c/o Kakuda Development Center, Kakuda-shi, Miyagi, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01998725.4 / 1 347 162

(51) **F02D 9/10** (11) **1 811 153 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07008928.9 (22) 21.11.2001
- (84) DE FR GB IT
- (30) 30.11.2000 JP 2000364574
30.11.2000 JP 2000364575
30.11.2000 JP 2000364576
- (54) • *Luftansaugsystem in einem Motor*
• *Air intake system in engine*
• *Système d'admission d'air dans un moteur*
- (71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Akiyama, Hiroshige c/o Kakuda Development Center, Kakuda-shi, Miyagi, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 01998725.4 / 1 347 162

F02D 13/02 → (51) **F02D 21/08**

F02D 13/02 → (51) **G05B 13/02**

F02D 15/02 → (51) **G05B 13/02**

F02D 19/08 → (51) **F02D 41/02**

- (51) **F02D 21/08** (11) **1 811 154 A1**
F02D 13/02 **F02M 25/07**
(25) Ja (26) En
(21) 05793458.0 (22) 17.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) JP 2005/019026 17.10.2005
- (87) WO 2006/043502 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 JP 2004305224
20.04.2005 JP 2005122228
- (54) • *MOTOR*
• *ENGINE*
• *MOTEUR*

- (71) Hatamura, Koichi, 20-16, Danbarayamasaki-cho Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0813, JP
- (72) Hatamura, Koichi, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0813, JP
- (74) Böck, Bernhard, advotec. Böck. Tappe. v.d. Steinen. Weigand Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4 80538 München, DE

(51) **F02D 29/04** (11) **1 811 155 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05790561.4 (22) 05.10.2005

(84) DE FR GB IT NL SE
(86) JP 2005/018437 05.10.2005
(87) WO 2006/040975 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 JP 2004299084

- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR HYDRAULISCHE BAUMASCHINE*
- *HYDRAULIC CONSTRUCTION MACHINE CONTROL DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ENGIN DE CHANTIER HYDRAULIQUE*

(71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) NAKAMURA, Kazunori, Hitachi Const. Mach. Co.,Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP
ISHIKAWA, Kouji, Hitachi Const. Mach. Co., Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP
ARIGA, Nobuei, Hitachi Const. Machinery Co.,Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP
KARASAWA, Hideo, Hitachi Const. Mach. Co.,Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP
OKANO, Yasuo, Hitachi Const. Mach. Co., Ltd, Tsuchiura-shi, Ibaraki, 3000013, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **F02D 41/00** (11) **1 811 156 A2**
F02D 41/24 **F02M 25/08**

(25) De (26) De
(21) 06123911.7 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002717

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ansteuern eines Ventils eines Kraftstoffdampf-Rückhaltesystems*
- *Method and apparatus for controlling the valve of a canister purge system*
- *Procédé et dispositif pour contrôler la soupape d'un system de retenue de vapeur de carburant*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Ludwig, Wolfgang, 35510 Butzbach-Mai-bach, DE
Mai, Wolfgang, 65760 Eschborn, DE
Pache, Jens, 65779 Kelkheim, DE

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 41/02** (11) **1 811 157 A2**
F02D 41/14 **F02D 41/30**
F02D 19/08

(25) En (26) En
(21) 07100885.8 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 SE 0600149

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung des Luft-Brennstoff-Verhältnisses*
- *Method and Apparatus for Air Fuel Ratio Adjustment*

- *Procédé et appareil de réglage du rapport air-carburant*

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US

(72) Wittefeldt, Thomas, 141 37, Huddinge, SE
Backman, Richard, 152 52, Södertälje, SE
Seth, Staffan, 640 60, Åkers Styckebruk, SE
Sunnegårdh, Erik, 125 42, Älvsjö, SE

(74) Lind, Urban Arvid Oskar, AWAPATENT AB P. O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **F02D 41/06** (11) **1 811 158 A2**
F02D 41/14

(25) En (26) En
(21) 07001516.9 (22) 24.01.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 JP 2006015262

- (54) • *Motorsteuerungsvorrichtung*
- *Engine control apparatus*
- *Appareil de contrôle de moteur*

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Nakagawa, Shinji c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kanetoshi, Kazuhiko c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Katogi, Kozo c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ichihara, Takanobu c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Ohsuga, Minoru c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F02D 41/14** (11) **1 811 159 A1**

(25) En (26) En
(21) 07001342.0 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 JP 2006014761

- (54) • *Motorsteuerungsverfahren mit beheizten Abgassensor*
- *Method of controlling engine using heated exhaust gas sensor*
- *Procédé de commande d'un moteur à combustion interne en utilisant un capteur de gaz d'échappement chauffé.*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Saito, Tomoaki, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
Matsushita, Masanori, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/06**

(51) **F02D 41/18** (11) **1 811 160 A1**
F02D 41/30 **F02D 21/08**

(25) En (26) En
(21) 07000040.1 (22) 02.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006012777

- (54) • *Steuersystem für einen Verbrennungsmotor*
- *Control system for internal combustion engine*
- *Dispositif de commande d'un moteur à combustion interne*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Ueno, Masaki, Wako-shi, Saitama, JP
Wada, Katsuji, Wako-shi, Saitama, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **1 811 161 A1**
F02D 41/00

(25) En (26) En
(21) 06100708.4 (22) 23.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Diagnose des Betriebs eines Nockenprofil-Umschaltsystems*
- *Method of diagnosing the operation of a cam profile shifting system.*
- *Procédé de diagnostic du fonctionnement d'un système du changement du profil de came*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Möller, Peter, SE-431 68, MÖLNDAL, SE
Svenske, Erik, SE-412 72, GÖTEBORG, SE

(74) Ekström, Nils, Albihs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/00**

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/18**

F02D 45/00 → (51) **F01N 3/08**

F02D 45/00 → (51) **G05B 13/02**

(51) **F02F 11/00** (11) **1 811 162 A1**
F16J 15/08

(25) Ja (26) En
(21) 05805299.4 (22) 27.10.2005

(84) DE GB
(86) JP 2005/019821 27.10.2005

(87) WO 2006/046662 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315387
26.10.2005 JP 2005311225

- (54) • *METALLDICHTUNG FÜR ZYLINDERKOPF*
- *METAL GASKET FOR CYLINDER HEAD*
- *JOINT MÉTALLIQUE POUR CULASSE*

(71) NIPPON LEAKLESS INDUSTRY Co., Ltd., 33-8 Nishi-Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP

(72) MATSUSHITA, Y., c/o NIPPON LEAKLESS IND., CO., LTD, Saitama-shi, Saitama 336-0931, JP

KOBAYASHI, S., c/o NIPPON LEAKLESS IND. CO., LTD, Saitama-shi, Saitama 336-0931, JP

HIRAYAMA, S., c/o NIPPON LEAKLESS IND. CO., LTD, Saitama-shi, Saitama 336-0931, JP

ABE, T., c/o NIPPON LEAKLESS IND. CO., LTD, Saitama-shi, Saitama 336-0931, JP

TAKEDA, N., c/o NIPPON LEAKLESS IND. CO., LTD, Saitama-shi, Saitama 336-0931, JP

(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **F02K 9/64** (11) **1 811 163 A2**
F02K 9/82

(25) En (26) En
(21) 07250189.3 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 US 334965
(54) • *Raketomotor mit größerer Gasmenge*
• *Gas augmented rocket engine*
• *Moteur de fusée à gaz augmenté*
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Brown, William S., Newbury Park California 91320, US
Schilhavy, Peter A., Thousand Oaks California 91361, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 9/82 → (51) **F02K 9/64**

F02M 25/07 → (51) **F02D 21/08**

F02M 25/08 → (51) **F02D 41/00**

F02M 37/22 → (51) **B01D 63/08**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 811 164 A1**
F02M 61/16

(25) En (26) En
(21) 07250224.8 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 EP 06250326
(54) • *Verbesserungen bei piezoelektrischen Aktuatoren*
• *Improvements in piezoelectric actuators*
• *Actionneurs piézoélectriques améliorés*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Sykes, Martin, Rainham Kent ME8 8RB, GB
Walsh, Joseph, Kineton Warwick CV35 0LP, GB
Hopley, Daniel, Chislehurst Kent BR7 5EG, GB

(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **F02M 55/02** (11) **1 811 165 A2**
F02M 55/04

(25) En (26) En
(21) 07100052.5 (22) 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006012478
20.02.2006 JP 2006042336
07.09.2006 JP 2006242946
(54) • *Gemeinsame Kraftstoffleitung mit Öffnung*
• *Common rail having orifice*
• *Rail commun possédant un orifice*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
(72) Tominaga, Takashi DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

Nishiwaki, Tadashi DENSO CORPORATION, Kariya-city Aichi 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 55/04 → (51) **F02M 55/02**

F02M 61/12 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 811 166 A1**
F02M 61/18 **F02M 61/12**

(25) En (26) En
(21) 06001469.3 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Ventilanordnung für ein Einspritzventil und Einspritzventil*
• *Valve assembly for an injection valve and injection valve*
• *Ensemble à vanne pour une soupape d'injection et soupape d'injection*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Grandi, Mauro, 57100 Livorno, IT

(51) **F02M 61/16** (11) **1 811 167 A1**

(25) En (26) En
(21) 06001470.1 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Einspritzventil, Ausgleichelement für das Einspritzventil, Entlastungsvorrichtung für das Ausgleichelement und Erstellungs- und Kalibrierungsverfahren*
• *Injector, compensation assembly for the injector, and relieving device for the compensation assembly and method of assembling and calibrating the injector*
• *Injecteur, compensateur pour l'injecteur, dispositif de décharge pour le compensateur ainsi que méthodes d'assemblage et de calibration associées*
(71) Siemens VDO Automotive S.p.A., S.S. 206 - km 28 - Loc. Luciana, 56040 Fauglia (Pisa), IT
(72) Bondi, Antonio, Dr., 53010 Rosia (Siena), IT
(74) Berg, Peter, European Patent Attorney, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 811 168 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05767171.1 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/013923 29.07.2005
(87) WO 2007/013165 2007/05 01.02.2007
(54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *FUEL INJECTION VALVE*
• *SOUPAPE D INJECTION DE CARBURANT*
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) ONISHI, Yoshihiko, Mitsubishi Denki Kabushiki K., Tokyo 100-8310, JP
TOCHIYAMA, Shigenobu, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
SUMIDA, Mamoru, Mitsubishi Denki Kabushiki K., Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/16**

F02N 11/08 → (51) **B60R 16/023**

F02N 11/10 → (51) **B60R 16/023**

F02P 3/04 → (51) **F02P 15/12**

(51) **F02P 15/12** (11) **1 811 169 A2**
F02P 3/04 F02P 1/08

(25) It (26) En
(21) 07100261.2 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 IT RE20060003
(54) • *Vorrichtung zum Anlassen einer Brennkraftmaschine mit niedriger Leistung*
• *A system for the start-up of a low-power internal combustion engine*
• *Système pour démarrer un moteur à combustion interne de faible puissance*
(71) Ognibene, Olmes, 3, Via VII Gennajo, 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia), IT
(72) Ognibene, Olmes, 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia), IT
(74) Corradini, Corrado, Ing. C. Corradini & C. S. R.L. Via Dante Alighieri 4, I-42100 Reggio Emilia, IT

(51) **F03B 7/00** (11) **1 811 170 A2**

(25) De (26) De
(21) 07100730.6 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006003099
(54) • *Einrichtung zur Nutzung von Wasserkraft bei der Energiegewinnung*
• *Device for using water power for energy generation*
• *Dispositif destiné à l'utilisation de la force hydraulique dans le gain d'énergie*
(71) Seidel, Christian, Reichenbergstrasse 12, 38114 Braunschweig, DE
(72) Seidel, Christian, 38114 Braunschweig, DE
(74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperalle 1a, 38102 Braunschweig, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **1 811 171 A2**
F03D 11/00 **F03D 11/04**

(25) En (26) En
(21) 06124289.7 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 283093
(54) • *Verfahren und System zur Dämpfung von Schwingungen eines Turms einer Windkraftanlage*
• *Systems and methods for damping the oscillations of a wind turbine tower*
• *Systèmes et procédés pour l'amortissement des oscillations de la tour d'une éolienne*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) RIESBERG, Andre, 49134, Wallenhorst, DE
SCHRAM, Christian, 80339, Munchen, DE
GURK, Mathias, 49545, Tecklenburg, DE

(74) LUEHN, Holger, 49835, Wietmarschen, DE
Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc. 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **F03D 7/04** (11) **1 811 172 A1**
(25) Fi (26) En
(21) 06396004.1 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

F04B 27/10 → (51) **F04B 39/16**

F04B 39/16 → (51) **F04B 27/10**

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Messung des Windes einer
Windkraftanlage*
• *Method for measuring the wind of a wind
power plant*
• *Méthode de mesure de vent d'une éolienne*
(71) Winwind Oy, Itälähdenkatu 15-17, 00210
Helsinki, FI
(72) Böhmeke, Georg, 00210 Helsinki, FI
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy P.O.
Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **F04B 37/14** (11) **1 811 175 A1**
F04D 19/04

F04B 43/02 → (51) **F16C 33/66**

F04B 43/04 → (51) **F16C 33/66**

F04B 43/12 → (51) **A61M 1/00**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/04 → (51) **F03D 7/02**

F04B 19/00 → (51) **F28D 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05793172.7 (22) 13.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/018835 13.10.2005
(87) WO 2006/041113 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004302177
(54) • *DÄMPFER UND VAKUUMPUMPE*
• *DAMPER AND VACUUM PUMP*
• *AMORTISSEUR ET POMPE A VIDE*
(71) BOC Edwards Japan Limited, 5th Floor,
Sanshi-kaikan 9-4, Yurakucho 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
(72) NAMIKI, Hirotaaka c/o BOC EDWARDS JAPAN
LIMITED, Yachiyo-shi, Chiba 2768523, JP
OKUDERA, Satoshi c/o BOC EDWARDS
JAPAN LIMITED, Yachiyo-shi, Chiba
2768523, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

(51) **F04B 49/02** (11) **1 811 178 A1**
F04B 49/08 **F04C 14/06**

(25) De (26) De
(21) 06001388.5 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Anordnung zum Fördern eines Fluids*
• *Fluid delivery device*
• *Dispositif pour le refoulement des fluides*
(71) MATO Maschinen- und Metallwarenfabrik
Curt Matthaer GmbH & Co KG, Biebrer
Strasse 215-217, 63071 Offenbach, DE
(72) Simon, Steffen, 63594 Niedermittlau, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Patentanwälte
Quermann Sturm Unter den Eichen 7, 65195
Wiesbaden, DE

F04B 49/08 → (51) **F04B 49/02**

F04C 14/06 → (51) **F04B 49/02**

(51) **F04C 18/02** (11) **1 811 179 A2**
F04C 27/00

(25) En (26) En
(21) 07001457.6 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 JP 2006015565
(54) • *Spiralfliuidmaschine*
• *Scroll fluid machine*
• *Machine de compression de fluide à
spiraales*
(71) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shi-
nyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa, JP
(72) Sato, Kazuaki, Kohoku-ku Yokohama-shi,
Kanagawa, JP
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l.
Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

(51) **F04C 18/02** (11) **1 811 180 A2**
F04C 29/04

(25) En (26) En
(21) 07388005.6 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 JP 2006014704
(54) • *Spiralfliuidmaschine*
• *Scroll fluid machine*
• *Machine de compression de fluides à
spiraales*
(71) Anest Iwata Corporation, 3176, Shinyoshida-
cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa,
JP
(72) Toda, Minako c/o Anest Iwata Corporation,
Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Tanuma, Masatomo c/o Anest Iwata Cor-
poration, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Takada, Yuki c/o Anest Iwata Corporation,
Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(51) **F04B 27/10** (11) **1 811 173 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05788175.7 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(51) **F04B 37/16** (11) **1 811 176 A1**
F04D 19/04

(86) JP 2005/017944 29.09.2005
(87) WO 2006/051656 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004328164
27.04.2005 JP 2005130576
(54) • *SCHIEBER*
• *SLIDER*
• *ASSEMBLAGE A GLISSEMENT*
(71) TAIHO KOGYO CO., LTD., 65, Midorigaoka 3-
chome, Toyota-shi, Aichi 471-8502, JP
(72) KANEMITSU, Hiroshi, TAIHO KOGYO Co.,
Ltd., Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
YOSHIKAWA, Masaru, TAIHO KOGYO Co.,
Ltd., Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
HATTA, Masaharu, TAIHO KOGYO Co., Ltd.,
Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis
LLP York House, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(25) Ja (26) En
(21) 05745938.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/010044 01.06.2005
(87) WO 2005/119060 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 JP 2004165221
(54) • *VAKUUMABFÜHRVORRICHTUNG*
• *VACUUM EXHAUST DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ECHAPPEMENT A VIDE*
(71) BOC Edwards Japan Limited, Sanshikaikan
9-4, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-0006, JP
(72) NONAKA, Manabu, Yachiyo-shi, Chiba
2768523, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt
Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

F04B 39/04 → (51) **F04B 27/10**

(51) **F04B 27/10** (11) **1 811 174 A2**
F04B 39/04 **F04B 39/16**
(25) En (26) En
(21) 07100878.3 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(51) **F04B 39/16** (11) **1 811 177 A2**
F04B 27/10

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006013690
(54) • *Ölabscheidungsanordnung für einen Kom-
pressor*
• *Oil separation structure in compressor*
• *Structure de séparation de l'huile dans un
compresseur*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671,
JP
(72) Inoue, Yoshinori, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JP
Koeda, Naoki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Sakamoto, Masaya, Kariya-shi Aichi 448-
8671, JP
Tarutani, Tomoji, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JP

(25) En (26) En
(21) 07100744.7 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006013691
(54) • *Aufbau zur Ölrückgewinnung in einem
Kompressor*
• *Structure for oil recovery in a compressor*
• *Structure pour récupération d'huile dans
un compresseur*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Inoue, Yoshinori, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JP
Nakayama, Osamu, Kariya-city Aichi 448-
8671, JP
Kanai, Akinobu, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JP
Tarutani, Tomoji, Kariya-shi Aichi 448-8671,
JP

(74) Minekawa, Naohiro c/o Anest Iwata Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Dragsted, Helle Rude, et al, Chas. Hude A/S
H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

(51) **F04C 18/12** (11) **1 811 181 A1**
F04C 29/00 **F04C 28/06**
F04C 13/00

(25) En (26) En
(21) 07100734.8 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006013082
(54) • *Elektrische Pumpe für den Wasserstoffkreislauf*
• *Electric pump for hydrogen circulation*
• *Pompe électrique pour circulation d'hydrogène*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) FUJII, Toshiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SUZUKI, Fumihiko, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
NAKANE, Yoshiyuki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KAGAMI, Masanao, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SHIROMARU, Katsutoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KATO, Hiroaki, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04C 27/00 → (51) **F04C 18/02**

F04C 28/06 → (51) **F04C 18/12**

F04C 29/00 → (51) **F04C 18/12**

F04C 29/04 → (51) **F04C 18/02**

F04D 19/04 → (51) **F04B 37/14**

F04D 19/04 → (51) **F04B 37/16**

(51) **F04D 25/08** (11) **1 811 182 A1**
F04D 29/54

(25) En (26) En
(21) 07100258.8 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 IT PD20060005 U
(54) • *Gleichrichter für Axialventilatoren, insbesondere für Klimaanlage-systeme*
• *Flow straightener for axial fans, particularly for conditioning systems*
• *Écoulement plus direct de soufflantes axiales, spécialement pour les systèmes de conditionnement*

(71) Liebert Hiross S.p.A., Via Leonardo Da Vinci, 16-18, 35028 Piove di Sacco PD, IT
(72) Lazzarato, Moreno, 35020, Brugine PD, IT
Grigoletto, Giuliano, 35020, Brugine PD, IT
Michieli, Stefano, 35020, Sant'Angelo Di Piove PD, IT
Dall Zuanna, Andrea, 35137, Padova, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **F04D 29/04** (11) **1 811 183 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001068.1 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006011060
(54) • *Druckluftzufuhrvorrichtung für eine Brennstoffzelle*
• *Fuel-cell compressed-air supplying device*
• *Pile à combustible avec dispositif de compression*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Taniguchi, Manabu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Ueyama, Hirochika, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Miyagawa, Yasukata, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **F04D 29/22** (11) **1 811 184 A1**
F04D 29/24 F04D 7/04

(25) De (26) De
(21) 05028030.4 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Lauftrad für ein Pumpenaggregat und zugehöriges Pumpenaggregat*
• *Impeller of a pump unit and corresponding pump unit*
• *Roue pour une unité de pompage et unité de pompage correspondante*

(71) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
(72) Ilves, Lasse, 00940 Helsinki, FI
Yli-Korpela, Heikki, 01680 Vantaa, FI
(74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

F04D 29/24 → (51) **F04D 29/22**

F04D 29/54 → (51) **F01D 9/04**

F04D 29/54 → (51) **F04D 25/08**

F15B 11/02 → (51) **F16H 61/42**

(51) **F15B 11/17** (11) **1 811 185 A2**
(25) En (26) En
(21) 06127235.7 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006012206
(54) • *Hydraulische Steuervorrichtung für eine Baumaschine*
• *Hydraulic control device for working machine*
• *Dispositif de contrôle hydraulique pour machine de chantier*

(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
(72) Oka, Hidekazu KOBELCO CONSTR. MACHINERY CO., LTD., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP
Toji, Yutaka KOBELCO CONSTR. MACHINERY CO., LTD., Hiroshima-shi Hiroshima 731-0138, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16B 2/08** (11) **1 811 186 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05787924.9 (22) 28.09.2005
(84) DE FR IT

(86) JP 2005/017878 28.09.2005
(87) WO 2006/035832 2006/14 06.04.2006
(30) 30.09.2004 JP 2004289043
(54) • *ENDLOSMUFFENBEFESTIGUNGSBAND UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ENDLESS BOOT SECURING BAND AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *BANDE DE FIXATION SANS FIN POUR SOUFFLET ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*

(71) NHK SPRING CO., LTD., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(72) OGINO, Takashi, NHK Spring Co., Ltd., Yokohama-shi Kanagawa 2360004, JP
HEMMI, Yoshihiro, NHK Spring Co., Ltd., Ina-shi Nagano 3994501, JP
IKEDA, Hiroshi, NHK Spring Co., Ltd., Ina-shi Nagano 3994501, JP
(74) Neyret, Daniel Jean Marie, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **F16B 5/06** (11) **1 811 187 A2**
F16B 12/24

(25) De (26) De
(21) 06009108.9 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DE 202006000691 U
(54) • *Verbindungszapfen*
• *Coupling element*
• *Tenon d'assemblage*
(71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
(72) Reines, Wolfgang, D-72655 Altdorf, DE
Schmid, Jürgen, D-88682 Salem, DE
(74) Reimold, Otto, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16B 12/24 → (51) **F16B 5/06**

(51) **F16B 17/00** (11) **1 811 188 A1**
F16B 21/04 **B60H 1/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06023881.3 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 FR 0600479
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines Aktuators und eines Gehäuses, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Device for fastening an actuator and a housing, in particular for a motor vehicle*
• *Dispositif de fixation d'un actionneur et d'un boîtier notamment pour véhicule automobile*
(71) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) Terranova, Gilbert, 78610 Le Perray en Yvelines, FR
Vincent, Philippe, 28230 Epernon, FR

F16B 21/04 → (51) **F16B 17/00**

F16C 19/18 → (51) **G01P 3/487**
F16C 21/00 → (51) **F16D 3/38**

- (51) **F16C 29/06** (11) **1 811 189 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04791976.6 (22) 01.10.2004
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/014509 01.10.2004
- (87) WO 2006/038269 2006/15 13.04.2006
- (54) • **LINEARE FÜHRUNGSVORRICHTUNG**
• **LINEAR GUIDE DEVICE**
• **DISPOSITIF DE GUIDAGE LINÉAIRE**
- (71) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) NSK Precision Co., Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (74) FUJIMURA, Nobuaki, Hanyu-shi, Saitama; 3488506, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F16C 29/06 → (51) **C10M 135/00**

F16C 31/06 → (51) **C10M 135/00**

F16C 32/06 → (51) **G12B 5/00**

F16C 33/32 → (51) **C22C 38/00**

F16C 33/62 → (51) **B60B 27/00**

F16C 33/62 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **F16C 33/66** (11) **1 811 190 A1**
B23Q 11/12 **F04B 43/02**
F04B 43/04 **F16N 7/32**
F16N 7/38

- (25) Ja (26) En
- (21) 05805341.4 (22) 28.10.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) JP 2005/019914 28.10.2005
- (87) WO 2006/046706 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 JP 2004315386
14.12.2004 JP 2004360667
20.12.2004 JP 2004367066
24.12.2004 JP 2004372682
- (54) • **WÄLZLAGERVORRICHTUNG UND SPINDEL**
• **ROLLING BEARING DEVICE AND SPINDLE**
• **DISPOSITIF DE PALIER À ROULEMENT ET BROCHE**
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) SUZUKI, Kazuya c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
TANIMOTO, Kiyoshi c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
UENO, Hiroshi c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
FUKUDA, Shinji c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 33/66 → (51) **C10M 135/00**

F16C 33/76 → (51) **B60B 27/00**

F16C 33/76 → (51) **G01P 3/487**

F16C 41/00 → (51) **G01P 3/487**

- (51) **F16D 3/38** (11) **1 811 191 A2**
F16C 21/00
- (25) De (26) De

- (21) 07009454.5 (22) 25.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.12.2005 DE 102005058742
- (54) • **Kreuzgelenkanordnung**
• **Universal joint arrangement**
• **Agencement de joint de transmission articulé**
- (71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Grawenhof, Peter, 89547 Dettingen, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
- (62) 06024474.6 / 1 795 773

- (51) **F16D 23/14** (11) **1 811 192 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06026390.2 (22) 20.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 102006002493
- (54) • **Betätigungsverrichtung für eine Kupplung eines Kraftfahrzeuges**
• **Actuation device for the clutch in a motor vehicle**
• **Dispositif d'actionnement d'un embrayage de véhicule automobile**
- (71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) Mán, Lászlo, Dr., 77833 Ottersweier-Unzhurst, DE

F16D 55/226 → (51) **F16D 65/18**

- (51) **F16D 55/2265** (11) **1 811 193 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06026203.7 (22) 18.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 DE 102006002441
- (54) • **Scheibenbremse für Fahrzeuge, insbesondere für Nutzfahrzeuge**
• **Automotive disc brake for utility vehicles**
• **Frein à disque véhiculaire pour véhicule utilitaire**
- (71) Wabco Radbremmen GmbH, Bärlochweg 25, 68229 Mannheim, DE
- (72) Steinmetz, Andreas, 76889 Gleishorbach, DE
Blatt, Peter, 64658 Fürth, DE
Antony, Paul, 67550 Worms, DE
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

(51) **F16D 65/18** (11) **1 811 194 A1**
F16D 55/226

- (25) De (26) De
- (21) 07000399.1 (22) 10.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 DE 102006003294
- (54) • **Scheibenbremse**
• **Disc brake**
• **Frein à disque**
- (71) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
- (72) Dowe, Günter, 51588 Nürnbrecht, DE
Pehle, Michael, 51371 Leverkusen, DE

- (74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

F16F 1/38 → (51) **B60G 21/055**

- (51) **F16F 1/387** (11) **1 811 195 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06012219.9 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 202006000820 U
- (54) • **Gelenklager, insbesondere zur Lagerung von Achslenkern in Kraftfahrzeugen**
• **Pivot bearing, especially for the axle pivot steering of a motor vehicle**
• **Joint articulé, en particulier pour un guide d'essieu de véhicule automobile**
- (71) Jörn GmbH, Kriegsbergstrasse 17, 71336 Waiblingen, DE
- (72) Zawadzki, Bernd, 71409 Schwaikheim, DE
- (74) Neubauer, Hans-Jürgen, Neubauer - Liebl Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE

- (51) **F16F 9/00** (11) **1 811 196 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07000335.5 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 KR 20060006809
- (54) • **Stoßdämpfer zum Erreichen linearer Dämpfungskrafteigenschaften**
• **Shock absorber for achieving linear damping force characteristics**
• **Absorbeur de choc pour réaliser des caractéristiques de force d'amortissement linéaires**
- (71) Mando Corporation, 949-3, Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-739, KR
- (72) Yang, Seung Guk, Iksan-si Jeollabuk-do 570-769, KR
- (74) Kreutzer, Ulrich, CBDL Patentanwälte Bavar-iarung 26, 80336 München, DE

- (51) **F16F 9/32** (11) **1 811 197 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07000327.2 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 KR 20060006195
- (54) • **Kolbenstange eines Stoßdämpfers in einem Fahrzeug und Bearbeitungsverfahren dafür**
• **Piston rod of vehicle shock absorber and method of machining the same**
• **Tige de piston d'un amortisseur de chocs de véhicule et procédé d'usinage de celle-ci**
- (71) Mando Corporation, 949-3, Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-739, KR
- (72) Kim, Hak Kyu, Iksan-si Jeollabuk-do 570-160, KR
- (74) Kreutzer, Ulrich, et al, CBDL Patentanwälte Bavar-iarung 26, 80336 München, DE

- (51) **F16F 9/32** (11) **1 811 198 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07000336.3 (22) 09.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 KR 20060006194

- (54) • *Kolbenstange eines die Fahrzeughöhe regelnden Stoßdämpfers und Bearbeitungsverfahren dafür*
• *Piston rod of vehicle height adjusting shock absorber and method of machining the same*
• *Tige de piston d'un absorbeur de choc ajustant la hauteur d'un véhicule et procédé d'usinage de celle-ci*
- (71) Mando Corporation, 949-3, Dogok-dong Gangnam-gu, Seoul 135-739, KR
(72) Kim, Hak Kyo, Iksan-si Jeollabuk-do 570-160, KR
(74) Kreuzer, Ulrich, CBDL Patentanwälte Bavar-iarung 26, 80336 München, DE

F16F 15/24 → (51) **F16F 15/26**

- (51) **F16F 15/26** (11) **1 811 199 A1**
F02B 75/04 **F02B 75/32**
F02B 77/00 **F16F 15/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 05806123.5 (22) 08.11.2005
(84) DE ES FR GB IT TR
(86) JP 2005/020413 08.11.2005
(87) WO 2006/049294 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323405
18.11.2004 JP 2004334108
28.12.2004 JP 2004380269
26.01.2005 JP 2005017691
26.01.2005 JP 2005017692
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BESEITIGUNG VON MOTORSCHWINGUNGEN UND MOTOR MIT VERSTELLBAREN HUBEIGENSCHAFTEN*
• *DEVICE FOR REMOVING ENGINE VIBRATION AND ENGINE WHOSE STROKE CHARACTERISTICS ARE VARIABLE*
• *DISPOSITIF POUR SUPPRIMER LES VIBRATIONS DE MOTEUR ET MOTEUR A CARACTERISTIQUES DE COURSE VARIABLES*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) ETO, Koichi, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MAEZURU, Akinori, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
IKOMA, Kouichi, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
ISO, Kazuhiko, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
OKADA, Yoshihiro, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
KINOSHITA, Masakazu, c/o HONDA R & D CO., LTD., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

F16G 1/28 → (51) **F16H 55/17**

F16G 5/18 → (51) **B24B 19/26**

- (51) **F16G 13/06** (11) **1 811 200 A2**
(25) En (26) En
(21) 06025346.5 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006013517
(54) • *Gelenkbolzen und Kette*
• *Pin and chain*
• *Axe et chaîne*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

- (72) Fujiwara, Akira, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Kawamura, Morinobu, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F16H 1/06** (11) **1 811 201 A1**
E02F 9/20 **H02P 29/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05785950.6 (22) 22.09.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/017502 22.09.2005
(87) WO 2006/033401 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 JP 2004278210
(54) • *ZAHNRADANTRIEBSSTEUERUNG, ZAHNRADANTRIEBSSTEUERVERFAHREN, DREHBETRIEBSSTEUERUNG UND BAUMASCHINE*
• *GEAR DRIVE CONTROLLER, GEAR DRIVE CONTROL METHOD, TURNING OPERATION CONTROLLER, AND CONSTRUCTION MACHINE*
• *MODULE DE COMMANDE DE TRANSMISSION PAR ENGRENAGES, PROCEDE DE COMMANDE DE TRANSMISSION PAR ENGRENAGES, MODULE DE COMMANDE DE VIRAGE ET ENGIN DE CHANTIER*
- (71) Komatsu Ltd, 2-3-6 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-8414, JP
(72) KAWAGUCHI, Tadashi, c/o KOMATSU LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548555, JP
MORINAGA, Jun, c/o KOMATSU LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548555, JP
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F16H 3/00 → (51) **F16H 55/17**

F16H 3/087 → (51) **B60K 17/04**

- (51) **F16H 15/28** (11) **1 811 202 A1**
(25) En (26) En
(21) 05028709.3 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Stufenloses Getriebe*
• *A continuously variable gear transmission*
• *Transmission à variation continue*
- (71) FALLBROOK TECHNOLOGIES INC., 9444 Waples Street, Suite 410, San Diego, CA 92121, US
(72) Kolstrup, Anders, 2500 Valby, DK
(74) Tonnesen, Bo, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Soegade 10, 1601 Copenhagen V, DK

F16H 15/38 → (51) **C22C 38/00**

F16H 19/02 → (51) **F16H 55/17**

- (51) **F16H 25/22** (11) **1 811 203 A1**
F16H 25/24 **H02K 7/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 05780372.8 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/015012 17.08.2005
(87) WO 2006/040876 2006/16 20.04.2006
(30) 13.10.2004 JP 2004328233
(54) • *ELEKTRISCHE SCHRAUBENZUFÜHRUNGSVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC SCREW FEEDING DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTRIQUE DE DISTRIBUTION DE VIS*

- (71) Shimada, Toshiaki, 41-2, Kawauchi 2-chome Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0102, JP
(72) Shimada, Toshiaki, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0102, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F16H 25/22** (11) **1 811 204 A1**
F16H 25/24

- (25) Ja (26) En
(21) 05785608.0 (22) 22.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/017495 22.09.2005
(87) WO 2006/033397 2006/13 30.03.2006
(30) 24.09.2004 JP 2004276387
(54) • *KUGELSPINDELMECHANISMUS*
• *BALL SCREW MECHANISM*
• *MECANISME POUR VIS A ROTULE*
- (71) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) YAMASHITA, Tomofumi c/o NSK LTD., Kanagawa 251-8501, JP
JINGU, Yoshinori c/o NSK LTD., Kanagawa 251-8501, JP
SAITOU, Shingo c/o NSK LTD., Kanagawa 251-8501, JP
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16H 25/24 → (51) **F16H 25/22**

(51) **F16H 55/17** (11) **1 811 205 A1**
F16H 55/26 **F16H 3/00**
F16H 19/02 **F16G 1/28**

- (25) Zh (26) En
(21) 05791902.9 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001527 21.09.2005
(87) WO 2006/032206 2006/13 30.03.2006
(30) 21.09.2004 CN 200410077965
(54) • *ZAHNRAD MIT VARIABLEN ZÄHNEN AUS VERSCHIEBBAREN FLÄCHENGEBILDEN*
• *SLIDING SHEET TYPE OF VARIABLE-TEETH GEAR*
• *ENGRENAGE A DENTS VARIABLES DU TYPE A FEUILLES GLISSANTES*
- (71) Beijing Vit Mobile Technologies Co., Ltd, A-609, No. 5 Chaoqian Road Science and Technology Park Changping District, Beijing 102200, CN
(72) WANG, Guobin, Technology Park Changping District Beijing 102200, CN
(74) Mittler, Enrico, Viale Lombardia 20, I-20131 Milano, IT

F16H 55/26 → (51) **F16H 55/17**

F16H 55/36 → (51) **E05B 53/00**

F16H 57/02 → (51) **B60K 17/04**

- (51) **F16H 59/04** (11) **1 811 206 A2**
(25) De (26) De
(21) 06025805.0 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 15.12.2005 DE 102005059867
(54) • *Schalteinrichtung für Schaltgetriebe*
• *Shift device for a manual transmission*
• *Dispositif de changement de vitesse pour un boîte de vitesse manuelle*

- (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Wittorf, Marten, 55218 Ingelheim, DE
(74) Strauss, Peter, et al, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **F16H 61/40** (11) **1 811 207 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07101004.5 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 JP 2006014799

(54) • *Hydrostatisches Getriebe*

• *HST*

• *Transmission hydrostatique*

(71) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1, Inadera 2-Chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP

(72) Mochizuki, Yasuhisa Kanzaki Kokyukoki MFG. Co., Ltd., Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP

Owada, Kazuhiro Kanzaki Kokyukoki MFG. Co., Ltd., Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP

Sakata, Koji Kanzaki Kokyukoki MFG. Co., Ltd., Amagasaki-shi Hyogo 661-0981, JP

(74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F16H 61/42** (11) **1 811 208 A1**
F15B 11/02

- (25) Ja (26) En
(21) 04773044.5 (22) 14.09.2004
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2004/013371 14.09.2004
(87) WO 2006/022032 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 JP 2004244292

(54) • *HYDRAULISCHE STUFENLOSE GANG-SCHALTVOORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC STEPLESS APEED CHANGING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITESSE PROGRESSIF HYDRAULIQUE*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP

(72) SAKAMOTO, Kunihiko, Osaka 530-0013, JP

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **F16H 61/662** (11) **1 811 209 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06024037.1 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 30.11.2005 JP 2005346082

(54) • *Geschwindigkeitssteuervorrichtung für ein stufenlos verstellbares Riemengetriebe (CVT)*

• *Speed change control device for belt type continuously variable transmission (CVT)*

• *Dispositif de commande de changement de vitesse pour une transmission contenue à vitesse (CVT) du type à courroie*

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) Shimazu, Takamitsu, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

Hagiwara, Yoshichika, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP

- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16J 3/04 → (51) **F16J 15/32**

F16J 15/08 → (51) **F02F 11/00**

F16J 15/12 → (51) **F16J 15/32**

(51) **F16J 15/32** (11) **1 811 210 A1**
F16J 15/12 **F16J 3/04**

- (25) De (26) De
(21) 06026540.2 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 DE 102006003194

(54) • *Radialdichtung*

• *Radial seal*

• *Joint radial*

(71) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE

(72) Schleker, Martin, 72525 Bremelau, DE

Bendl, Klaus, 75038 Oberderdingen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

F16J 15/32 → (51) **B60B 27/00**

(51) **F16K 1/22** (11) **1 811 211 A2**
F16K 1/226

- (25) De (26) De
(21) 07000767.9 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.01.2006 DE 102006002936

(54) • *Armatur zum Absperrren oder Regeln eines Mediums*

• *Valve for the cut-off or regulation of a fluide*
• *Vanne pour l'arrêt ou la régulation d'un fluide*

(71) Erhard GmbH & Co. KG, Meeboldstrasse 22, 89522 Heidenheim, DE

(72) Kuck, Matthias, 73540 Heubach, DE

Lindel, Manhardt, VERSTORBEN, DE

Schiller, Wolfgang, 89555 Steinheim, DE

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F16K 1/226** (11) **1 811 212 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06126446.1 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 DE 102006002482

(54) • *Teileinheit eines Drosselklappenstutzens*

• *Subunit of a throttle valve*

• *Élément d'un clapet d'étranglement*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Kohlen, Peter, 61267 Neu Anspach, DE

Köhler, Stefan, 60437 Frankfurt, DE

Montigny, Rainer, 65812 Bad Soden, DE

F16K 1/226 → (51) **F16K 1/22**

(51) **F16K 3/08** (11) **1 811 213 A2**
F16K 24/04

- (25) De (26) De
(21) 07000153.2 (22) 05.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 DE 202006000800 U

(54) • *Entlüftungsvorrichtung für hydraulische Systeme*

• *Venting device for hydraulic systems*

• *Dispositif de ventilation destiné aux systèmes hydrauliques*

(71) FTE automotive GmbH, Andreas-Humann-Strasse 2, 96106 Ebern, DE

(72) Derra, Hubert, 96166 Neubrunn, DE

Gebert, Stefan, 96242 Sonnefeld, DE

Mix, Andreas, 97437 Haßfurt, DE

Müller, Robert, 96126 Maroldsweisach, DE

Schor, Wolfgang, 96106 Ebern, DE

Schneier, Jochen, 96199 Zapfendorf, DE

(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE

F16K 11/00 → (51) **B21K 1/24**

(51) **F16K 11/02** (11) **1 811 214 A1**
A47J 31/46

- (25) It (26) En
(21) 06425023.6 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Umschaltventilanordnung für Getränkeverkaufsmaschinen*

• *Diverting valve assembly for drink vending machines*

• *Soupape de dérivation pour distributeurs automatiques de boisson*

(71) Pres-Block S.P.A., Via Alpinano, 155, 10040 Caselette, IT

(72) Nicolino, Aldo, 10040 Caselette, IT

(74) Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16K 11/087** (11) **1 811 215 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07107860.4 (22) 25.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 12.10.2000 US 686819

(54) • *Vierwegeventil*

• *Four way valve*

• *Soupape à quatre voies*

(71) Metso Automation USA, Inc., 44 Bowditch Drive, P.O. Box 8044, Shrewsbury, MA 01545, US

(72) Winquist, Melvin, Worcester, MA 00016, US

Bayreuther, David, Griswold, CT 06351, US

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

(62) 01961613.5 / 1 337 773

F16K 24/04 → (51) **F16K 3/08**

F16K 27/00 → (51) **B21K 1/24**

(51) **F16K 31/06** (11) **1 811 216 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07000524.4 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003987

(54) • *Betätigungsanordnung zum Betätigen einer Ventilanordnung sowie Elektromagnetaktuator*

- *Actuation assembly for actuating a valve assembly and electromagnetic actuator*
 - *Agencement d'actionnement destiné à l'actionnement d'un agencement d'aération tout comme actionneur électromagnétique*
- (71) Prettl, Rolf, Hofgut Kressbach, 72072 Tübingen, DE
- (72) Engel, Markus, 72419 Neufra, DE
- (74) Franke, Horst, Prof., 87534 Oberstaufen, DE
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16L 1/00 → (51) **B29C 63/36**

- (51) **F16L 1/024** (11) **1 811 217 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000811.5 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 JP 2006009836
- (54) • *Luftanordnung eines Rohres und Verfahren zur Luftanordnung von Rohren*
• *Aerial pipe arrangement and method of aerially arranging pipes*
• *Arrangement aérien de tuyau et méthode d'arrangement aérien de tuyau*
- (71) Pipe System Japan Limited Liability Partnership, 60 Sugoro 3-chome, Sanjyo-shi Niigata, JP
- (72) Sekine, Shigeyuki, Niigata-shi Niigata, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (51) **F16L 1/032** (11) **1 811 218 A1**
A01G 25/06 **E02B 11/00**
E02F 5/10
(25) De (26) De
(21) 07001288.5 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003352
24.02.2006 DE 102006008698
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum unterflurigen Verlegen von Membranschläuchen*
• *Method and device for underground laying of membrane tubes*
• *Procédé et dispositif destinés à la pose souterraine de tuyaux flexibles à membrane*
- (71) Kneussle, Winfried, Im Alten Stadion 63, 88250 Weingarten, DE
- (72) Kneussle, Winfried, 88250 Weingarten, DE
- (74) Söltenfuss, Dirk Christian, Patentanwaltskanzlei Söltenfuss Zweibrückenstrasse 6, 80331 München, DE

- (51) **F16L 11/04** (11) **1 811 219 A1**
B32B 1/08 **B32B 27/34**
C08L 27/12 **C08L 41/00**
C08L 29/10 **C08L 77/00**
(25) En (26) En
(21) 06100705.0 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Laminate mit Fluorpolymere- und Klebeschichten*
• *Laminates with fluoropolymeric and bonding layers*
• *Laminés avec couches de polymères fluorés et couches adhésives*

- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) Bushelman, Corine, 30040, Cumming, US
Doty, James K., 30022, Alpharetta, US
Brinati, Giulio, 20139, Milano, IT
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **F16L 13/02** (11) **1 811 220 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100251.3 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 IT PD20060016
- (54) • *Verfahren zum Verbinden von rohrförmigen Elementen aus Edelstahl, Edelstahllegierung, Aluminium oder aus gleichwertigen metallischen Werkstoffen*
• *Method for joining tubular elements made of stainless steel, an alloy thereof, aluminium or other equivalent metallic materials*
• *Méthode de jonction pour éléments tubulaires en acier inoxydable, alliage de cela, aluminium ou en matériaux métalliques équivalents*

- (71) Liebert Hiroso S.p.A., Via Leonardo Da Vinci, 16-18, 35028 Piove di Sacco PD, IT
- (72) Grigoletto, Giuliano, 35020, Brugine PD, IT
Furlan, Giancarlo, 35126, Padova, IT
Lazzarato, Moreno, 35020, Brugine PD, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **F16L 25/00** (11) **1 811 221 A1**
(25) De (26) De
(21) 07001382.6 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS YU
- (30) 24.01.2006 DE 202006001126 U
- (54) • *Rohrverbindung mit Sicherheitmittel*
• *Pipe connection with safety device*
• *Raccord de tuyaux doté de moyens de fixation*
- (71) Technafion AG, Konstanzer Strasse 7, 8274 Tägerwilten, CH
- (72) Wunsch, Horst, 8597 Landschlacht / TG, CH
- (74) Nüsse, Stephan, et al, Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

- (51) **F16L 37/12** (11) **1 811 222 A1**
F16L 37/42

- (25) Ja (26) En
(21) 05790614.1 (22) 06.10.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/018549 06.10.2005
(87) WO 2006/041010 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004301113
(54) • *AUFNAHMETEIL FÜR ROHRVERBINDUNG*
• *FEMALE JOINT OF PIPE JOINT*
• *JOINT FEMELLE D UN JOINT POUR TUYAU*
- (71) NITTO KOHKI CO., LTD., 9-4, Nakaikegami 2-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8555, JP
- (72) SASA, Takeya c/o NITTO KOHKI CO., LTD., Ohta-ku, Tokyo 1468555, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F16L 37/42 → (51) **F16L 37/12****F16L 55/16** → (51) **B29C 63/36**

- (51) **F16M 11/10** (11) **1 811 223 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250259.4 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 JP 2006013305
- (54) • *Monitorhaltermechanismus*
• *Display support mechanism*
• *Mécanisme de support d'écran de visualisation*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7 Chome, Nakagaito Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Sawai, Kunio c/o Funai Electric Co., Ltd., Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Yokota, Katsuyuki c/o Funai Electric Co., Ltd., Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

F16N 7/32 → (51) **F16C 33/66****F16N 7/38** → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F17C 5/00** (11) **1 811 224 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250213.1 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 336218
- (54) • *Gasmischer mit Durchflussanstiegsrate*
• *Ramp rate blender*
• *Mélangeur de gaz à débit accéléré*
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Cohen, Joseph Perry, Bethlehem PA 18017, US
Heydorn, Edward Clyde, Macungie PA 18062, US
- (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

F17C 13/00 → (51) **G05D 16/10**

- (51) **F21K 7/00** (11) **1 811 225 A2**
F21V 5/04
(25) En (26) En
(21) 06018017.1 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 760821 P
08.06.2006 US 450798
- (54) • *Linse für LED Lampen*
• *Lens for LED lamps*
• *Lentille pour lampes à DEL*
- (71) Panor Corporation, 125 Cabot Court, Hauppauge, New York 11788, US
- (72) Sassoon, Charles I., Kings Point, New York 11024, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F21L 4/00 → (51) **F21S 6/00****F21L 4/02** → (51) **F21S 6/00**

F21S 2/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21S 6/00** (11) **1 811 226 A1**
F21L 4/02 **F21S 10/00**
F21V 14/00 **F21L 4/00**

(25) En (26) En
(21) 07250248.7 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 GB 0601382

(54) • *Beleuchtungsmittel*
• *Lighting means*
• *Moyen d'éclairage*

(71) Worlds Apart LTD, Unit 3 St. Columb Major
Business Park, Trekenning, St. Columb
Major, Cornwall, TR9 6SX, GB

(72) Shinner, Neil, St Columb Major Cornwall,
TR9 6SX, GB

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

F21S 8/04 → (51) **G02F 1/13357**

F21S 9/02 → (51) **F21V 33/00**

F21S 10/00 → (51) **F21S 6/00**

F21V 5/04 → (51) **F21K 7/00**

F21V 8/00 → (51) **G02B 5/08**

F21V 14/00 → (51) **F21S 6/00**

(51) **F21V 17/14** (11) **1 811 227 A1**
F24C 15/00

(25) De (26) De
(21) 06022000.1 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002667

(54) • *Elektrische Leuchte, insbesondere zum
Einbau in Küchengeräte*
• *Electrical lamp, in particular for kitchen
appliances*
• *Lampe électrique, particulièrement pour
appareils de cuisine*

(71) BJB GmbH & Co. KG, Werler Strasse 1,
59755 Arnsberg, DE

(72) Henrici, Dieter, 59757 Arnsberg, DE
Wedding, Hans, 59759 Arnsberg, DE
Harnischmacher, Jörg, 58708 Menden, DE

(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Strese-
mannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

F21V 23/04 → (51) **F21V 33/00**

F21V 29/02 → (51) **H04N 5/74**

(51) **F21V 33/00** (11) **1 811 228 A1**
F21S 9/02 **F21V 23/04**
F21Y 101/02

(25) It (26) En
(21) 06118833.0 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 IT T020060012 U

(54) • *LED-Beleuchtungsvorrichtung*
• *LED Lighting Device*
• *Dispositif d'éclairage à DEL*

(71) Manufatti Plastici Traversa S.p.A., Via Mar-
coni, 24, 22075 Lurate Caccivio, IT

(72) Ambrosetti, Maria Rita, 28835 Feriolo, IT
Cattaneo, Tito, 20010 Marcallo Con Casone,
IT

Pellegata, Andrea, 20010 Arluno, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F21Y 101/02 → (51) **G02F 1/13357**

F22B 35/00 → (51) **G01N 17/00**

(51) **F23D 11/10** (11) **1 811 229 A2**
F23D 11/38

(25) En (26) En
(21) 07250246.1 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 761023 P

(54) • *Brennstoffeinspritzdüsen für Gasturbinen-
motoren*
• *Fuel injector nozzles for gas turbine
engines*
• *Buses d'injecteur de carburant pour
moteurs de turbines à gaz*

(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035
Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-
4141, US

(72) Pelletier, Robert R., Chardon Ohio 44024, US
Gudiapti, Ravi, Willoughby Ohio 44094, US
Cornett, Kenneth W., Ivoryton, CT 06442, US

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

F23D 11/38 → (51) **F23D 11/10**

F23G 5/027 → (51) **F27D 7/02**

F23G 5/16 → (51) **F27D 7/02**

F23G 5/18 → (51) **F27D 7/02**

F23G 5/50 → (51) **G01N 17/00**

(51) **F23N 5/14** (11) **1 811 230 A2**
F23N 5/24

(25) De (26) De
(21) 07000643.2 (22) 13.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002857
06.04.2006 AT 5902006
10.08.2006 DE 102006037475

(54) • *Verfahren zum Regeln des Brennstoff-Luft-
Verhältnisses eines brennstoffbetriebenen
Brenners*
• *Method for controlling the air-fuel ratio of a
fuel operated burner*
• *Procédé de contrôle du rapport air-com-
bustible d'un brûleur à combustible*

(71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40,
42859 Remscheid, DE

(72) Lehming, Stefan, 51067 Köln, DE
Manz, Dietmar, 51709 Marienheide, DE
Tomczak, Heinz-Jörg, 42855 Remscheid, DE

(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser
Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F23N 5/24 → (51) **F23N 5/14**

(51) **F23R 3/00** (11) **1 811 231 A2**
F23R 3/06

(25) En (26) En
(21) 07101064.9 (22) 24.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 US 339439

(54) • *Segmentierte effusionsgekühlte Gasturbi-
nenbrennkammer*
• *Segmented effusion cooled gas turbine
engine combustor*
• *Chambre de combustion de moteur à
turbine à gaz segmentée et refroidie par
effusion*

(71) Honeywell International Inc., P O Box 2245,
Morristown, NJ 07962, US

(72) Schumacher, Jurgen C, Phoenix, AZ 85044,
US

Zupanc, Frank J, Phoenix, AZ 85044, US
Dudebout, Rodolphe, Phoenix, AZ 85048, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

F23R 3/06 → (51) **F23R 3/00**

F24C 15/00 → (51) **F21V 17/14**

(51) **F24C 15/04** (11) **1 811 232 A2**
(25) De (26) De
(21) 06126649.0 (22) 20.12.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006002915

(54) • *Hausgerätetürvorrichtung*
• *Door for a domestic appliance*
• *Porte d'un appareil ménager*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Hintermayer, Manfred, 76185, Karlsruhe, DE
Krenz, Horst, 75015, Bretten, DE

(51) **F24D 19/02** (11) **1 811 233 A1**
(25) De (26) De
(21) 07000592.1 (22) 12.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 21.01.2006 DE 202006000946 U

(54) • *Wandbefestigungssystem mit Abstands-
halter für mit Aufhängelaschen versehene
plattenförmige Gegenstände wie Heizkör-
per*
• *Wall fastening system withspacer for plate-
shaped objects such as radiators with a
suspension lug*
• *Système de fixation au mur doté d'une
entretoise pour des objets en forme de
panneaux pourvus d'attaches de suspen-
sion comme des radiateurs de chauffage*

(71) WEMEFA Horst Christopheit GmbH, Steinbrink
3, 42555 Velbert, DE

(72) Pega, Adrian, 42549 Velbert, DE

(74) Stratmann, Ernst, Schadowplatz 9, 40212
Düsseldorf, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **1 811 234 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05800419.3 (22) 31.10.2005

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

(86) JP 2005/019994 31.10.2005
(87) WO 2006/049122 2006/19 11.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319553

(54) • *ABSCHIRMGLIED UND INNENRAUMEIN-
HEIT FÜR KLIMAANLAGE*

- SHIELDING MEMBER AND INDOOR UNIT OF AIR CONDITIONER
 - ÉLÉMENT DE BLINDAGE ET UNITÉ INTÉRIEURE DE CLIMATISEUR
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) INOUE, Kiyoshi c/o Shiga Plant of DAIKIN, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
WAKIHARA, Katsuhiko c/o Shiga Plant of DAIKIN, Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
ASAI, Naoko, Moriyama-shi, Shiga 524-0046, JP
YAMADA, Toshiaki c/o Shiga Plant of DAIKIN, Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
YAMADA, Ikuhiro, Kashiara-shi, Nara 634-0803, JP
KASHIWA, Shiro c/o Shiga Plant of DAIKIN, Okamoto-cho, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F24F 1/00** (11) **1 811 235 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256483.6 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 KR 20060007321
22.03.2006 KR 20060026060
- (54) • Innenraumeinheit einer Klimaanlage
• Indoor unit of air conditioner
• Unité d'intérieur pour climatiseur
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Jae Hwan, Busanjin-gu Busan, KR
Woo, Chang Yoon, Changwon-si Gyeong-sangnam-do, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 5/00** (11) **1 811 236 A2**
F24F 11/00 **F25D 16/00**
(25) En (26) En
(21) 07009242.4 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 15.10.2003 US 511952 P
- (54) • Kühlvorrichtung mit Kühlverwaltungs-kontrollelement
• Refrigeration apparatus with a refrigerant management controller
• Appareil de réfrigération avec contrôleur de fonction réfrigérante
- (71) Ice Energy, Inc., 9351 Eastman Park Drive, Suite B, Windsor, CO 80550, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04795292.4 / 1 682 832

- (51) **F24F 7/08** (11) **1 811 237 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100999.7 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 NO 20060355

- (54) • Lüftungsvorrichtung
• Junction-box type ventilating apparatus
• Boite de ventilation
- (71) Flexit AS, Boks 13, 1870 Örje, NO
- (72) Skogstad, Knut, 1870 Örje, NO
- (74) Axelsson, Nils Ake A.L., Groth & Co. KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 811 238 A2**
(25) En (26) En
(21) 06007855.7 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 KR 20060005524
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Schalfmodusregelung in einer Klimaanlage
• Apparatus and method for controlling sleep mode of air conditioner
• Procédé et appareil de commande du mode sommeil pour dispositif de conditionnement d'air
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Wu, Seong Je, Dongan-Gu Anyang-Si Gyeonggi-Do, KR
- Song, Myung Seob, Yeongtong-Gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 811 239 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123376.3 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 KR 20060006266
- (54) • Steuerung der Blasrichtung einer Klimaanlage in Schlafbetriebsmodus
• Method of controlling blowing direction in sleeping operation mode of air conditioner
• Procédé de commande de la direction de soufflage d'un appareil de conditionnement d'air en mode d'opération sommeil
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Song, Myung Seob, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Wu, Seong Je, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 811 240 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256081.8 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 KR 20060005188
27.01.2006 KR 20060008868
02.03.2006 KR 20060019987
- (54) • Innenraumeinheit für eine Klimaanlage
• Indoor unit of air conditioner
• Unité d'intérieur pour dispositif de conditionnement d'air
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Youngdungpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Kim, Dong Jin, Wonjoo-si Kangwon-do, KR

- Lim, Chan Gyu, Haewoondae-ku Busan-si, KR
Park, Jeong Hwa, Kyungsangnam-do, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 811 241 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256516.3 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 KR 20060006645
02.03.2006 KR 20060019990
- (54) • Klimaanlage und Verfahren zum Steuerprogrammupdate für eine Klimaanlage
• Air conditioner and method for updating control program for air conditioner
• Climatiseur et procédé de mise à jour du programme de contrôle destiné à un climatiseur
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
- (72) Kim, Dong Jin, Wonjoo-si Kangwon-do, KR
Kang, Hyuk Myung, Kangseo-ku Seoul, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 811 242 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000882.6 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 JP 2006013078
- (54) • Klimaanlage mit angenehmem Nachtbetriebsmodus
• Air conditioner having pleasant sleep driving mode
• Dispositif de climatisation d'air avec un agreable mode veille
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka, JP
- (72) Hiura, Masahiro, Ora-gun Gunma 370-0533, JP
Nishida, Keiji, Ota-shi Gunma 373-0813, JP
Shindo, Akira, Ota-shi Gunma 373-0038, JP
Niizato, Atsushi, Ashikaga-shi Tochigi 326-0143, JP
Ishizeki, Masayuki, Ota-shi Gunma 373-0847, JP
Suzuki, Yuichi, Ota-shi Gunma 370-0313, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

F24F 11/00 → (51) **F24F 5/00**

- (51) **F24F 13/10** (11) **1 811 243 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05781354.5 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016036 01.09.2005
(87) WO 2006/048970 2006/19 11.05.2006
(80) 02.11.2004 JP 2004319707
- (54) • LUFTSTROMDIFFUSOR (DIFFUSORGE-BLÄSE) UND KLIMAAANLAGE
• AIRFLOW DIFFUSER (DIFFUSER FAN) AND AIR CONDITIONER
• DIFFUSEUR DE FLUX D'AIR (VENTILATEUR DIFFUSEUR) ET CLIMATISEUR

- (71) Tanaka, Toshitaka, 15-1-III-303, Yayoi-cho 2-chome Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0058, JP
Tanaka, Yuki, 15-1-III-303, Yayoi-cho 2-chome, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 231-0058, JP
Takaoka, Hideko, Arusu-Zushi 105 27-8, Kotsubo 4-chome, Zushi-shi, Kanagawa 249-0008, JP
- (72) TANAKA, Toshitaka, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0058, JP
TANAKA, Yuki, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0058, JP
- (74) Rackette, Karl, RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte Kaiser-Joseph-Strasse 179, 79098 Freiburg, DE

- (51) **F24H 9/20** (11) **1 811 244 A1**
F24H 9/02 F24H 9/06
- (25) De (26) De
(21) 07000644.0 (22) 13.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 AT 772006
- (54) • *Heizgerät mit elektrischen Anschlüssen*
• *Heating apparatus with electric connection means*
• *Appareil de chauffage avec connexions électriques*
- (71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (72) Burley, Richard, Heanor Derbyshire DE75 7HQ, GB
Leedham, Paul, Sheffield Yorkshire S5 9FD, GB
Mc Gowan, Paul, Ashbourne Derbyshire DE6 3FT, GB
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

- (51) **F24J 2/20** (11) **1 811 245 A2**
(25) De (26) De
(21) 07100563.1 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 DE 102006003096
- (54) • *Modularer Sonnenkollektor*
• *Modular solar panel*
• *Collecteur solaire modulaire*
- (71) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE
- (72) Schenkel, Willi, 41515 Grevenbroich, DE
Denkmann, Volker, 47906 Kempen, DE
Oetting, Wolf, 50823 Köln, DE
Bales, Jakob, 41515 Grevenbroich, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

F25B 1/00 → (51) **F25B 49/02**

- (51) **F25B 6/04** (11) **1 811 246 A1**
F25B 29/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04799752.3 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/017207 12.11.2004
- (87) WO 2006/051617 2006/20 18.05.2006
- (54) • *CO₂ ALS KÄLTEMITTEL EINSETZENDE WÄRMEPUMPE UND IHR BETRIEBSVERFAHREN*

- *HEAT PUMP EMPLOYING CO₂ AS REFRIGERANT AND ITS OPERATING METHOD*
- *POMPE A CHALEUR UTILISANT DU CO₂ EN TANT QUE REFRIGERANT ET SON PROCÉDE DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 13-1, Botan 2-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0046, JP
- (72) HAMANAKA, Kunio, Koto-ku Tokyo 1350046, JP
FUJIMA, Katsumi, Koto-ku Tokyo 1350046, JP
- (74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **F25B 17/08** (11) **1 811 247 A2**
(25) De (26) De
(21) 07000642.4 (22) 13.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 AT 712006
12.09.2006 DE 102006042717
- (54) • *Verfahren zur Montage eines Wärmepumpenmoduls*
• *Process for assembling of a heat pump*
• *Procédé de montage d'une pompe à chaleur*
- (71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
- (72) Burgdorf, Achim, 42929 Wemelskirchen, DE
Lang, Rainer, 51519 Odenthal, DE
Marth, Frank, 56851 Melsbach, DE
Marx, Uwe, 51375 Leverkusen, DE
Wienen, Johann, 46359 Heiden, DE
- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F25B 27/00 → (51) **G07F 9/10**

F25B 29/00 → (51) **F25B 6/04**

- (51) **F25B 49/02** (11) **1 811 248 A1**
H02H 7/26 **F25B 1/00**
H02J 13/00 **H02H 3/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 05806194.6 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020603 10.11.2005
- (87) WO 2006/051853 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 JP 2004326509
- (54) • *GEFRIERVORRICHTUNG*
• *FREEZING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CONGELATION*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Bldg., 2-4-12 Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka 530-8323, JP
- (72) TAKEGAMI, Massaki, Osaka 591-8511, JP
TANIMOTO, Kenji, Osaka 591-8511, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F25B 49/02** (11) **1 811 249 A1**
(25) En (26) En
(21) 07009497.4 (22) 05.04.2002
- (84) DE FR GB IT
- (30) 20.04.2001 US 838196
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Wärmeabfuhr aus einem Kondensator in einem Kühlsystem*
• *Method and apparatus for controlling the removal of heat from the condenser in a refrigeration system*

- *Procédé et dispositif d'évacuation de la chaleur du condenseur d'un système de réfrigération*
- (71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richmond Avenue, York PA 17403, US
- (72) Crane, Curtis, York, PA 17403, US
Judge, John, Stewartstown, PA 17363, US
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 02739132.5 / 1 379 817

- (51) **F25C 5/00** (11) **1 811 250 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100607.6 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 KR 20060006004
- (54) • *Kühlschrank mit Eiszeugungs Vorrichtung*
• *Refrigerator with ice making device*
• *Réfrigérateur doté d'un dispositif de production de glace*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) An, Jae-Koog, Seo-gu Gwangju, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F25D 16/00 → (51) **F24F 5/00**

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 811 251 A2**
F25D 17/08 **F25D 17/04**
F25D 31/00
- (25) En (26) En
(21) 07100046.7 (22) 03.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 KR 20060005490
18.01.2006 KR 20060005491
- (54) • *Kühlschrank mit Temperaturregelung und Betriebsverfahren dafür*
• *Refrigerator with temperature control and operating method therefor*
• *Réfrigérateur avec contrôle de la température et procédé de fonctionnement correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Yoon-young, Gyeonggi-do, KR
Ryu, Dong-nyeol, Daejeon, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F25D 17/08 → (51) **F25D 17/06**

F25D 31/00 → (51) **G07F 9/10**

- (51) **F26B 5/08** (11) **1 811 252 A2**
F26B 15/14
- (25) It (26) En
(21) 07425018.4 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 IT RM20060027
- (54) • *Vorrichtung zum Trocknen von blattförmigen Produkten*

- Apparatus for drying leaf products
 - Appareil pour sécher des produits à feuilles
- (71) Turatti s.r.l., Viale R. Margherita, 42, 30014 Cavarzere (VE), IT
(72) Turatti, Antonio, 30014 Cavarzere (VE), IT
(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

F26B 15/14 → (51) **F26B 5/08**

F27B 1/20 → (51) **C21B 7/20**

F27B 14/14 → (51) **F27D 7/02**

F27D 3/00 → (51) **C21B 7/20**

F27D 3/10 → (51) **C21B 7/20**

- (51) **F27D 7/02** (11) **1 811 253 A1**
C22B 1/00 **C22B 7/00**
F23G 5/027 **F23G 5/16**
F23G 5/18 **F27B 14/14**
A61G 12/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05781340.4 (22) 01.09.2005

- (84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/016022 01.09.2005
(87) WO 2006/035570 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004283401

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR HEATING TREATMENT**
• **APPAREIL ET MÉTHODE DE TRAITEMENT THERMIQUE**

- (71) Nippon Crucible Co., Ltd., 21-3 Ebisu 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(72) OKADA, TAMIO, C/O NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
SHIGEMITSU, HIROSHI, C/O NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
SASAKI, TADAO, C/O NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
YOSHIKAWA, HIDEO, C/O NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
SHIRAKAWA, KATSUYUKI, NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
KISHIDA, RYOUICHI, C/O NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
TAKEUCHI, SHINNOSUKE, NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
OSUGA, SHIGERU, C/O NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
OSAWA, FUMIAKI, C/O NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., TOKYO 1500013, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **F28D 1/053** (11) **1 811 254 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07075026.0 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 US 761467 P
26.05.2006 US 441559

- (54) • **Flachrohr-Mikrokanälen-Wärmetauscher mit gebogener Röhrenkonfiguration**
• **Microchannel, flat tube exchanger with bent tube configuration**
• **Echangeur de chaleur à tubes plats et microcanaux avec une configuration de tube incurvé**

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

- (72) Pautler, Donald Robert, Lockport, NY 14094, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/26**

- (51) **F28D 9/00** (11) **1 811 255 A2**
F28F 3/00 **F28F 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 06256427.3 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 US 336374

- (54) • **Doppelplatten-Wärmetauscher mit Leckbülftung**
• **Double-wall, vented heat exchanger**
• **Echangeur de chaleur à doubles plaques avec évent de fuite**

- (71) Flatplate, Inc., 2161 Pennsylvania Avenue, York, PA 17404, US

- (72) Bogart, James, Pennsylvania 17327, US
Wand, Steven M., York Pennsylvania 17404, US

- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F28D 9/00** (11) **1 811 256 A1**
F28F 9/007 **F28F 9/26**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291971.7 (22) 18.12.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 FR 0600550

- (54) • **Wärmetauschvorrichtung**
• **Heat exchange installation**
• **Installation décharge thermique**

- (71) Alfa Laval Packinox, 14 Rue de Bassano, 75116 Paris, FR

- (72) Bussonnet, Pierre-Xavier, 71640 Dracy-le-Fort, FR

- (74) Lanceplaine, Jean-Claude, et al, CABINET LAVOIX 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

- (51) **F28D 15/00** (11) **1 811 257 A1**
F04B 19/00 **H01L 23/473**
H05K 7/20

- (25) En (26) En
(21) 07006754.1 (22) 16.09.2002

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

- (30) 28.09.2001 US 326151 P

- 19.01.2002 US 53859

- (54) • **Elektroosmotische Pumpe**
• **Electroosmotic pump apparatus**
• **Pompe électro-osmotique**

- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900 Welch Road, Palo Alto CA 94304, US

- (72) Goodson, Kenneth E., Belmont, CA 94002, US
Huber, David E., Mountain View, CA 94040, US

- Jiang, Linan, Menlo Park, CA 94025, US
Kenny, Thomas W., San Carlos, CA 94070, US

- Koo, Jae-Mo, Stanford, CA 94305, US
Mikkelsen, James C., Los Altos, CA 94024, US

- Santiago, Juan G., Fremont, CA 94555, US
Wang, Evelyn Ning-Yi, Stanford, CA 94305, US
Zeng, Shulin, Sunnyvale, CA 94086, US
Zhang, Lian, Sunnyvale, CA 94087, US
Chen, Chuan-Hua, Stanford, CA 94305, US
Laser, Daniel J., San Francisco, CA 94117, US

- (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE
(62) 02761685.3 / 1 576 320

F28F 3/00 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **F28F 3/04** (11) **1 811 258 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07108108.7 (22) 27.12.2002

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

- (30) 27.12.2001 FI 20012575

- (54) • **Verbesserung des Wärmetauschs einer kreisförmigen Wärmetauscherplatte**
• **Improvement of the heat exchange of a round plate heat exchanger**
• **Amélioration de l'échange thermique d'une plaque circulaire d'échangeur de chaleur**

- (71) VAHTERUS OY, Pruukintie 7, 23600 Kalanti, FI
(72) Kontu, Mauri, FI-23600, Kalanti, FI
Laine, Jouko, FI-33580, Tampere, FI

- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

- (62) 02788020.2 / 1 466 134

F28F 3/04 → (51) **F28D 9/00**

F28F 9/007 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 811 259 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07001145.7 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 DE 102006002854

- (54) • **Befestigungsanordnung für Wärmeübertrager**
• **Fastening assembly for heat exchangers**
• **Dispositif de fixation pour caloporteur**

- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (72) Ghiani, Franco, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

F28F 9/02 → (51) **F28F 9/26**

- (51) **F28F 9/26** (11) **1 811 260 A2**
F28D 1/053 **F28F 9/02**

- (25) De (26) De
(21) 07001137.4 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 DE 102006002855

- (54) • **Wärmeübertrager**

- **Heat exchanger**

- **Echangeur de chaleur**

- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (72) Derleth, Martin, Dipl.-Ing., 97453 Schonungen, DE
Fieger, Martin, Dipl.-Ing., 71636 Ludwigsburg, DE

- Grieb, Andreas, Dipl.-Ing., 70499 Stuttgart, DE

Kohl, Michael, Dipl.-Ing., 74321 Bietigheim, DE

F28F 9/26 → (51) **F28D 9/00**

F28F 13/12 → (51) **C10L 3/08**

(51) **F41A 25/04** (11) **1 811 261 A1**
(25) De (26) De
(21) 07000156.5 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006003510
(54) • *Gasfeder für eine Revolver- oder Verschlusskanone*
• *Gas spring for a revolver or breech cannon*
• *Ressort à gaz pour revolver ou canon à déclat*

(71) OERLIKON CONTRAVES AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich, CH
(72) Trigo, Marcos, 6312 Steinhausen, CH Gerber, Michael, 8050 Zürich, CH
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **F42B 3/11** (11) **1 811 262 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124113.9 (22) 15.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 US 339079
(54) • *Energetischer Dünnschichtzündler*
• *Energetic thin-film initiator*
• *Initiateur énergétique à cloison en couche mince*

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US
(72) Hugus, George D., Chuluota, FL 32766, US Sheridan, Edward W., Orlando, FL 32835, US Amos, Jon A., Ocoee, FL 34761, US
(74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **G01B 3/10** (11) **1 811 263 A2**
(25) De (26) De
(21) 07000214.2 (22) 08.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 202006000836 U
(54) • *Bandmass*
• *Tape measure*
• *Mètre à ruban*

(71) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH, Landauer Str. 45, 76855 Annweiler, DE
(72) Vock, Siegfried, 76855 Annweiler, DE Denk, Richard, 66995 Schönau, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

(51) **G01B 7/34** (11) **1 811 264 A1**
A61C 19/04 **G01H 1/00**
G01N 29/12

(25) De (26) De
(21) 07100704.1 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 DE 102006002616
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung von dentalen Oberflächenstrukturen*
• *Method and device for recognising dental surface structures*
• *Procédé et dispositif destinés à la détection de structures de surface dentaires*

(71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(72) Oehme, Bernd, 55128, Mainz, DE Sutter, Ralf, 69469, Weinheim, DE Strackeljan, Jens, Prof. Dr., 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE Behr, Dietrich, Prof. Dr., 38678 Clausthal-Zellerfeld, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(51) **G01B 11/02** (11) **1 811 265 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05805953.6 (22) 09.11.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020551 09.11.2005
(87) WO 2006/051822 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 JP 2004325474
09.11.2004 JP 2004325479

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INSPEKTION VON PLEUELSTANGEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR INSPECTING CONNECTING ROD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR INSPECTER UNE BIELLE*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) KOGUCHI, Tsuguo, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP OKUMURA, Hideki, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01B 11/06** (11) **1 811 266 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07100514.4 (22) 15.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 FR 0650226
(54) • *System zur Bestimmung von Postgebühren anhand der Dicke der Postartikel*
• *System for determining postage rates according to the thickness of the postage items*
• *Système de détermination de tarifs postaux à partir de l'épaisseur des articles de courrier*

(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Defosse, Sébastien, 92260 FONTENAY AUX ROSES, FR
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01C 17/38** (11) **1 811 267 A1**
G01R 33/02 **G01R 35/00**
H04M 1/00 **H04Q 7/34**

(25) Ja (26) En
(21) 05806008.8 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020594 10.11.2005
(87) WO 2006/051846 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004327341

(54) • *MESSVERFAHREN UND MOBILINFORMATIONSGERÄT*
• *MEASUREMENT METHOD AND MOBILE INFORMATION DEVICE*
• *MÉTHODE DE MESURE ET DISPOSITIF MOBILE D'INFORMATION*

(71) Vodafone K.K., 2-5-1, Atago Minato-ku, Tokyo 105-6205, JP
(72) KUSUDA, Hirohisa, 1056205, JP TSUJINO, Daisuke, 1056205, JP YAMAZAKI, Jun, 1056205, JP NISHIDE, Yasuhiro, 1056205, JP IKEDA, Hideyuki, 1056205, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01C 19/56 → (51) **H03H 9/24**

(51) **G01C 21/20** (11) **1 811 268 A1**
A01B 79/00

(25) De (26) De
(21) 06124116.2 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 DE 102006002567
(54) • *Methode zur Erzeugung von Referenzfahrspuren für landwirtschaftliche Arbeitsmaschinen*
• *Method of creating reference tracks for agricultural working machines*
• *Procédé destiné à la production de pistes de référence pour des machines agricoles*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Diekhans, Dr. Norbert, 33335, Gütersloh, DE Brunnert, Andreas, 33397, Rietberg, DE Meyer zu Helligen, Lars Peter, 32139, Spenge, DE Beerermann, Ingo, 48291, Telgte, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 811 269 A2**
(25) En (26) En
(21) 07105925.7 (22) 26.02.2004

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

AL BA HR MK YU
(30) 26.02.2003 GB 0304358
07.03.2003 GB 0305175
(54) • *Navigationsvorrichtung und Verfahren zum Anzeigen alternativer Routen*
• *Navigation device and method for displaying alternative routes*
• *Dispositif de navigation et procédé pour afficher des routes alternatives*

(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
(72) PINKUS, Ayal, 1017 CT, Amsterdam, NL JURGENS, Sven-Erik, 1017 CT, Amsterdam, NL NEEF, Edwin, 1017 CT, Amsterdam, NL GRETTON, Mark, London, NW1 6DE, GB Langley, Peter James, Origin Limited, 52 Muswell Hill Road, London N10 3JR, GB
(62) 04714853.1 / 1 611 416

G01D 3/08 → (51) **G01D 5/244**

G01D 5/24 → (51) **G01P 15/125**

(51) **G01D 5/244** (11) **1 811 270 A1**
G01D 3/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290028.5 (22) 09.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 FR 0600521

(54) • *Kodierungsverfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der absoluten Winkelposition*

• *Encoding method and device for determining an absolute angular position*

• *Procédé de codage et dispositif de détermination de position angulaire absolue*

(71) SNR ROULEMENTS, 1, rue des Usines, F-74000 Annecy, FR

(72) Desbiolles, Pascal, 74570 Thorens Glieres, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) **G01D 7/00** (11) **1 811 271 A2**

(25) De (26) De

(21) 07000406.4 (22) 10.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003333

(54) • *Selbstkonfigurierbares Verbrauchsanzeigergerät mit Funkempfänger im Heimbereich und Verfahren hierzu*

• *Self configurable consumption display device with radio reception for home use and method for the same*

• *Appareil d'indication de consommation autoconfigurable doté d'un récepteur radio dans la zone locale et son procédé*

(71) Hydrometer GmbH, Industriestrasse 13, 91522 Ansbach, DE

(72) Rac, Michael, 91522 Ansbach, DE

(74) Stipl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

(51) **G01D 11/24** (11) **1 811 272 A2**
H03K 17/95

(25) De (26) De

(21) 07100749.6 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 DE 102006003993

(54) • *Sensorvorrichtung*

• *Sensor device*

• *Dispositif de détection*

(71) BALLUFF GmbH, Schurwaldstrasse 9, 73765 Neuhausen, DE

(72) Dr. Jagiella, Manfred, 73274, Notzingen, DE

(74) Kunzweiler, Winfried, 73061, Ebersbach-Bünzwangen, DE

(74) Dr. Matter, Urs, 4500, Solothurn, CH

(74) Mahler, Simon, 3013, Bern, CH

(74) Hoeger, Stelrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **G01D 18/00** (11) **1 811 273 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07000750.5 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 FR 0600576

(54) • *Messverfahren der Bewegung eines Rollladens und Konfigurations- und Steuerungsverfahren, das dieses Messverfahren nützt*

• *Method of measuring the movement of a roller blind and configuration and control methods using the measurement method*

• *Procédé de mesure du déplacement d'un volet roulant et procédés de configuration et de commande utilisant le procédé de mesure*

(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR

(72) Pellarin, Florent, 74370 Saint-Martin Bellevue, FR

(72) Mommaerts, Dirk, 72108 Rottenburg-Seeborn, DE

(72) Lasar, Jürgen, 72116 Moessingen, DE

(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **G01F 23/24** (11) **1 811 274 A1**
G01N 27/06

(25) En (26) En

(21) 06100562.5 (22) 19.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Wasserstandmesssystem*

• *Water level measurement system*

• *Système de mesure du niveau d'eau*

(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) Parachini, Davide c/o Whirlpool Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT

(72) Crosta, Paolo c/o Whirlpool Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **G01G 19/08** (11) **1 811 275 A1**

(25) En (26) En

(21) 06100641.7 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Lastmesssystem*

• *Load measurement system*

• *Système de mesure de charge*

(71) HYNES, Eamon, 2 Church Road, Raheen Limerick, IE

(72) MARTIN, James, Ballingoola Grange, Killmallock Limerick, IE

(72) HYNES, Colm, 16 Foxwood Garryduff, Rochestown Cork, IE

(72) RYAN, Austin, Ballybricken Grange, Killmallock Limerick, IE

(72) HYNES, Eamon, Raheen Limerick, IE

(72) MARTIN, James, Killmallock Limerick, IE

(72) HYNES, Colm, Rochestown Cork, IE

(72) RYAN, Austin, Killmallock Limerick, IE

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

G01H 1/00 → (51) **G01B 7/34**

G01J 3/44 → (51) **G01N 21/65**

G01J 11/00 → (51) **H04J 14/08**

G01K 1/14 → (51) **H05K 1/02**

(51) **G01K 3/08** (11) **1 811 276 A1**
G01K 7/20

(25) De (26) De

(21) 06012595.2 (22) 20.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 DE 102005029319

(54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zur Ermittlung der Temperaturdifferenz zwischen zwei Temperatursensoren*

• *Circuit and method for determining the temperature difference between two temperature sensors*

• *Circuit et méthode pour déterminer la différence de température entre deux capteurs de température*

(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(72) Rüegg, Walter, Dr.-Ing., 5304 Endingen, CH

(72) Peper, Stephen, Dr.-Ing., 67273 Weisenheim am Berg, DE

(72) Bloch, Richard, 5415 Nussbaumen, CH

(74) Miller, Toivo, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

(51) **G01K 5/48** (11) **1 811 277 A2**

(25) De (26) De

(21) 07000385.0 (22) 10.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 102006003258

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines thermostatischen Arbeitselementes und thermostatisches Arbeitselement*

• *Method for producing a thermostatic work element and thermostatic work element*

• *Procédé de fabrication d'un actionneur thermostatique et actionneur thermostatique*

(71) Behr Thermot-tronik GmbH, Enzstrasse 25-35, 70806 Kornwestheim, DE

(72) Willers, Eike, Dr.-Ing., 70469 Stuttgart, DE

(72) Buschatz, Immanuel, Dipl.-Ing., 72669 Unterensingen, DE

(74) Auweder, Andreas, 71665 Vaihingen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

G01K 7/20 → (51) **G01K 3/08**

(51) **G01L 1/22** (11) **1 811 278 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05820289.6 (22) 20.12.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/023333 20.12.2005

(87) WO 2006/068121 2006/26 29.06.2006

(30) 20.12.2004 JP 2004367163

(54) • *STAMMSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *STRAIN SENSOR AND METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF*

• *JAUGE DE CONTRAINTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKAO, Keiichi c/o Matsushita Elec.Ind.Co., Ltd, Osaki-shi, Osaka 540-6319, JP

(72) MIZUKAMI, Yukio Keiichi c/o Matsushita Elec Ind., Osaki-shi, Osaka 540-6319, JP

(72) ISHIDA, Hiroaki Keiichi c/o Matsushita Elec. Ind., Osaki-shi, Osaka 540-6319, JP

(72) ABURATA, Koichi Keiichi c/o Matsushita Elec.Ind., Osaki-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) **G01M 1/04** (11) **1 811 279 A2**

(25) En (26) En

(21) 07000753.9 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 IT vr20060013

- (54) • *Vorrichtung zum Versperren/Entsperren bereifter Fahrzeugräder auf einem Dorn einer Wartungsmaschine*
• *Device for locking-unlocking tired wheels of vehicles on a mandrel of a maintenance machine*
• *Dispositif de blocage/déblocage de roues à pneu de véhicules sur le mandrin d'une machine de maintenance*

(71) Ravaglioli S.P.A., Via 1° Maggio, 3, 40044 Pontecchio Marconi BO, IT

(72) Silvano, Santi Dr. Engineer, 40026 Imola, IT
Manganelli, Fausto Dr. Engineer, 40033 Casalecchio di Reno, IT

(74) Reniero, Cirillo Silvano, c/o Dr. Reniero & Associati S.r.l. Via D. Manin, 5, 37122 Verona, IT

G01M 11/00 → (51) **H04B 10/08**

(51) **G01N 1/06** (11) **1 811 280 A1**
G01N 1/28

(25) En (26) En
(21) 07250155.4 (22) 16.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 JP 2006009466

- (54) • *Automatische Vorrichtung zum Herstellen scheibenförmiger Teile und automatische Vorrichtung zum Herstellen scheibenförmiger Musterteile*
• *Automatic sliced piece fabricating apparatus and automatic sliced piece sample fabricating apparatus*
• *Appareil de fabrication d'article tranché automatiquement et appareil de fabrication d'échantillon d'article tranché automatiquement*

(71) Seiko Instruments R&D Center Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP

(72) Tetsumasa Ito c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Tatsuya Miyatani c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Shiba, JP
Koji Fujimoto c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G01N 1/28 → (51) **G01N 1/06**

(51) **G01N 1/31** (11) **1 811 281 A2**

(25) En (26) En
(21) 07100808.0 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 US 336468

- (54) • *Automatisiertes System zur Verarbeitung von biologischen Proben und Verfahren dafür*
• *Automated system of processing biological specimens and method*
• *Système automatisé pour le traitement de spécimens biologiques et procédé*

(71) SAKURA FINETEK U.S.A., INC., 1750 West 214th Street, Torrance, CA 90501, US

(72) Lefebvre, Gilles, San Clemente CA 92672, US

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01N 13/16 → (51) **G11C 13/02**

(51) **G01N 17/00** (11) **1 811 282 A1**
F22B 35/00 **F23G 5/50**

(25) En (26) En
(21) 06405019.8 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Degradationsüberwachung von Kesselrohren*
• *Monitoring a degradation of steam generator boiler tubes*
• *Surveillance de la dégradation de tubes de chaudières générateurs de vapeur*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH

(72) Weisenstein, Wolfgang, 5507 Mellingen, CH
Milanovic, Raiko, 69121 Heidelberg, DE

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **G01N 17/00** (11) **1 811 283 A1**
G01N 27/83 **G01N 27/20**

(25) De (26) De
(21) 07000200.1 (22) 05.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 DE 102006003182

- (54) • *Verfahren und Messvorrichtung zur Erfassung von Korrosionsschäden*
• *Method and device for detecting corrosion damages*
• *Méthode et dispositif pour la détection des dégâts dus à la corrosion*

(71) TÜV Industrie Service GmbH, TÜV SÜD Gruppe Westendstraße 199, 80686 München, DE

(72) Winter, Erwin, 80335 München, DE
Zauner, Christian, 86899 Landsberg, DE

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

(51) **G01N 19/00** (11) **1 811 284 A1**
G01N 33/53

(25) Ja (26) En
(21) 05800408.6 (22) 07.11.2005

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

(86) JP 2005/020377 07.11.2005

(87) WO 2006/051756 2006/20 18.05.2006

(30) 09.11.2004 JP 2004325005

- (54) • *VERFAHREN ZUMNACHWEIS EINER CALMODULINSTRUKTURÄNDERUNG, VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VONMATERIAL MIT SICH AUF DIE CALMODULINSTRUKTURÄNDERUNG AUSWIRKENDER AKTIVITÄT*
• *METHOD OF DETECTING CALMODULIN STRUCTURE CHANGE, METHOD OF RETRIEVING MATTER HAVING ACTIVITY AFFECTING CALMODULIN STRUCTURE CHANGE*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE CHANGEMENT DE STRUCTURE DE CALMODULINE, PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE MATIÈRE AYANT UNE ACTIVITÉ AFFECTANT LE CHANGEMENT DE STRUCTURE DE CALMODULINE*

(71) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Frodl, Robert, 81825 München, DE
Minuth, Rudi, 85354 Freising, DE
Mählich, Reinhold, 80995 München, DE
Fischer, Jörg, 81667 München, DE
Fehlberg, Simone, 80538 München, DE
Nothelfer, Rainer, 82110 Germering, DE
Straub, Kuno, 85356 Freising, DE

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

(71) Fuençe Co., Ltd., 703, AIOS Hiroo Building 1-11-2, Hiroo, Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP

(72) MOGAMI, Kaname, c/o FUENCE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP
KASE, Hiroshi, c/o FUENCE CO., LTD., Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 21/21 → (51) **G01N 21/65**

(51) **G01N 21/25** (11) **1 811 285 A1**
G01N 21/27

(25) En (26) En
(21) 07000713.3 (22) 15.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 JP 2006013962

- (54) • *Automatisches Analysegerät*
• *Automatic analyzer*
• *Analyseur automatique*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) Nishigaki, Kenichi Hitachi High-Technologies Corp., Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Ishizawa, Masato Hitachi High-Technologies Corp., Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Wadari, Shigenori Hitachi High-Technologies Corp., Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP

(74) Strehl, Peter, Patentanwälté Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01N 21/27 → (51) **G01N 21/25**

G01N 21/27 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 811 286 A2**

(25) En (26) En
(21) 07000370.2 (22) 09.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 DE 102006002870

- (54) • *Gassensor und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Gas sensor and method for the production thereof*
• *Capteur de gaz et son procédé de fabrication*

(71) Tyco Electronics Raychem GmbH, Finsinger Feld 1, 85521 Ottobrunn, DE

(72) Frodl, Robert, 81825 München, DE
Minuth, Rudi, 85354 Freising, DE
Mählich, Reinhold, 80995 München, DE
Fischer, Jörg, 81667 München, DE
Fehlberg, Simone, 80538 München, DE
Nothelfer, Rainer, 82110 Germering, DE
Straub, Kuno, 85356 Freising, DE

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

G01N 21/43 → (51) **B60S 1/08**

G01N 21/49 → (51) **A61B 5/026**

G01N 21/55 → (51) **G01N 33/543**

G01N 21/64 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 21/65** (11) **1 811 287 A1**
G01N 21/21 **G01J 3/44**

(25) En (26) En
(21) 06300050.9 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Polarimetrisches Ramansystem und Ver-
fahren zur Analyse einer Probe*
• *Polarimetric raman system and method for
analysing a sample*
• *Système Raman polarimétrique et procédé
d'analyse d'un échantillon*

(71) ECOLE POLYTECHNIQUE, Route de Saclay,
91120 Palaiseau, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR

(72) Ossikovski, Razvigor, 91140, VILLEBON SUR
YVETTE, FR
De Martino, Antonello, 92120, MONTRouGE,
FR

Drevillon, Bernard, 92140, CLAMART, FR
(74) Michelet, Alain, et al. Cabinet Harlé et Phélip
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 21/90** (11) **1 811 288 A2**
(25) De (26) De
(21) 06024678.2 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.12.2005 DE 102005061087
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Inspizieren
von Gefäßverschlüssen*
• *Method and device for inspecting closures*
• *Dispositif et procédé destinés à l'inspection
de fermetures de récipients*

(71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Schober, Stefan, 93105 Tegernheim, DE

(51) **G01N 21/90** (11) **1 811 289 A2**
B65G 47/24 **B65G 15/14**
(25) De (26) De
(21) 06025178.2 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 10602633
(54) • *Verfahren sowie Vorrichtung zur Inspektion
von Flaschen oder dgl. Behälter*
• *Method and apparatus for the inspection of
bottles or similar containers*
• *Procédé et appareil d'inspection de bou-
teilles et récipients similaires*

(71) KHS AG, Patentabteilung Juchostraße 20,
44143 Dortmund, DE
(72) Varhaniovsky, Gyula, 45731 Waltrop, DE

(51) **G01N 21/952** (11) **1 811 290 A2**
E04H 12/00 **G01N 24/00**
G01N 25/72 **G01N 27/24**
G01N 29/04

(25) En (26) En
(21) 07100932.8 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 760683 P
10.02.2006 US 772212 P
19.01.2007 US 655807 P
(54) • *System, Geräte und Verfahren zur Prüfung
von Hochmasten*

• *High mast inspection system, equipment
and method*
• *Système, équipement et procédé d'ins-
pection de mât élevé*

(71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUN-
DATION, 250 West Main Street, Suite 300,
Charlottesville, VA 22902, US

(72) Sheth, Pradip N., Charlottesville, VA 22901,
US
Montie, Dominick T., Charlottesville, VA
22901, US

Rogers, Peter F., Wothington, OH 43085, US
Ellis, David S., Gahanna, OH 43230, US

(74) Weydert, Robert, et al. Dennemeyer &
Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Lux-
embourg, LU

(51) **G01N 23/223** (11) **1 811 291 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05799314.9 (22) 26.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019658 26.10.2005
(87) WO 2006/049051 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323186

(54) • *FLUORESCENZRÖNTGENANALYSEVOR-
RICHTUNG*
• *FLUORESCENT X-RAY ANALY SIS DEVICE*
• *DISPOSITIF D ANALYSE À RAYONS X
FLUORESCENTS*

(71) SII NanoTechnology Inc., 8 Nakase 1-chome,
Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-8507, JP
(72) MATOBA, Yoshiki, SII Nanotechnology Inc.,
Chiba-shi, Chiba 2618507, JP

FUKAI, Takayuki, SII Nanotechnology Inc.,
Chiba-shi, Chiba 2618507, JP
TAKAHASHI, Masanori, SII Nanotechnology
Inc., Chiba-shi, Chiba 2618507, JP
IKKU, Yutaka, SII Nanotechnology Inc.,
Chiba-shi, Chiba 2618507, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Ken-
yon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G01N 24/00 → (51) **G01N 21/952**

G01N 25/72 → (51) **G01N 21/952**

(51) **G01N 27/00** (11) **1 811 292 A1**
G01N 29/02
(25) En (26) En
(21) 07007685.6 (22) 02.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 08.08.2000 GB 0019340
08.08.2000 GB 0019336
(54) • *Quartzkristall Sensorzelle*
• *Quartz crystal sensor cell*
• *Cellule de détecteur à cristal de quartz*

(71) Akubio Limited, 181 Cambridge Science
Park, Cambridge CB4 0GJ, GB
(72) Paul, Frank, Harlow Essex CM19 5AW, GB
Payne, Richard, Harlow Essex CM19 5AW,
GB

Pavey, Karl, Harlow Essex CM19 5AW, GB
Lipscombe, Martin John, et al, Nash Mat-
thews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2
1DP, GB

(74) 01962898.1 / 1 314 023

G01N 27/04 → (51) **G01N 27/22**

G01N 27/06 → (51) **G01F 23/24**

G01N 27/20 → (51) **G01N 17/00**

(51) **G01N 27/22** (11) **1 811 293 A2**
G01N 27/04

(25) De (26) De
(21) 07105930.7 (22) 22.10.2002
(84) BE DE DK FR IT

(30) 25.10.2001 US 3884
(54) • *Kornfeuchtigkeitsensor*
• *Grain humidity sensor*
• *Capteur d'humidité de grain*

(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place,
Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Rains, Gerald, E., Bettendorf, IL 52722, US
Phelan, James, Joseph, Bettendorf, IA
52722, US

Slavens, Zachary W., Bettendorf, IA 52722,
US

Kozicki, Andrzej, Milan, IL 61264, US
Funk, Robert, C., Auburn, IL 62615, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company, European
Office, Patent Department Steubenstrasse
36-42, 68163 Mannheim, DE

G01N 27/24 → (51) **G01N 21/952**

G01N 27/27 → (51) **G01N 33/483**

G01N 27/416 → (51) **G01N 33/483**

(51) **G01N 27/62** (11) **1 811 294 A1**
G01N 33/483

(25) Ja (26) En
(21) 05788275.5 (22) 30.09.2005
(84) DE GB

(86) JP 2005/018134 30.09.2005
(87) WO 2006/043405 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 JP 2004303358

(54) • *VERFAHREN ZUR STRUKTURANALYSE
VON ZUCKERKETTEN*
• *METHOD OF ANALYZING STRUCTURE OF
SUGAR CHAIN*
• *PROCEDE D'ANALYSE DE LA STRUCTURE
D'UNE CHAINE DE SUCRE*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014,
JP

(72) KANIE, Osamu c/o MITSUBISHI KAGAKU
INSTITUTE OF, Tokyo 1948511, JP
KURIMOTO, Ayako c/o MITSUBISHI
KAGAKU INSTITUTE, Tokyo 1948511, JP

DAIKOKU, Syusaku c/o MITSUBISHI
KAGAKU INSTITUTE, Tokyo 1948511, JP
(74) polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath,
DE

G01N 27/83 → (51) **G01N 17/00**

G01N 29/02 → (51) **G01N 27/00**

G01N 29/04 → (51) **G01N 21/952**

G01N 29/12 → (51) **G01B 7/34**

(51) **G01N 30/88** (11) **1 811 295 A1**
B01J 20/281 **B01J 20/283**

(25) Ja (26) En
(21) 05806229.0 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/020614 10.11.2005
(87) WO 2006/051860 2006/20 18.05.2006

(30) 10.11.2004 JP 2004326530

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DERIVATISIERUNGSMITTEL FÜR CARBO-
NYLVERBINDUNGEN TRAGENDEN SILI-
CIUMDIOXIDGELLEN*
• *PROCESSES FOR PRODUCTION OF SILICA
GELS CARRYING DERIVATIZATION
AGENTS FOR CARBONYL COMPOUNDS*

- *PROCEDES DE PRODUCTION DE GELS DE SILICE SERVANT DE SUPPORT A DES AGENTS DE DERIVATION DE COMPOSES CARBONYLE*
- (71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP
 (72) KUBOTA, Mamoru, 6610963, JP
 UEMORI, Hitoshi, 6610963, JP
 (74) Hinkelmann, Klaus, Hinkelmann & Huebner Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G01N 33/15 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **G01N 33/483** (11) **1 811 296 A1**
A61B 5/00 **A61B 5/04**
G01N 27/27 **G01N 27/416**
A61B 5/103 **G01N 33/50**
- (25) En (26) En
 (21) 07008527.9 (22) 21.08.2001
 (84) DE FR GB IT
 (30) 23.08.2000 JP 2000252732
 13.12.2000 JP 2000378581

- *Verfahren und Vorrichtungen zum Messen des Oberflächenzustands einer Außenhaut*
 - *Methods and apparatus for measuring skin surface condition*
 - *Procédés et appareil de mesure de l'état de la surface de la peau*
- (71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
 (72) Denda, Mitsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP
 Ashida, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP
 Inoue, Kaori, Yokohama-shi Kanagawa 236-8643, JP
 (74) Hollatz, Christian, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
 (62) 01956991.2 / 1 314 979

G01N 33/483 → (51) **G01N 27/62**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 811 297 A1**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
 (21) 06001053.5 (22) 18.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *Testsysteme zur Analyse von an Silikonen anhaftenden Polypeptiden und Zellen*
 - *Test systems for the analysis of polypeptides and cells adhering to silicones*
 - *Des systèmes de test pour l'analyse de polypeptides et des cellules adhérant à des silicones*
- (71) IDC Immunological Diagnostic and Consulting KG, Haspinger Strasse 1, 6020 Innsbruck, AT
 (72) Wick, Georg, 6080 Igls/Innsbruck, AT
 Wick, Nikolaus, 6080 Igls/Innsbruck, AT
 Backovic, Aleksandar, 6020 Innsbruck, AT
 Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 811 298 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06124019.8 (22) 14.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 KR 20060005844
 (54) • *Verfahren und Kit zum positiven Nachweis von giftigen Materialien*

- *Method and kit for positively detecting toxic material*
 - *Procédé et kit pour détecter positivement des matières toxiques*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Han, Jung-im, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 Choi, Soo-hyung, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
 Lee, Soo-suk, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Jung, Sung-ouk, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Joon-shik, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 Kim, Ki-eun, Seoul, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 8/00**

G01N 33/50 → (51) **A61K 31/341**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/483**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 811 299 A1**
C12M 1/00 **G01N 37/00**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
 (21) 05799283.6 (22) 25.10.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/019589 25.10.2005
 (87) WO 2006/049041 2006/19 11.05.2006
 (30) 04.11.2004 JP 2004320695
 (54) • *BIOTESTAPPARATUR UND BIOTESTVERFAHREN*

- *BIOASSAY EQUIPMENT AND BIOASSAY METHOD*
 - *EQUIPEMENT DE BIOANALYSE ET METHODE DE BIOANALYSE*
- (71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
 (72) ITO, Tatsumi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 TAKEDA, Minoru, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 FURUKI, Motohiro, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 YAMANE, Ryoichi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 NAKAJIMA, Toshihiro, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
 (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G01N 33/53 → (51) **A61K 38/55**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/315**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/53 → (51) **G01N 19/00**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 811 300 A1**
G01N 33/553
- (25) De (26) De
 (21) 05028400.9 (22) 23.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *Sensorchip mit in einem Polymer-Netzwerk eingelagerten Rezeptoren*
 - *Sensor chip with receptors included in a polymeric network*
 - *Puce de capteur avec des récepteurs inclus dans un réseau polymérique*
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Sensorchip mit in einem Polymer-Netzwerk eingelagerten Rezeptoren*

- (71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
 Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i.Br., DE
 (72) Freund, Ingo, Dipl.-Ing. (FH), 79117 Freiburg, DE
 Lehmann, Mirko, Dr. rer. nat, 79117 Freiburg, DE
 Mohry, Sonja, 79108 Freiburg, DE
 Baader, Johannes, 79102 Freiburg, DE
 Klapproth, Holger, Dr., 79108 Freiburg, DE
 (74) Huwer, Andreas, Grünwälderstrasse 10-14, Postfach 1305, 79013 Freiburg i. Br., DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 811 301 A1**
G01N 21/27 **G01N 21/64**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05793178.4 (22) 13.10.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/018841 13.10.2005
 (87) WO 2006/043461 2006/17 27.04.2006
 (30) 20.10.2004 JP 2004305605
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEOBACHTUNG VON WECHSELWIRKUNGEN*
 • *METHOD OF INTERACTION OBSERVATION*
 • *PROCEDE D'OBSERVATION D'INTERACTION*
- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
 Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
 (72) KANOH, Naoki, Wako-shi, Saitama 3510198, JP
 OSADA, Hiroyuki, Wako-shi, Saitama 3510198, JP
 KYO, Motoki, Osaka-shi, Osaka 5308230, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 811 302 A1**
G01N 21/55

- (25) En (26) En
 (21) 06090012.3 (22) 19.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *Diagnostisches Nanosensor und die Verwendung davon*
 - *Diagnostic nanosensor and its use in medicine*
 - *Nano-capteur diagnostique et son usage*
- (71) TOPASS GMBH, Loyd-G-Wells-Strasse 7, D-14163 Berlin, DE
 (72) Pison, Ulrich, 14163 Berlin, DE
 Giersig, Michael, 53175 Bonn, DE
 Schäfer, Axel, 10713 Berlin, DE
 (74) Hertin, Paul W., et al, Anwaltssozietät Hertin Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/553 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/558 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/559 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 811 303 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07075358.7 (22) 11.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 11.08.1999 US 374142

- (54) • Verfahren zur Diagnose oder Behandlung von Darmirritationssyndromen und anderen Erkrankungen
 - Methods of diagnosing and treating irritable bowel syndrome and other disorders
 - Procédés de diagnostic ou de traitement de syndrome d'intestin douloureux et autres troubles
- (71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048-1865, US
- (72) Lin, Henry C., Manhattan Beach, CA 90266, US
- (74) Pimental, Mark, Los Angeles, CA 90048, US
- (74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
- (62) 00952739.1 / 1 200 828

G01N 33/569 → (51) **C12M 1/26**

G01N 33/573 → (51) **C12N 15/55**

G01N 33/58 → (51) **C09B 23/08**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 811 304 A1**
C07K 16/00
- (25) En (26) En
(21) 06000969.3 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Große Aβ-Peptid-bindende Partikel (LAPS) bei der Diagnose und Behandlung von Alzheimer-Demenz
- Large Aβ-peptide binding particles (LAPS) in diagnosis and therapy of Alzheimer's dementia
- Grandes particules de liaison de peptide Aβ (LAPS) dans le diagnostic et la thérapie de la maladie d'Alzheimer
- (71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
- (72) Wiltfang, Jens, 91056 Erlangen, DE
- Kornhuber, Johannes, 90491 Nürnberg, DE
- Henkel, Andreas Wolfram, 91056 Erlangen, DE
- Lewczuk, Piotr, 91341 Röttenbach, DE
- Klafki, Hans-Wolfgang, 91052 Erlangen, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/55**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 35/10** (11) **1 811 305 A1**
B05B 9/04
- (25) Zh (26) En
(21) 04797362.3 (22) 22.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2004/001331 22.11.2004
- (87) WO 2006/045229 2006/18 04.05.2006
- (30) 28.10.2004 CN 200410086248
- (54) • MIKROVOLUMEN-FLÜSSIGKEITSAUSS-TOSSSYSTEM
- A MICRO-VOLUME LIQUID EJECTION SYSTEM
- SYSTÈME D'ÉJECTION LIQUIDE EN MICRO VOLUME

- (71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
- Tsinghua University, Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (72) WANG, Dong, Beijing 102206, CN
- ZOU, Kun, Beijing 102206, CN
- YE, Jianxin, Beijing 102206, CN
- SUN, Yelei, Beijing 102206, CN
- ZHU, Hui, Beijing 102206, CN
- WANG, Xianhua, Beijing 102206, CN
- CHENG, Jing, Beijing 102206, CN
- (74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

G01N 37/00 → (51) **G01N 33/53**

G01P 1/02 → (51) **G01P 15/00**

G01P 3/44 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **G01P 3/487** (11) **1 811 306 A1**
F16C 19/18 **F16C 33/76**
F16C 41/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05805389.3 (22) 31.10.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/020007 31.10.2005
- (87) WO 2006/049126 2006/19 11.05.2006
- (30) 01.11.2004 JP 2004317830
01.11.2004 JP 2004317831
- (54) • ABDECKUNG MIT EINEM SENSOR DER LAGEREINRICHTUNG FÜR EIN RAD
- COVER WITH SENSOR OF BEARING DEVICE FOR WHEEL
- CAPOT AVEC CAPTEUR DE DISPOSITIF DE ROULEMENT POUR ROUE
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) MATSUI, Shunichi, 6350076, JP
- KIMURA, Masahiro, 4488650, JP
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G01P 15/00** (11) **1 811 307 A1**
G01P 15/08 **G01P 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 06250335.4 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Lagerungsmechanismus für Hochleistungsbeschleunigungsmesser
- Suspension mechanism for high performance accelerometers
- Mécanisme de suspension pour accéléromètres haute performance
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
- (72) Dwyer, Paul, Seattle, WA 98103, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01P 15/00** (11) **1 811 308 A2**
B60T 8/172 **B60W 40/10**

- (25) En (26) En
(21) 07100945.0 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 JP 2006013676
21.07.2006 JP 2006199450
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Schätzen eines Schräglaufwinkels
- Apparatus and method for estimating a sideslip angle
- Appareil et procédé d'estimation d'un angle de dérapage
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Shinozawa, Yuuki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Mouri, Hiroshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Yokote, Masatsugu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Kubota, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Navano, Masaaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- Ohara, Tsuyoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Ltd, Intellectual Property Department, Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

G01P 15/08 → (51) **G01P 15/00**

- (51) **G01P 15/125** (11) **1 811 309 A1**
G01P 15/18 **G01P 15/13**
G01D 5/24 **G11B 19/04**
- (25) It (26) En
(21) 06425026.9 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Freifalldetektor und Freifalldetektionsverfahren
- Free fall detector device and free fall detection method
- Dispositif détecteur de chute libre et méthode de détection de chute libre
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Lasalandra, Ernesto, 20097 San Donato Milanese, IT
- Ungaretti, Tommaso, 27100 Pavia, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01P 15/13 → (51) **G01P 15/125**

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/125**

G01P 15/18 → (51) **H01L 25/065**

- (51) **G01R 1/073** (11) **1 811 310 A1**
H01L 21/66
- (25) Ja (26) En
(21) 05806007.0 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020593 10.11.2005
- (87) WO 2006/051845 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 JP 2004329218
- (54) • SONDENGLIED ZUR WAFERINSPEKTION, SONDENKARTEN ZU WAFERINSPEKTION UND WAFER-INSPEKTIONSVORRICHTUNG
- PROBE MEMBER FOR WAFER INSPECTION, PROBE CARD FOR WAFER INSPECTION AND WAFER INSPECTION APPARATUS

- *ÉLÉMENT DE SONDE POUR EXAMEN DE PLAQUETTE, CARTE DE SONDE POUR EXAMEN DE PLAQUETTE ET APPAREIL D'EXAMEN DE PLAQUETTE*
- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
 (72) Yoshioka, Mutsuhiko, Tokyo 1040045, JP
 Fujiyama, Hitoshi, Tokyo 1040045, JP
 Igarashi, Hisao, Tokyo 1040045, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01R 1/18 → (51) **G01R 15/20**

- (51) **G01R 15/20** (11) **1 811 311 A1**
G01R 1/18
- (25) De (26) De
 (21) 07100349.5 (22) 10.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 CH 962006
 08.05.2006 CH 7392006
 14.06.2006 CH 9852006
- (54) • *Vorrichtung zur Strommessung*
 • *Device for measuring current*
 • *Dispositif pour mesurer le courant*
- (71) Melexis Technologies SA, Chemin de Buchaux 38, 2022 Bevaix, CH
 (72) Racz, Robert, 6300, Zug, CH
 Huber, Samuel, 80799, Muenchen, DE
 Gloor, Markus, 8134, Adliswil, CH
 (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

- (51) **G01R 31/00** (11) **1 811 312 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06100757.1 (22) 24.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *System zur Überwachung elektrostatischer Entladung und Herstellungsverfahren*
 • *Electrostatic discharge monitoring and manufacturing process control system*
 • *Système de surveillance de décharge électrostatique et procédé de fabrication*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Enta, Roger, N2L 3W8, Waterloo, CA
 (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G01R 31/319** (11) **1 811 313 A2**
 G01R 1/067 G01R 1/24
- (25) En (26) En
 (21) 06253771.7 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 US 338274
- (54) • *Elektrische Regenerator-Messsonde*
 • *Electrical regenerator easurement probe*
 • *Sonde régénérateur de mesure électrique*
- (71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
 (72) Wood, Glenn, Loveland, CO 80537-0599, US
 Logelin, Donald M., Loveland, CO 80537-0599, US
 Lameres, Brock J., Loveland, CO 80537-0599, US
 Holcombe, Brent A., Loveland, CO 80537-0599, US

- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01R 33/02 → (51) **G01C 17/38**

G01R 33/02 → (51) **H01L 25/065**

- (51) **G01R 33/3873** (11) **1 811 314 A1**
 G01R 33/3815
- (25) En (26) En
 (21) 07250183.6 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 JP 2006013575
- (54) • *Elektromagnetvorrichtung*
 • *Electromagnet apparatus*
 • *Appareil électromagnétique*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
 (72) Aoki, Manabu, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Abe, Mitsushi, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Nakayama, Takeshi, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Takahashi, Masanori, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01R 35/00 → (51) **G01C 17/38**

- (51) **G01S 3/784** (11) **1 811 315 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 07250186.9 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 IL 17322106
- (54) • *Profilerkennungssystem*
 • *Tread detection system*
 • *Système de détection de roulement*
- (71) Rafael Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250, Haifa 31021, IL
 (72) Benayahu, Yair, Camon 20112, IL
 Vuskoboinik, Asher, Kiryat Blalik 27062, IL
 (74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G01S 3/808 → (51) **G03H 3/00**

- (51) **G01S 5/00** (11) **1 811 316 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
 (21) 06021700.7 (22) 17.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 11.01.2006 KR 20060003280
- (54) • *Drahtloses Internet Breitband System und das zugehörige Verfahren zum Weiterschicken eines Terminals*
 • *Wireless broadband internet system and its method of terminal hand-off*
 • *Système de bande passante Internet sans fil et procédé associé pour le transfert d'un terminal*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

- (72) Jeon, Seong-Joon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 Park, Jahng-Sun, -dong Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G01S 13/95** (11) **1 811 317 A2**
G06T 7/20

- (25) En (26) En
 (21) 07106760.7 (22) 04.11.1997
 (84) DE FR GB
 (30) 26.12.1996 JP 34768496
 13.02.1997 JP 2912697
 13.02.1997 JP 2912797
 13.02.1997 JP 2912897
 13.03.1997 JP 6466597
 16.04.1997 JP 9905397
 09.07.1997 JP 18398697
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vorhersage von Präzipitationsstrukturen über meteorologischen Radar*
 • *Meteorological radar precipitation pattern prediction method and apparatus*
 • *Procédé et appareil pour la prédiction d'un motif de précipitations au moyen d'un radar météorologique*
- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Sakaino, Hidetomo, Tokyo 180-8585, JP
 Suzuki, Satoshi, Tokyo 180-8585, JP
 Horikoshi, Tsutomu, Tokyo 180-8585, JP
 (74) Poulin, Gérard, BREVLEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
 (62) 05108079.4 / 1 607 765
 97402626.2 / 0 851 240

G01T 1/00 → (51) **G21K 4/00**

G01V 8/22 → (51) **G06K 9/20**

G02B 1/00 → (51) **C04B 35/00**

G02B 1/04 → (51) **C08F 220/30**

G02B 1/04 → (51) **C08G 18/10**

G02B 1/04 → (51) **C08G 18/32**

(51) **G02B 1/10** (11) **1 811 318 A1**
G02B 5/08 **G02F 1/15**

- (25) Ja (26) En
 (21) 04799669.9 (22) 12.11.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2004/016882 12.11.2004
 (87) WO 2006/051604 2006/20 18.05.2006
- (54) • *ANTI-NEBEL-EINRICHTUNG UND AUSSENSPIEGEL*
 • *ANTI-FOG DEVICE AND OUTSIDE MIRROR*
 • *DISPOSITIF ANTIBUÉE ET MIROIR EXTERNE*
- (71) Murakami Corporation, 12-25, Miyamotocho, Shizuoka-shi, Shizuoka, 422-8569, JP
 (72) KIKUCHI, Hideyuki, MURAKAMI CORPORATION, Fujieda-shi, Shizuoka 4260053, JP
 KOBAYASHI, Masaki, MURAKAMI CORPORATION, Fujieda-shi, Shizuoka 4260053, JP
 (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte Von Kreisler-Seltling-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **G02B 1/11** (11) **1 811 319 A1**
B32B 7/02 **G02B 5/30**
G02F 1/1335

- (25) Ja (26) En
 (21) 05802997.6 (22) 08.11.2005

- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/020456 08.11.2005
- (87) WO 2006/051784 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 JP 2004324543
- (54) • **ANTIREFLEXFILM, POLARISATIONS-PLATTE UND DISPLAY**
• **ANTIREFLECTIVE FILM, POLARIZING PLATE AND DISPLAY**
• **FILM ANTIRÉFLÉCHISSANT, PLAQUE DE POLARISATION ET AFFICHAGE**
- (71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) TOYOSHIMA, Tetsuya, ZEON CORPORATION, Tokyo 100-8323, JP
- ARAKAWA, Kouhei, ZEON CORPORATION, Tokyo 100-8323, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 1/11 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **G02B 5/08** (11) **1 811 320 A1**
F21V 8/00 **G02F 1/13357**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05806176.3 (22) 09.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020510 09.11.2005
- (87) WO 2006/051804 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 JP 2004328719
- (54) • **WEISSER FILM UND RÜCKLICHT DAMIT**
• **WHITE FILM AND BACKLIGHT USING SAME**
• **FILM BLANC ET RETRO-ECLAIRAGE L'UTILISANT**
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) KANAYA, Tomoko, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP
- MATSUYAMA, Tadami, Ibaraki-shi, Osaka 567-0036, JP
- SAKAGUCHI, Yoshihiko, Otsu-shi Shiga 520-0842, JP
- WATANABE, Osamu, Kusatsu-shi, Shiga 525-0072, JP
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G02B 5/08 → (51) **G02B 1/10**

- (51) **G02B 5/124** (11) **1 811 321 A1**
E01F 9/015
- (25) Ja (26) En
- (21) 05805969.2 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020493 02.11.2005
- (87) WO 2006/049313 2006/19 11.05.2006
- (30) 02.11.2004 JP 2004319763
- (54) • **WÜRFELECKEN-RETROREFLEXIONS-BLATT DES ZUSAMMENGESETZTEN DREIECKSPYRAMIDENTYPS UND RETROREFLEXIONSOBJEKT**
• **COMPOSITE TRIANGULAR PYRAMID TYPE CUBE-CORNER RETROREFLECTION SHEET AND RETROREFLECTION OBJECT**
• **FEUILLE DE RETROREFLEXION DE COINS DE CUBE DE TYPE PYRAMIDE TRIANGULAIRE COMPOSITE ET OBJET DE RETROREFLEXION**
- (71) NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 11-19, Kohnan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP
- (72) MIMURA, Ikuo, Uozu-shi, Toyama 937-0061, JP

- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE
-
- (51) **G02B 5/20** (11) **1 811 322 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06118397.6 (22) 03.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 KR 20060005377
- (54) • **Terahertz oder Infrarotfilter mit "shape resonance"**
• **Terahertz or infrared filter using shape resonance**
• **Filtre térahertz ou infrarouge utilisant la résonance de forme**
- (71) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bong-chun Dong, Kwanak-ku, Seoul 151-818, KR
- (72) Kim, Dae-Sik, 151-742, SEOUL, KR
- Jeoung, Sae Chae, 305-720, DAEJEON, KR
- Lee, Joong Wook, 151-742, SEOUL, KR
- Seo, Min Ah, 151-742, SEOUL, KR
- (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

G02B 5/20 → (51) **G03B 21/00**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 811 323 A1**
G02F 1/1335
- (25) Ja (26) En
- (21) 05803018.0 (22) 08.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/020453 08.11.2005
- (87) WO 2006/051783 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 JP 2004324547
- (54) • **ABLENKPLATTE UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG**
• **DEFLECTING PLATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE**
• **PLAQUE DE DÉVIATION ET DISPOSITIF D AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES**
- (71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) TOYOSHIMA, Tetsuya c/o ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008323, JP
- ARAKAWA, Kouhei c/o ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008323, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 5/30 → (51) **G02B 1/11**

G02B 6/34 → (51) **H01S 5/14**

- (51) **G02B 6/35** (11) **1 811 324 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07009445.3 (22) 05.02.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 26.03.2002 US 108159
- (54) • **Optischer Schalter mit zueinander senkrecht angeordneten planaren Lichtwellenleiterschaltkreisen**
• **Optical switch with a geometry based on perpendicularly-oriented planar lightwave circuits**
• **Commutation optique avec géométrie selon des commutateurs de circuit à ondes lumineuses planaires orientées perpendiculairement**
- (71) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Lacey, Jonathan, Mountain View CA 94041, US
- Lemoff, Brian, Union City CA 94043, US
- Fouquet, Julie, Portola Valley CA 94028, US

- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (62) 03002466.5 / 1 348 988

G02B 7/02 → (51) **G02B 7/04**

- (51) **G02B 7/04** (11) **1 811 325 A1**
G02B 7/02 **H04N 5/225**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05793682.5 (22) 12.10.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/018795 12.10.2005
- (87) WO 2006/043456 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 JP 2004305275
- 20.10.2004 JP 2004305276
- 10.08.2005 JP 2005231857
- 10.08.2005 JP 2005231858
- (54) • **KAMERAMODUL, TRAGBARES ENDGERÄT UND INFORMATIONSENDGERÄT DAMIT**
• **CAMERA MODULE, AND PORTABLE TERMINAL AND INFORMATION TERMINAL WITH THE SAME**
• **MODULE CAMÉRA ET TERMINAL PORTABLE ET TERMINAL D INFORMATIONS ÉQUIPÉ DE CEUX-CI**
- (71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) Shirono, Masahiro c/o Tokyo Yohga Office, Setagaya-ku, Tokyo 1588610, JP
- Kobayashi, Hirokazu c/o Tokyo Yohga Office, Setagaya-ku, Tokyo 1588610, JP
- Kitamura, Nobuo c/o Tokyo Yohga Office, Setagaya-ku, Tokyo 1588610, JP
- Araie, Keiji c/o Tokyo Yohga Office, Setagaya-ku, Tokyo 1588610, JP
- (74) Strehl, Peter, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G02B 7/182 → (51) **G02B 26/12**

G02B 13/24 → (51) **H01L 21/027**

- (51) **G02B 15/177** (11) **1 811 326 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07001069.9 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 JP 2006011659
- (54) • **Zoomobjektiv mit drei Linsengruppen und mit einer ersten negativen Linsengruppe**
• **Negative-lead optical zoom having three lens groups**
• **Zoom optique avec trois groupes de lentilles, le premier étant négatif**
- (71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Noda, Takayuki, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G02B 17/00** (11) **1 811 327 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05800551.3 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/020267 04.11.2005
- (87) WO 2006/049233 2006/19 11.05.2006
- (30) 05.11.2004 JP 2004322282
- (54) • **OPTISCHES PROJEKTIONSSYSTEM DES REFLEXIONSTYPS UND MIT EINEM SOLCHEN OPTISCHEN PROJEKTIONSSYSTEM DES REFLEXIONSTYPS AUSGESTATTETE BELICHTUNGSGERÄTE**

- REFLECTION-TYPE PROJECTION OPTICAL SYSTEM AND EXPOSURE EQUIPMENT PROVIDED WITH SUCH REFLECTION-TYPE PROJECTION OPTICAL SYSTEM
 - SYSTÈME OPTIQUE À PROJECTION DE TYPE RÉFLEXION ET ÉQUIPEMENT D'EXPOSITION POURVU D'UN TEL SYSTÈME OPTIQUE À PROJECTION DE TYPE RÉFLEXION
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) TAKAHASHI, Tomowaki, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G02B 17/00 → (51) **H01L 21/027**

G02B 21/00 → (51) **C12M 1/34**

- (51) **G02B 21/36** (11) **1 811 328 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05806157.3 (22) 09.11.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/020527 09.11.2005
 (87) WO 2006/051811 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 JP 2004326429 27.01.2005 JP 2005019880
 (54) • **BIOLOGISCHES KÖRPERBEOBACHTUNGSGERÄT**
 • **BIOLOGICAL BODY OBSERVATION DEVICE**
 • **DISPOSITIF D'OBSERVATION DE CORPUS BIOLOGIQUE**
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) TANIKAWA, Yoshihisa, 1030013, JP
 KAWANO, Yoshihiro, 1920916, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **G02B 26/12** (11) **1 811 329 A1**
G02B 7/182
 (25) En (26) En
 (21) 06124301.0 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 KR 20060006198
 (54) • **Laserabtastvorrichtung**
 • **Laser scanning device**
 • **Appareil de balayage à laser**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
 (72) Choi, An-sik, Yeongtong-dong, Gyeonggi-do Suwon-si, KR
 Yang, Myung-woo, Yeongtong-dong Gyeonggi-do Suwon-si, KR
 (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G02B 27/02 → (51) **G09G 5/00**

G02C 7/04 → (51) **A61B 3/13**

G02C 7/10 → (51) **C08F 220/30**

- (51) **G02C 11/02** (11) **1 811 330 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07100072.3 (22) 03.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.01.2006 JP 2006015705
 (54) • **Zubehör**
 • **Accessory**
 • **Accessoire**
- (71) Crossfor Co., Ltd., 2-60 Asake 1-chome, Kouhu Yamanashi 400-0862, JP
 (72) Dobashi Hidetaka, Yamanashi 400-0862, JP
 (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

G02C 13/00 → (51) **A61B 3/13**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 811 331 A2**
G03F 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 07100905.4 (22) 22.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 US 536102
 (54) • **Verfahren zum additiven Drucken von Masken und damit dargestellte Strukturen**
 • **Additive printed mask process and structures produced thereby**
 • **Procédé de masque additif imprimé et structures produites selon ce procédé**
- (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
 (72) Wong, William S., San Carlos, CA 94070, US
 Limb, Scott J., Palo Alto, CA 94306, US
 Chabinc, Michael L., Burlingame, CA 94010, US
 Russo, Beverly, Sunnyvale, CA 94089, US
 Lujan, Rene A., Sunnyvale, CA 94086, US
 (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G02F 1/1335 → (51) **G02B 1/11**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/30**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 811 332 A1**
F21S 2/00 **F21S 8/04**
F21Y 101/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05805118.6 (22) 24.10.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/019523 24.10.2005
 (87) WO 2006/051683 2006/20 18.05.2006
 (30) 09.11.2004 JP 2004325661
 (54) • **RÜCKLICHT-EINRICHTUNG**
 • **BACKLIGHT DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE RETRO-ECLAIRAGE**
- (71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Oku, Takashi, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 Arai, Takeo, Kuki-shi, Saitama 3460035, JP
 Ota, Yutaka, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 Tagawa, Yasuhiro, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02F 1/13357 → (51) **G02B 5/08**

G02F 1/15 → (51) **G02B 1/10**

G03B 15/00 → (51) **B60R 1/00**

- (51) **G03B 21/00** (11) **1 811 333 A1**
G02B 5/20 **G03B 21/14**
 G02F 1/133
 (25) Ja (26) En
 (21) 05721284.7 (22) 23.03.2005
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (86) JP 2005/005184 23.03.2005
 (87) WO 2006/027866 2006/11 16.03.2006
 (30) 03.09.2004 JP 2004257638
 (54) • **PROJEKTOR**
 • **PROJECTOR**
 • **PROJECTEUR**
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) WATANABE, Takefumi, , JP
 SASANUMA, Yoshio, , JP
 (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G03B 21/14 → (51) **G03B 21/00**

G03B 21/16 → (51) **H04N 5/74**

G03B 21/20 → (51) **H04N 5/74**

- (51) **G03B 37/04** (11) **1 811 334 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07000157.3 (22) 05.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.01.2006 DE 102006003524
 (54) • **Panorama-Sicht-System insbesondere in Kampffahrzeugen**
 • **Panoramic view system, in particular in combat vehicles**
 • **Système à vue panoramique en particulier dans des véhicules de combat**
- (71) OERLIKON CONTRAVES AG, Birchstrasse 155, 8050 Zürich, CH
 (72) Mäder, Urban, 8004 Zürich, CH
 Gerber, Michael, 8050 Zürich, CH
 Widmer, Roman, 8055 Zürich, CH
 (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **G03F 1/08** (11) **1 811 335 A1**
C23F 4/00 **G03F 1/14**
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
 (21) 05770691.3 (22) 10.08.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/014643 10.08.2005
 (87) WO 2006/027928 2006/11 16.03.2006
 (30) 10.09.2004 JP 2004263482
 (54) • **FOTOMASKENROHLING, FOTOMASKE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER**
 • **PHOTOMASK BLANK, PHOTOMASK AND METHOD FOR PRODUCING THOSE**
 • **EBAUCHE POUR PHOTOMASQUE, PHOTOMASQUE ET PROCEDE DE FABRICATION IDOINE**
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-8560, JP
 (72) Yoshikawa, Hiroki c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kub, iki-ku, Joetsu-shi Niigata, 9428601, JP
 Inazuki, Yukio c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kubiki-ku, Joetsu-shi Niigata, 9428601, JP

Kinase, Yoshinori c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kuiki-ku, Joetsu-shi Niigata, 9428601, JP
Okazaki, Satoshi c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Kubiki-ku, Joetsu-shi Niigata, 9428601, JP
Haraguchi, Takashi, Taito-ku, Tokyo 1108560, JP
Iwakata, Masahide, Taito-ku, Tokyo 1108560, JP
Takagi, Mikio, Taito-ku, Tokyo 1108560, JP
Fukushima, Yuichi, Taito-ku, Tokyo 1108560, JP
Saga, Tadashi, Taito-ku, Tokyo 1108560, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

G03F 1/14 → (51) **G03F 1/08**

(51) **G03F 7/00** (11) **1 811 336 A1**
G03F 7/033

(25) Ja (26) En
(21) 05806234.0 (22) 10.11.2005
(84) BE DE FR GB IT
(86) JP 2005/020620 10.11.2005
(87) WO 2006/051863 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004327359
(54) • **LICHTEMPFLINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR DEN FLEXOGRAFISCHEN DRUCK**
• **PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION FOR FLEXOGRAPHIC PRINTING**
• **COMPOSITION DE RESINE PHOTOSENSIBLE POUR IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE**

(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
(72) NAKANO, Katsuya, ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1008440, JP
ARAKI, Yoshifumi, ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1008440, JP
FUJIWARA, Masahiro, ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1008440, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G03F 7/00** (11) **1 811 337 A2**

(25) En (26) En
(21) 07001424.6 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 JP 2006014525
(54) • **Verfahren und System zur Strukturbildung**
• **Pattern forming method and pattern forming system**
• **Procédé et système de formation de motif**

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Katagiri, Souichi, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda Tokyo 100-8220, JP
Sohda, Yasunari, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda Tokyo 100-8220, JP
Ogino, Masahiko, c/o Hitachi Ltd., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G03F 7/00 → (51) **B41N 1/14**

G03F 7/00 → (51) **G02F 1/1335**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 811 338 A2**
G03F 7/039 **G03F 7/075**
G03F 7/20

(25) En (26) En
(21) 07001324.8 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 23.01.2006 JP 2006013979
06.06.2006 JP 2006157228

(54) • **Strukturbildungsverfahren**
• **Pattern forming method**
• **Procédé de formation de motif**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kanna, Shinichi, Haibara-gun Shizuoka, JP
Inabe, Haruki, Haibara-gun Shizuoka, JP
Kanda, Hiromi, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/004** (11) **1 811 339 A1**
G03F 7/039 **G03F 7/20**

(25) En (26) En
(21) 07001325.5 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 JP 2006013978
06.06.2006 JP 2006157227

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Musters**
• **Pattern forming method**
• **Procédé de fabrication de motifs**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Kanna, Shinichi, Haibara-gun Shizuoka, JP
Inabe, Haruki, Haibara-gun Shizuoka, JP
Kanda, Hiromi, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/004 → (51) **B41N 1/14**

(51) **G03F 7/022** (11) **1 811 340 A2**
G03F 7/023 **G03F 7/075**

(25) En (26) En
(21) 07001388.3 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 JP 2006015346

(54) • **Lichtempfindliche Harzzusammensetzung und Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterbauelements damit**
• **Photosensitive resin composition and manufacturing method of semiconductor device using the same**
• **Composition de résine photosensible et procédé de fabrication d'un dispositif à semi-conducteurs l'utilisant**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Sato, Kenichiro, Haibara-gun Shizuoka, JP
Yamanaka, Tsukasa, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/023 → (51) **G03F 7/022**

G03F 7/033 → (51) **G03F 7/00**

(51) **G03F 7/039** (11) **1 811 341 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001487.3 (22) 24.01.2007

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

AL BA HR MK RS

(30) 24.01.2006 JP 2006015348
09.03.2006 JP 2006064476

(54) • **Positive lichtempfindliche Zusammensetzung und Verfahren zur Strukturformung damit**

• **Positive photosensitive composition and method of forming pattern using the same**
• **Composition photosensible positive et procédé de formation de motif l'utilisant**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Takahashi, Hyou, Haibara-gun Shizuoka, JP
Sugimoto, Naoya, Haibara-gun Shizuoka, JP
Kodama, Kunihiko, Haibara-gun Shizuoka, JP

Yamamoto, Kei, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/022**

(51) **G03F 7/11** (11) **1 811 342 A1**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En
(21) 05788389.4 (22) 27.09.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/017733 27.09.2005

(87) WO 2006/040921 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 JP 2004297640

(54) • **SCHWEFELATOME ENTHALTENDE VERBINDUNG ZUR ERZEUGUNG EINES LITHOGRAPHISCHEN ANTIREFLEXFILMS**
• **SULFUR-ATOM-CONTAINING COMPOSITION FOR FORMING OF LITHOGRAPHIC ANTIREFLECTION FILM**

• **COMPOSITION CONTENANT DES ATOMES DE SOUFRE POUR LA FORMATION D UN FILM LITHOGRAPHIQUE ANTIREFLET**

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) Enomoto, Tomoyuki, Nissan Chemical Industries Ltd., Toyama-shi, Toyama 9392753, JP

Hiroi, Yoshiomi, Nissan Chemical Industries, Ltd., Toyama-shi, Toyama 9392753, JP
Nakayama, Keisuke, Nissan Chemical Industries, Ltd, Toyama-shi, Toyama 9392753, JP

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

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G03G 5/082** (11) **1 811 343 A1**
G03G 5/14

(25) En (26) En
(21) 07105741.8 (22) 23.04.2002

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.04.2001 JP 2001125948
24.04.2001 JP 2001125949
11.04.2002 JP 2002109394
11.04.2002 JP 2002109395

(54) • **Negativ-aufladbares elektrographisches Element**

- *Negative-charging electrophotographic photosensitive member*
 - *Élément photosensible électrophotographique de charge négative*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) OKAMURA, Ryuji CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- HASHIZUME, Junichiro CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- HOSOI, Kazuto CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 02009042.9 / 1 253 473

G03G 5/14 → (51) G03G 5/082

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 811 344 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07100842.9 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 JP 2006010655
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zum Starten der Bildverarbeitungsvorrichtung*
- *Image processing apparatus and method of starting image processing apparatus*
 - *Appareil de traitement d'image et procédé de contrôle de démarrage de l'appareil de traitement des images*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) OKUTSU, Toshihisa, Ohta-ku Tokyo, JP
- TANNO, Hidetoshi, Ohta-ku Tokyo, JP
- HARAGUCHI, Takahiro, Ohta-ku Tokyo, JP
- KIKUGAWA, Makoto, Ohta-ku Tokyo, JP
- GOUDA, Junichi, Ohta-ku Tokyo, JP
- (74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd. European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

- (51) **G03G 15/20** (11) **1 811 345 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07101095.3 (22) 24.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 KR 20060007255
- 07.02.2006 KR 20060011778
- 10.02.2006 KR 20060012886
- 24.02.2006 KR 20060018427
- 14.03.2006 KR 20060023567
- (54) • *Leistungsregelung für eine Heizwalze in einem Bildformungsapparat*
- *Power control for a heating roller in an image forming apparatus*
 - *Contrôle de puissance d'un rouleau chauffant dans un appareil de formation d'image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) Chae, Young-min, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Han, Sang-yong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Joong-gi, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Se-joong, Seoul, KR
- Cho, Jun-seok, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G03H 3/00** (11) **1 811 346 A1**
G01S 3/808
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356003.9 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 FR 0600452
- (54) • *Vorrichtung für die Lokalisation und die Abmessung der Intensität der akustischen Quellen*
- *Device for the localization and the measurement of the intensity of acoustic sources*
 - *Dispositif de localisation de sources acoustiques et de mesure de leur intensité*
- (71) MICRODB, 7B Allée Claude Debussy, 69130 Ecully, FR
- AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Beguet, Bernard, 69210 Saint Bel, FR
- Lamotte, Lucille, 69480 Lachassagne, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

- (51) **G05B 9/02** (11) **1 811 347 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06000730.9 (22) 13.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Steuerung eines Schaltelements mit einem nachtriggerbaren Monoflop*
- *Switch device control using a retriggerable monoflop*
 - *Commande de commutateur par un monoflop pouvant être redéclenché*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Briemle, Thomas, 92245 Küssmetersbruck, DE

- (51) **G05B 13/02** (11) **1 811 348 A1**
F02D 45/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 05785611.4 (22) 22.09.2005
- (84) DE GB
- (86) JP 2005/017498 22.09.2005
- (87) WO 2006/038473 2006/15 13.04.2006
- (30) 06.10.2004 JP 2004293276
- (54) • *ANLAGENSTEUEREINRICHTUNG*
- *PLANT CONTROL DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE D'INSTALLATION*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) YASUI, Yuji, c/o K. K. HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **G05B 13/02** (11) **1 811 349 A1**
F02D 13/02
G05B 13/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 05785612.2 (22) 22.09.2005
- (84) DE GB
- (86) JP 2005/017499 22.09.2005
- (87) WO 2006/038474 2006/15 13.04.2006
- (30) 07.10.2004 JP 2004295261
- (54) • *ANLAGENSTEUEREINRICHTUNG*
- *PLANT CONTROL DEVICE*

- *DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'INSTALLATION*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) YASUI, Yuji, KK HONDA GIJYUTSU KENKYUSHO, Wako-shi Saitama 3510193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G05B 13/04 → (51) G05B 13/02

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 811 350 A2**
G05B 19/418
- (25) En (26) En
- (21) 07005170.1 (22) 21.05.2002
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (30) 21.05.2001 JP 2001151538
- 21.05.2001 JP 2001151584
- 06.11.2001 JP 2001340450
- 01.02.2002 JP 2002026174
- 08.05.2002 JP 2002133121
- (54) • *Slave-Einheit, Knoteneinheit, Controller und Netzwerksystem*
- *Slave unit, node unit, controllers and network system*
 - *Unité esclave, unité de noeud, contrôleurs et système de réseau*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Ueno, Shintaro, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Izutani, Hajime, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Shigehisa, Toshiyuki, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Shimizu, Hiroshi, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- Ochi, Naoya, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE
- (62) 02011504.4 / 1 260 893

- (51) **G05B 19/05** (11) **1 811 351 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06001340.6 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Speicherprogrammierbare Steuerung mit USB Schnittstelle*
- *Programmable Logic Controller with USB interface*
 - *Automate industriel programmable avec une interface USB*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Piwinger, Boris Dr., 1070 Wien, AT

- (51) **G05B 19/404** (11) **1 811 352 A2**
G05B 19/414
- (25) En (26) En
- (21) 06027104.6 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.01.2006 JP 2006005077
- (54) • *Motorsteuerungssystem*
- *Motor control system*
 - *Commande de moteur*

- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Aoyama, Kazunari, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi401, JP
Komaki, Kunitaka, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0301, JP
Aizawa, Yasuharu, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0302, JP
Miura, Masahiro, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi401, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G05B 19/406 (11) 1 811 353 A2

- (25) En (26) En
- (21) 06023859.9 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.11.2005 JP 2005009934

- (54) • *Werkzeugmaschine*
• *Machine tool*
• *Machine-outil*
- (71) Kitamura Machinery Co. Ltd., 1870 Toide Komyoji, Takaoka-shi Toyama 939-11, JP
- (72) Akihiro, Kitamura Kitamura Machinery Co., Ltd., Takaoka-shi Toyama-ken 93911 Japan, JP
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

G05B 19/409 (11) 1 811 354 A1
G05B 19/418 G05B 23/02

- (25) En (26) En
- (21) 07000769.5 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.01.2006 JP 2006008653

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überwachung einer industriellen Anlage*
• *Plant monitoring apparatus and plant monitoring method*
• *Appareil et procédé pour la surveillance d'une installation*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Murayama, Dai, Tokyo, JP
Nakai, Akimasa, Tokyo, JP
Yamasaki, Masuo, Tokyo, JP
Iino, Yutaka, Tokyo, JP
Takagi, Yasuo, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G05B 19/414 → (51) G05B 19/404

G05B 19/418 → (51) G05B 19/042

G05B 19/418 → (51) G05B 19/409

G05B 23/02 → (51) G05B 19/409

G05D 1/02 (11) 1 811 355 A1

- (25) Ja (26) En
- (21) 05806828.9 (22) 09.11.2005
- (84) DE GB
- (86) JP 2005/020987 09.11.2005
- (87) WO 2006/051999 2006/20 18.05.2006
- (30) 09.11.2004 JP 2004325387
- (54) • *VERFAHREN ZUR WEGKONTROLLE VON SELBSTANGETRIEBENEM GEPÄCK*

- *TRAVEL CONTROL METHOD FOR SELF-PROPELLED CARRIAGE*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE DEPLACEMENT POUR CHARIOT AUTOPROPULSE*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) MARUO, Masaru, c/o Honda Engineering Co., Ltd., Hagagun, Tochigi 321-3395, JP
TAKEKUMA, Hideshi, c/o Honda Engineering Co., Ltd., Hagagun, Tochigi 321-3395, JP
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G05D 1/02 → (51) B60W 30/12

G05D 16/10 (11) 1 811 356 A1
F17C 13/00 H01M 8/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 05806339.7 (22) 08.11.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/020412 08.11.2005
- (87) WO 2006/051767 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 JP 2004329299
10.02.2005 JP 2005033892

- (54) • *DRUCKVERRINGERUNGSVENTIL*
• *PRESSURE-REDUCING VALVE*
• *DETENDEUR DE PRESSION*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) SUZUKI, Takuya c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-5802, JP
FUJIWARA, Hidetoshi c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-5802, JP
SHIMA, Toshihiko c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-5802, JP
KUROYANAGI, Munetoshi c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-5802, JP
- (74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner GbR, TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G05D 16/20 (11) 1 811 357 A2

- (25) En (26) En
- (21) 07100665.4 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.01.2006 US 275567
- (54) • *Lead-Lag-Eingangsfiteranordnung mit einstellbaren Anfangsbedingungen für elektropneumatische Steuerkreise*
• *Lead-lag input filter arrangement with adjustable initial conditions for electro-pneumatic control loops*
• *Arrangement de filtre d'entrée à avance et retard de phase avec des conditions initiales réglables pour boucles de commande électro-pneumatiques*

- (71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
- (72) Junk, Kenneth W., Marshalltown, Iowa 50158, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G05F 1/56 (11) 1 811 358 A1

- (25) Ja (26) En
- (21) 05806605.1 (22) 09.11.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2005/020978 09.11.2005
- (87) WO 2006/051992 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 JP 2004326794
- (54) • *KONSTANTSTROMTREIBER*

- *CONSTANT CURRENT DRIVING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE COURANTS CONSTANTS*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TANAKA, Yoshimitsu, Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G05F 1/575 → (51) H03F 1/30

G06F 1/03 → (51) H03L 7/099

G06F 1/16 → (51) E05B 73/00

- (51) **G06F 3/023 (11) 1 811 359 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06250315.6 (22) 20.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit automatischer Textkorrektur*
• *Hand-held electronic device with automatic text correction*
• *Dispositif électronique portable avec correction automatique de texte*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bumiller, George Baldwin, Ramsey, New Jersey 07446, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 3/033 (11) 1 811 360 A1
G06F 3/041 B60R 11/02
G06F 3/14 G06F 3/048

- (25) Ja (26) En
- (21) 05770409.0 (22) 09.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014594 09.08.2005
- (87) WO 2006/027924 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 JP 2004257649

- (54) • *INGABEEINRICHTUNG*
• *INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTREE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) HIRAI, Takuya Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IISAKA, Atsushi Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YAMASHITA, Atsushi Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06F 3/033 (11) 1 811 361 A2

- (25) En (26) En
- (21) 06077286.0 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 28.12.2005 KR 20050132051
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Speichermedium zur Unterbrechung von wiederholtem Signaleingang mittels Neigungsveränderung in einer neigbaren Schnittstelle*

- *Method, apparatus, and medium for suspending repeated signal input using slope variation in tilting interface*
 - *Procédé, appareil et support de données pour suspendre l'entrée de signaux répétés en utilisant les variations de pente suite au basculement de l'interface*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Sohn, Jun-il, c/o Samsung Advanced Inst. of Tech., Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong-yoon, 101-501, Jinheung Apt., Seodaemun-gu, Seoul, KR
Bang, Won-chul, Gyeonggi-do, KR
Choi, Eun-seok, 102-302, Hogye Hyundai Apt., Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Cho, Sung-Jung, Samsung Institute of Technology, Mt 14-1, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/033 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **G06F 3/041** (11) **1 811 362 A1**
G09G 3/20 **B60R 11/02**
G09G 5/00 **B60R 16/02**
H04N 5/66
- (25) Ja (26) En
(21) 05800028.2 (22) 27.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020393 27.10.2005
(87) WO 2006/046783 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 JP 2004312798
30.11.2004 JP 2004346798
14.12.2004 JP 2004361806
11.01.2005 JP 2005003948
14.06.2005 JP 2005174054
07.09.2005 JP 2005259574
22.09.2005 JP 2005276772
22.09.2005 JP 2005276771
22.09.2005 JP 2005276770
- (54) • ANZEIGE
• DISPLAY
• AFFICHAGE
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
- (72) WATANABE, Shinji c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
YASUDA, Katsuhiro c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
MIYAZAWA, Eiji c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
KAJIMOTO, Nobuaki c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
KOUJIMOTO, Kenichi c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
HAMATANI, Kiyoshi c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
ENOMOTO, Daisuke c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
NISHIDA, Yuusuke c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
KOMATSU, Kazuhiro c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
YOKOYAMA, Masaho c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
FUJIMOTO, Hiroyuki c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
HASHIMOTO, Yoshiyuki c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
KAMOTO, Mitsuhiko c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
YOKAWA, Taku c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP

- UETA, Yoshikazu c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
SAITOU, Tomoki c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
EGUTI, Takashi c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
TANAKA, Shougo c/o FUJITSU TEN LIMITED, Hyogo 652-8510, JP
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 3/041** (11) **1 811 363 A2**
(25) En (26) En
(21) 06121961.4 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.12.2005 KR 20050134316
- (54) • *Inhalts Navigationsverfahren und Inhalts-navigationsvorrichtung dafür*
• *Contents navigation method and contents navigation apparatus thereof*
• *Procédé de navigation de contenus et appareil de navigation de contenus correspondant*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Im, Do-hun, Seoul, KR
Kim, Sun-young, Seoul, KR
Kim, Eun-hui, Seoul, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06F 3/044** (11) **1 811 364 A2**
G06F 3/045
- (25) De (26) De
(21) 06124736.7 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 03.01.2006 DE 102006000637
- (54) • *Anzeigevorrichtung mit Berührung sensiti-ver Oberfläche*
• *Display device with touch sensitive surface*
• *Dispositif d'affichage avec une surface sensible au toucher*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Czaya, Claus-Peter, 31141, Hildesheim, DE
Reinhard, Oliver, 80992, München, DE
Koss, Sebastian, 30167, Hannover, DE

G06F 3/045 → (51) **G06F 3/044**

- (51) **G06F 3/048** (11) **1 811 365 A2**
G06F 3/033
- (25) En (26) En
(21) 06127105.2 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.12.2005 JP 2005377944
- (54) • *Eingabevorrichtung, mobiles Endgerät und Verfahren zur Datenmanipulation in einem mobilen Endgerät*
• *Input unit, mobile terminal unit, and content data manipulation method in mobile terminal unit*

- *Dispositif d'entrée, terminal mobile et méthode de manipulation de données dans un terminal mobile*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Inoue, Takefumi, c/o Matsushita Electric Indl. Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Sata, Norifumi, c/o Matsushita Electric Indl. Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/033**

G06F 3/048 → (51) **G06K 9/22**

G06F 3/048 → (51) **G09G 5/00**

G06F 3/048 → (51) **H04M 1/247**

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 811 366 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256339.0 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 04.01.2006 JP 2006000193
- (54) • *Adresszuweisungsverfahren, Plattenlaufwerk und Datenschiebverfahren*
• *Address assigning method, disk drive and data writing method*
• *Procédé d'affectation d'adresses, lecteur de disque et procédé d'écriture de données*
- (71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, P.O. Box 75215, 1070 AE Amsterdam, NL
- (72) Uemura, Tetsuya, Saitama, 350-1316, JP
Saga, Hideki, Fuchu-shi, Tokyo 183-0023, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 12/08**

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/10**

G06F 3/08 → (51) **G06F 13/38**

- (51) **G06F 3/12** (11) **1 811 367 A2**
(25) En (26) En
(21) 06125576.6 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 02.01.2006 KR 20060000157
- (54) • *USB-Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines darin enthaltenen Speichermediums*
• *USB device and method of controlling storage medium included in the same*
• *Dispositif USB et procédé de commande d'un support de stockage inclus dans ledit dispositif*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Jie Hwan, Taeon-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 811 368 A2**
(25) En (26) En
(21) 06256397.8 (22) 15.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.12.2005 JP 2005370164
04.10.2006 JP 2006272765
(54) • *Informationsverarbeitungs-
vorrichtung, Informationsver-
fahrensverfahren und
Informationsverarbeitungsprogramm*
• *Information processing apparatus, in-
formation processing method, and infor-
mation processing program*
• *Appareil de traitement d'informations,
procédé de traitement d'informations et
programme de traitement d'informations*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Saito, Megumi, c/o Canon Kabushiki Kaisha,
Tokyo, JP
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel &
Imray 20 Red Lion Street, London WC1R
4PQ, GB

G06F 3/12 → (51) **G06K 15/00**

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 3/16** (11) **1 811 369 A2**
(25) En (26) En
(21) 06127077.3 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.12.2005 JP 2005372428
(54) • *Sprachinformationsverarbeitungs-
vorrichtung und Sprachinformationsver-
fahrensverfahren*
• *Speech information processing apparatus
and speech information processing
method*
• *Appareil de traitement d'information de la
parole et procédé de traitement d'infor-
mation de la parole*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomar-
uko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Yamamoto, Hiroki, Ohta-ku Tokyo, JP
Yagisawa, Tsuyoshi, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd.
European Patent Department 6 Roundwood
Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge
UB11 1JA, GB

(51) **G06F 5/06** (11) **1 811 370 A2**
G06F 5/16

(25) En (26) En
(21) 06027048.5 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 30.12.2005 IN DE35402005
(54) • *FIFO-Speicherarchitektur mit Multiport-
funktionalität*
• *A first-in first-out (FIFO) memory archite-
cture providing multiport functionality*
• *Architecture de mémoire premier entré
premier sorti ayant une fonctionnalité
multiport*
(71) STMicroelectronics Pvt. Ltd., Plot No. 1,
Knowledge Park III, 201308 Greater Noida,
Uttar Pradesh, IN
(72) Kapil, Batra, Noida UP, IN

(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via
Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

G06F 5/16 → (51) **G06F 5/06**

(51) **G06F 7/78** (11) **1 811 371 A1**
G06F 9/06 **G06F 15/76**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07100940.1 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 FR 06006555
(54) • *Vorrichtung zur Verarbeitung in umge-
kehrter polnischer Notation zur Manipula-
tion des Datensatzaufbaus und integrierter
elektronischer Schaltkreis, der eine solche
Verarbeitungsvorrichtung umfasst*
• *Device for Postfix Processing through
Reverse Polish Notation for table manip-
ulation, and electronic integrated circuit
comprising such a processing device*
• *Dispositif de traitement en notation polo-
naise inversée pour la manipulation de
tableau, et circuit intégré électronique
comprenant un tel dispositif de traitement*
(71) ATMEL NANTES SA, La Chantrerie, BP
70602, 44306 Nantes Cédex 3, FR
(72) GARNIER, Sylvain, 44300, NANTES, FR
LE DILY, Mickael, 44240, LA CHAPELLE-
SUR-ERDRE, FR
DEMANGE, Frédéric, 44000, NANTES, FR

(51) **G06F 9/06** (11) **1 811 372 A1**
G06F 12/14 **G11B 20/10**
H04L 9/14

(25) Ja (26) En
(21) 04773105.4 (22) 15.09.2004
(84) DE GB
(86) JP 2004/013442 15.09.2004
(87) WO 2006/030500 2006/12 23.03.2006
(54) • *INFORMATIONSPROZESSIERUNGSEIN-
RICHTUNG, EINRICHTUNGSVERFAHREN, EIN-
RICHTPROGRAMM UND
COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGS-
MEDIUM MIT SELBIGEM PROGRAMM,
DAS DARAUFGEFÜHRT IST*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE,
SETUP METHOD, SETUP PROGRAM, AND
COMPUTER-READABLE RECORDING
MEDIUM HAVING THE SAME PROGRAM
RECORDED THEREIN*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFOR-
MATIONS, PROCÉDE DE CONFIGURATION,
PROGRAMME DE CONFIGURATION ET
SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE
PAR UN ORDINATEUR AYANT LE MEME
PROGRAMME ENREGISTRÉ SUR CELUI-CI*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) OHBITSU, Toshiro, Kawasaki-shi, Kanagawa
2118588, JP
HIGUCHI, Hisamichi, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 2118588, JP
URUSHIHARA, Masashi, Kawasaki-shi,
Kanagawa 2118588, JP
(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

G06F 9/06 → (51) **G06F 7/78**

(51) **G06F 9/44** (11) **1 811 373 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300062.4 (22) 24.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Automatisches Zusammenstellungsverfah-
ren von Webservices, Rechnerprogramm-
produkt und Informatiksystem um dieses
Verfahren auszuführen*
• *Automatic composition method of web
services, program product and informatics
system executing this method*
• *Procédé de composition automatique de
services web, produit de programme
d'ordinateur et système informatique de
mise en oeuvre de ce procédé*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) LARVET, Philippe, 91470, FORGES LES
BAINS, FR
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual
Property & Standards 54 rue La Boétie,
75008 Paris, FR

G06F 9/44 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 811 374 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250241.2 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 336570
(54) • *Verfahren und System zum Personalisieren
elektronischer Spielautomaten*
• *Methods and system for customizing
electronic gaming machines*
• *Procédés et système de machines de jeux
électroniques personnalisées*
(71) Waterleaf Ltd., Top Floor, 14 Athol Street
Douglas Isle of Man IM1 1JA, GB
(72) Edgren, Joakim, 41458 Gothenburg, SE
Johansson, Mikael, 41119 Gothenburg, SE
Kaufeldt, Peter, 41125 Gothenburg, SE
(74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. ST
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

(51) **G06F 9/48** (11) **1 811 375 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05745951.3 (22) 01.06.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/010046 01.06.2005
(87) WO 2006/030564 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004272096
(54) • *PROZESSOR*
• *PROCESSOR*
• *PROCESSEUR*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) KURATA, Kazushi c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., Chuko-ki, Osaka-shi,
Osaka 540-6319, JP
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thorn-
ton & Co., 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

(51) **G06F 9/50** (11) **1 811 376 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04792553.2 (22) 18.10.2004
(84) DE FR GB

(86) JP 2004/015384 18.10.2004
(87) WO 2006/043309 2006/17 27.04.2006
(54) • *PROGRAMM, VERFAHREN UND EINRICHT-
UNG ZUR OPERATIONSVERWALTUNG*

- OPERATION MANAGEMENT PROGRAM, OPERATION MANAGEMENT METHOD, AND OPERATION MANAGEMENT APPARATUS
 - PROGRAMME DE GESTION D'OPERATIONS, PROCEDE DE GESTION D'OPERATIONS ET APPAREIL DE GESTION D'OPERATIONS
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) YOSHIKAWA, Shigehiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
HIBI, Yoshinobu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
NAITOU, Masayuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
IYODA, Satoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

G06F 9/50 → (51) **G06F 12/14**

G06F 9/54 → (51) **G06F 12/14**

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 811 377 A1**
H04N 7/173 **G11B 20/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 05795101.4 (22) 24.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019492 24.10.2005
(87) WO 2006/046506 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 JP 2004311766
- EMPFÄNGEREINRICHTUNG
 - RECEIVER DEVICE
 - DISPOSITIF DE RÉCEPTION
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ICHIKAWA, Kei c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

- (51) **G06F 11/10** (11) **1 811 378 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06256505.6 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 US 760936 P
- Rechnersystem, Rechner und Verfahren zur Speicherung einer Datei
 - A computer system, a computer and a method of storing a data file
 - Système informatique, ordinateur et procédé de stockage de fichiers de données
- (71) XYRATEX TECHNOLOGY LIMITED, Langstone Road, Havant, Hampshire PO9 1SA, GB
- (72) Courtney, Timothy Edward Glynn, Fareham, Hampshire PO16 7QW, GB
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **G06F 11/267** (11) **1 811 379 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06127166.4 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 DE 102006002354

- (54) • Verfahren zum Debuggen eines Mikrocontrollerns, Mikrocontrollervorrichtung und Debugvorrichtung
- Method for debugging a microcontroller, microcontroller device and debug device
 - Procédé destiné au débogage d'un microcontrôleur, dispositif de microcontrôleur et dispositif de débogage
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Bach, Peter, Stuttgart 70193, DE

- (51) **G06F 11/30** (11) **1 811 380 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 05714823.1 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000292 10.03.2005
(87) WO 2006/021132 2006/09 02.03.2006
(30) 21.08.2004 US 923921
09.02.2005 US 53231
- VERFAHREN ZUM SCHUTZ DER COMPUTERDATEN
 - METHOD FOR PROTECTING THE COMPUTER DATA
 - PROCEDE POUR PROTEGER DES DONNEES INFORMATIQUES
- (71) Fang, Ko-Cheng, 4F., No.130-3, Sec.1 Zhongzheng Rd., Danshui Town, Taipei County, Taiwan, CN
- (72) Fang, Ko-Cheng, Taipei County, Taiwan, CN
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **G06F 11/36** (11) **1 811 381 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06024518.0 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.11.2005 JP 2005342717
- Vorrichtung zur Modellierung eines Softwarevorgangs, Vorrichtung zur Überwachung eines Softwarevorgangs, Verfahren zur Modellierung eines Softwarevorgangs, Verfahren zur Überwachung eines Softwarevorgangs
 - Software operation modeling device, software operation monitoring device, software operation modeling method, and software operation monitoring method
 - Dispositif de modélisation de fonctionnement logiciel, dispositif de surveillance de fonctionnement logiciel, procédé de modélisation de fonctionnement logiciel et procédé de surveillance de fonctionnement logiciel
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kinno, Akira, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Nakayama, Takehiro, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 811 382 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05783199.2 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016910 14.09.2005
(87) WO 2006/030812 2033/05 14.09.2005
(30) 17.09.2004 JP 2004271369

- (54) • INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN, INFORMATIONSWIEDERGABEEINRICHTUNG UND -VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM
- INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING DEVICE AND METHOD, INFORMATION REPRODUCING DEVICE AND METHOD, AND COMPUTER PROGRAM
 - SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCEDE DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS ET PROGRAMME INFORMATIQUE
- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) KATATA, Keiji c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522, JP
YOSHIDA, Masayoshi c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522, JP
TANIKAWA, Toshiro c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522, JP
KURODA, Kazuo c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama, 3598522, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **1 811 383 A1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 05787558.5 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017794 28.09.2005
(87) WO 2006/038498 2006/15 13.04.2006
(30) 01.10.2004 JP 2004290638
- VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR ERZEUGUNG VON ARRANGEMENTS
 - ARRANGEMENT GENERATION METHOD AND ARRANGEMENT GENERATION PROGRAM
 - METHODE DE GENERATION DE DISPOSITION ET PROGRAMME DE GENERATION DE DISPOSITION
- (71) Turbo Data Laboratories, Inc., 1101-7, Matsumi-cho 4-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0005, JP
- (72) FURUSHO, Shinji, Court house Kikuna 804, Yokohama-shi, Kanagawa 2210005, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 13/10**

G06F 12/00 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 811 384 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06126951.0 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.12.2005 KR 20050130804
- Seitenabruf in einem eingebetteten System
 - Demand paging in an embedded system
 - Pagination à la demande dans un système embarqué

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Hyo-jun 407-1204 Geumhwa Maeul Jugong Apt., Gyeonggi-do, KR
In, Ji-hyun, Seoul, KR
Ham, Dong-hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 12/08** (11) **1 811 385 A1**
G06F 3/06 **G11B 20/10**
G11B 19/04

- (25) En (26) En
(21) 07101016.9 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 KR 20060006802
(54) • *Hybrides Plattenlaufwerk und Steuerverfahren für Daten darauf*
• *Hybrid disk drive and method of controlling data therein*
• *Lecteur de disque hybride et procédé de contrôle des données qu'il contient*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Jae-sung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 12/14** (11) **1 811 386 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05766351.0 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB NL

- (86) JP 2005/013412 21.07.2005
(87) WO 2006/009217 2006/04 26.01.2006
(30) 21.07.2004 JP 2004213625
(54) • *INHALTSWIEDERGABEEINRICHTUNG, INHALTSWIEDERGABESTEUEVERFAHREN, PROGRAMM*
• *CONTENTS REPRODUCTION DEVICE, CONTENTS REPRODUCTION CONTROL METHOD, PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE CONTENUS, PROCÉDE DE COMMANDE DE REPRODUCTION DE CONTENUS, PROGRAMME*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) YAMAUCHI, Yasuharu, Minato-Ku, Tokyo 108-0075, JP
SATOMI, Kiyoshi, Minato-Ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G06F 12/14** (11) **1 811 387 A1**
G06F 9/50 **G06F 9/54**

- (25) Ja (26) En
(21) 05780246.4 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014903 15.08.2005
(87) WO 2006/022161 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 JP 2004245731
(54) • *INFORMATIONSKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND PROGRAMMAUSFÜHRUNGS-UMGEBUNGS-STEUEVERFAHREN*

- *INFORMATION COMMUNICATION DEVICE, AND PROGRAM EXECUTION ENVIRONMENT CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION D'INFORMATIONS ET PROCÉDE DE COMMANDE D'ENVIRONNEMENT D'EXECUTION DE PROGRAMME*
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) INOUE, Hiroaki, Tokyo 1088001, JP
SAKAI, Junji, Tokyo 1088001, JP
ABE, Tsuyoshi, Tokyo 1088001, JP
EDAHIRO, Masato, Tokyo 1088001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 12/14 → (51) **G06F 9/06**

(51) **G06F 13/00** (11) **1 811 388 A1**
G06F 15/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04792100.2 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/014744 06.10.2004
(87) WO 2006/038287 2006/15 13.04.2006
(54) • *SYNCHRONISIERUNGSSYSTEM UND SYNCHRONISIERUNGSPROGRAMM*
• *SYNCHRONIZING SYSTEM, AND SYNCHRONIZING PROGRAM*
• *SYSTÈME DE SYNCHRONISATION ET PROGRAMME DE SYNCHRONISATION*
(71) SyncPlus, Inc., 9-19, Higashi 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0011, JP
Kawakita, Jun, 9-19, Higashi 3-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0011, JP
(72) KAWAKITA, Jun, Tokyo 150-0011, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **1 811 389 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 04793016.9 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/015904 27.10.2004
(87) WO 2006/046286 2006/18 04.05.2006
(54) • *DATENVERTEILUNGSSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
• *DATA DISTRIBUTION SYSTEM, AND METHOD THEREFOR*
• *SYSTÈME ET PROCÉDE DE DISTRIBUTION DE DONNEES*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 State Highway 249, Houston, TX 77070, US
(72) OKITA, Makoto, Hewlett-Packard Japan, Ltd., Tokyo 168-0072, JP
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 811 390 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05793424.2 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019012 17.10.2005
(87) WO 2006/043495 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004304512
(54) • *E-MAIL-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *E-MAIL TRANSMISSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRANSMISSION DE COURRIER ÉLECTRONIQUE*
(71) Media Exchange, Inc., 3-1-1 Higashi-Ikebukuro, Toshima-ku Tokyo 1706010, JP
(72) YOSHIMURA, Shin, Tokyo 1706010, JP

- (74) Johnstone, Douglas Ian, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 811 391 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05795655.9 (22) 19.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019188 19.10.2005
(87) WO 2006/046445 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315485
(54) • *DATEITRANSFERSYSTEM, SENDEEINRICHTUNG UND EMPFANGSVORRICHTUNG*
• *FILE TRANSFERRING SYSTEM, TRANSMITTING DEVICE AND RECEIVING APPARATUS*
• *SYSTÈME DE TRANSFERT DE FICHIERS, DISPOSITIF DE TRANSMISSION ET APPAREIL DE RECEPTION*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) NAKATSUKA, Monta c/o Matsushita Electric Industrial. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TAKECHI, Hideaki c/o Matsushita Electric Industrial. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KOSHINO, Toshiharu c/o Matsushita Electric Industrial. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

G06F 13/00 → (51) **G06F 15/00**

G06F 13/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06F 13/10** (11) **1 811 392 A1**
G06F 12/00 **G06F 3/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 04792086.3 (22) 06.10.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/014730 06.10.2004
(87) WO 2006/038286 2006/15 13.04.2006
(54) • *SYSTEMUMGEBUNGS-EINRICHT-UNTERSTÜTZUNGSPROGRAMM, SYSTEMUMGEBUNGS-EINRICHT-UNTERSTÜTZUNGS-VERFAHREN UND SYSTEMUMGEBUNGS-EINRICHT-UNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG*
• *SYSTEM ENVIRONMENT SETTING SUPPORTING PROGRAM, SYSTEM ENVIRONMENT SETTING SUPPORTING METHOD, AND SYSTEM ENVIRONMENT SETTING SUPPORTING DEVICE*
• *PROGRAMME DE GESTION DE RÉGLAGE D'ENVIRONNEMENT SYSTÈME, MÉTHODE DE GESTION DE RÉGLAGE D'ENVIRONNEMENT SYSTÈME ET DISPOSITIF DE GESTION DE RÉGLAGE D'ENVIRONNEMENT SYSTÈME*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Peripherals Limited, 35, Saho, Yashiro-cho, Kato-gun, Hyogo 673-1447, JP
(72) TANAKA, Hideyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
TERAI, Sachiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
IWATANI, Sawao, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
FUJIMOTO, Fumikazu, Kato-gun, Hyogo 6731447, JP
HAMAGUCHI, Shinji, Hyogo, 6731447, JP
HASEGAWA, Hideaki, Hyogo, 6731447, JP
MATSUZAKI, Noriaki, Hyogo, 6731447, JP
OHASHI, Hiroki, Hyogo, 6731447, JP

USUNAGA, Keiko, Hyogo, 6731447, JP
TAKEUCHI, Souichi, Hyogo, 6731447, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 13/14** (11) **1 811 393 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 04762138.8 (22) 30.08.2004

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

(86) CN 2004/001003 30.08.2004

(87) WO 2006/024193 2006/10 09.03.2006

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DATEN-
TRANSFER**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DATA
TRANSFER**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR TRANS-
FERT DE DONNEES**

(71) Magima Digital Information Co., Ltd., 4F
Bldg-B, 328 Bibo Rd. Zhangjiang Hi-Tech
Park Pu dong, Shanghai 201203, CN

(72) Chou, Jenya, Pudong, Shanghai 201203, CN
Sun, Minliang, Pudong, Shanghai 201203,
CN

(74) Baroni, Matteo, et al, Bugnion S.p.A. Viale
Lancetti, 17, I-20158 Milano, IT

(51) **G06F 13/26** (11) **1 811 394 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 04789879.6 (22) 28.10.2004

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

(86) CN 2004/001220 28.10.2004

(87) WO 2006/045216 2006/18 04.05.2006

(54) • **ARBITRIERER UND ARBITRIERUNGSVER-
FAHREN DAFÜR**
• **AN ARBITRATOR AND ITS ARBITRATION
METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE D'ARBITRAGE**

(71) Magima Digital Information Co., Ltd., 4F
Bldg-B, 328 Bibo Rd. Zhangjiang Hi-Tech
Park Pu dong, Shanghai 201203, CN

(72) CHOU, Jenya; 4F Bldg-B, 328 Bibo Rd.,
Shanghai 201203, CN
SUN, Minliang; 4F Bldg-B, 328 Bibo Rd.,
Shanghai 201203, CN

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg -
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **1 811 395 A1**
G06F 3/08 **G06K 17/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05787548.6 (22) 27.09.2005

(84) DE GB

(86) JP 2005/017682 27.09.2005

(87) WO 2006/035738 2006/14 06.04.2006

(30) 28.09.2004 JP 2004281481

(54) • **HOST-CONTROLLER**
• **HOST CONTROLLER**
• **CONTRÔLEUR HÔTE**

(71) Zentek Technology Japan, Inc., Dai 5 Chuo
Building 2-1-2, Uchikanda, Chiyoda-ku,
Tokyo 101-0047, JP

(72) YOSHIKAWA, Hiroto, c/o Zentek Techn.
Japan, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 1010047, JP
YASOSHIMA, Hiroyuki, c/o Zentek Techn.
Japan, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 1010047, JP

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau
de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **G06F 13/38** (11) **1 811 396 A2**

(25) En (26) En
(21) 06256470.3 (22) 20.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.12.2005 US 314162

(54) • **Verborgener Kanal zum Übermitteln von
Zusatznachrichten in einem protokolldefi-
nierten Link für ein System von Speicher-
vorrichtungen**

• **Covert channel for conveying supplemental
messages in a protocol-defined link for a
system of storage devices**

• **Canal de recouvrement pour transporter
des messages supplémentaires dans un
lien défini par un protocole pour un
système de dispositifs de stockage**

(71) Silicon Image, Inc., 1060 East Arques
Avenue, Sunnyvale, California 94085, US

(72) Schmidt, Brian K., Mountain View, California
94040, US

Hanko, James Gregory, Redwood City,
California 94061, US

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

(51) **G06F 15/00** (11) **1 811 397 A1**
G06F 13/00

(25) Ja (26) En

(21) 04792281.0 (22) 12.10.2004

(84) DE FR GB

(86) JP 2004/015037 12.10.2004

(87) WO 2006/040812 2006/16 20.04.2006

(54) • **PROGRAMM, VERFAHREN UND EINRICH-
TUNG ZUR OPERATIONSVERWALTUNG**
• **OPERATION MANAGEMENT PROGRAM,
OPERATION MANAGEMENT METHOD,
AND OPERATION MANAGEMENT DEVICE**
• **PROGRAMME DE GESTION D'OPERA-
TIONS, PROCEDE DE GESTION D'OPERA-
TIONS ET DISPOSITIF DE GESTION
D'OPERATIONS**

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) IYODA, Satoshi c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP
HIBI, Yoshinobu c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP
NAITOU, Masayuki c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP
YOSHIKAWA, Shigehiro c/o FUJITSU LIM-
ITED, Kawasaki-shi, Kanagawa; 2118588, JP

(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB

G06F 15/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **G06F 15/167** (11) **1 811 398 A1**
H04N 7/26

(25) En (26) En

(21) 06024608.9 (22) 28.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 759868 P

08.05.2006 US 798569 P

31.07.2006 US 820871 P

14.08.2006 US 822320 P

16.08.2006 US 504962 P

(54) • **Prozessorarchitektur mit einem Mehrtor-
speicher für die Interprozessorkommuni-
kation**
• **Processor architecture with a multiported
memory for interprocessor communication**

• **Architecture de processeur avec un
mémoire à accès multiple pour la com-
munication interprocesseur**

(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite
Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB

(72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills California
94022, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

G06F 15/76 → (51) **G06F 7/78**

(51) **G06F 17/21** (11) **1 811 399 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05806107.8 (22) 11.11.2005

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

(86) JP 2005/020721 11.11.2005

(87) WO 2006/051904 2006/20 18.05.2006

(30) 12.11.2004 JP 2004328420

(54) • **DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
UND DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN**
• **DATA PROCESSING DEVICE AND DATA
PROCESSING METHOD**

• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT
DE DONNEES**

(71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-
Wakamatsu, Kawachi-cho, Tokushima-shi,
Tokushima 771-0189, JP

(72) KANO, Toshinobu, JUSTSYSTEM COR-
PORATION, Tokushima-shi Tokushima
7710189, JP

KAYAMA, Kenji, JUSTSYSTEM CORPORA-
TION, Tokushima-shi Tokushima 7710189,
JP

(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 17/21** (11) **1 811 400 A2**
G06F 17/22

(25) En (26) En

(21) 07007632.8 (22) 25.09.1996

(84) DE FR GB

(30) 25.09.1995 US 533177

26.09.1995 US 533875

07.12.1995 US 569000

(54) • **Optimaler Zugriff auf elektronische Doku-
mente**
• **Optimum access to electronic documents**
• **Accès optimum aux documents électroni-
ques**

(71) ADOBE SYSTEMS INCORPORATED, 345
Park Avenue, San Jose, California 95110-
2704, US

(72) Rowe, Edward R. W., Sunnyvale, CA 94086,
US

Priyadarshan, Eswar, Sunnyvale, CA 94087,
US

Anderson, Kenneth S., Palo Alto, CA 94306,
US

Al-Shamma, Nabeel A., Mountain View, CA
94040, US

Taft, Edward A., Mountain View, CA 94040,
US

McQuarrie, Elizabeth M., Los Gatos, CA
95030, US

Cohn, Richard J., Newton, MA 02459, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(62) 96932358.3 / 0 870 246

G06F 17/22 → (51) **G06F 17/21**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 811 401 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 04773196.3 (22) 16.09.2004

- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/013549 16.09.2004
- (87) WO 2006/030509 2006/12 23.03.2006
- (54) • *BILDUSUCHEINRICHTUNG, BILDUSUCHVERFAHREN, BILDERZEUGUNGSEINRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
- *IMAGE SEARCH DEVICE, IMAGE SEARCH METHOD, IMAGE CREATION DEVICE, IMAGE CREATION METHOD, AND PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE RECHERCHE D'IMAGES, PROCEDE DE RECHERCHE D'IMAGES, DISPOSITIF DE CREATION D'IMAGES, PROCEDE DE CREATION D'IMAGES ET PROGRAMME*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) CHIBA, Hirotaka, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
- NODA, Tsugio, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 811 402 A1**
G06F 12/00 **G06F 13/00**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05782392.4 (22) 12.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2005/016740 12.09.2005
 - (87) WO 2006/038433 2006/15 13.04.2006
 - (30) 30.09.2004 JP 2004285895
 - (54) • *KNOTENEINRICHTUNG, VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG GEMEINSAMER INFORMATIONEN, VERFAHREN ZUM SPEICHERN GEMEINSAMER INFORMATIONEN UND PROGRAMM*
 - *NODE DEVICE, COMMON INFORMATION UPDATE METHOD, COMMON INFORMATION STORAGE METHOD, AND PROGRAM*
 - *DISPOSITIF NOEUD, METHODE ET PROGRAMME DE MISE A JOUR D'INFORMATIONS COMMUNES, ET METHODE ET PROGRAMME DE STOCKAGE D'INFORMATIONS COMMUNES*
 - (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - Xing Inc., 18-1 Shioiri-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4670851, JP
 - (72) USHIYAMA, Kentaro, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
 - HIBINO, Yoshihiko, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
 - KIYOHARA, Yuji, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
 - SUZUKI, Hiroaki, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
 - IJIMA, Koichi, Xing Inc., Nagoya-shi, Aichi 467-0851, JP
 - (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 811 403 A1**
H04N 7/26
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05787590.8 (22) 28.09.2005
 - (84) DE FR GB
 - (86) JP 2005/017844 28.09.2005
 - (87) WO 2006/035813 2006/14 06.04.2006
 - (30) 30.09.2004 JP 2004287084

- (54) • *KODIERUNGSEINRICHTUNG, KODIERUNGSVERFAHREN, DEKODIERUNGSEINRICHTUNG, DEKODIERUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND DAS PROGRAMM ENTHALTENDES MASCHINENLESBARES AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
- *ENCODING DEVICE, ENCODING METHOD, DECODING DEVICE, DECODING METHOD, PROGRAM, AND MACHINE-READABLE RECORDING MEDIUM CONTAINING THE PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE CODAGE, METHODE DE CODAGE, DISPOSITIF DE DECODAGE, METHODE DE DECODAGE, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LESABLE PAR MACHINE CONTENANT LE PROGRAMME*
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) WATANABE, Shuichi, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 811 404 A1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 06001243.2 (22) 20.01.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (54) • *Technik zum Beliefern eines Data Warehouse unter Gewährleistung einer konsistenten Datensicht*
 - *Technology for supplying a data warehouse while ensuring consistent data view*
 - *Technique de livraison d'une banque de données sous garantie d'une visualisation de données importante*
 - (71) UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, CH
 - (72) Pagnussat, Daniel, CH - 8132 Egg, CH
 - (74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 811 405 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06027004.8 (22) 28.12.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 30.12.2005 PCT/US2005/047214
 - (54) • *Verfahren, Systeme und Computerprogrammprodukte zur Integration von Carrier-Services in ein Unternehmen*
 - *Methods, systems and computer program products for integrating carrier services into an enterprise*
 - *Procédés, systèmes et produits de programme informatique pour intégrer des services de porteuses au sein d'une entreprise*
 - (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 - (72) Babu, Suresh, Los Altos, CA 94024, US
 - Kagermann, Heinz, 68799 Reilingen, DE
 - Kuntz-Mayr, Christiane, 67117 Limburgerhof, DE
 - Wittmann, Barbara, 85276 Hettenshausen, DE
 - (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 811 406 A2**
 - (25) En (26) En

- (21) 06256253.3 (22) 08.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 09.12.2005 JP 2005356974
- (54) • *Datenanzeige*
- *Data display*
- *Affichage de données*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Abe, Yuichi Sony Corporation, Tokyo, JP
- Nakamura, Takatoshi Sony Corporation, Tokyo, JP
- Sako, Yoichiro Sony Corporation, Tokyo, JP
- Terauchi, Toshiro Sony Corporation, Tokyo, JP
- Asukai, Masamichi Sony Corporation, Tokyo, JP
- Takehara, Mitsuru Sony Corporation, Tokyo, JP
- Sasaki, Toru Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 811 407 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07100294.3 (22) 09.01.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 11.01.2006 KR 20060003323
 - (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung des verborgenen Bereiches*
 - *Apparatus and method of managing hidden area*
 - *Appareil et procédé de gestion de la zone cachée*
 - (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
 - (72) Seo, Dong-young, Tae-an-eup, Hwaseong-Si, Gyeonggi-Do, KR
 - Kwon, Moon-sang, Gangnam-gu, Seoul, KR
 - Shin, Hee-sub, Paldal-gu, Suwon-Si, Gyeonggi-do, KR
 - (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 811 408 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 07100788.4 (22) 19.01.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 20.01.2006 KR 20060006467
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Anzeige von Multimediainhalten*
 - *Apparatus and method for displaying multimedia contents*
 - *Procédé et appareil d'affichage de contenus multimédia*
 - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
 - (72) Park, Hyun-mi, 408-602 Cheongmyung Maeul 4-danji Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - Choi, Seung-eok, Seoul, KR
 - Myung, In-sik, Incheon, KR
 - Kang, Hyun-joo, 321-1101 Cheongmyeong Maeul 3-danji Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 12/00**

G06F 17/30 → (51) **G07F 17/16**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 811 409 A1**
D03C 19/00

(25) Ja (26) En
(21) 05774900.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/015357 24.08.2005
(87) WO 2006/022299 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004247099

- (54) • AUTOSITZ-STOFF-SIMULATIONS-PROGRAMM, AUTOSITZ-STOFF-SIMULATIONSVERFAHREN, AUTOSITZ-STOFF-SIMULATIONSEINRICHTUNG, AUTOSITZ-STOFF-HERSTELLUNGSVERFAHREN UND AUTOSITZ-STOFF-HANDELSVERFAHREN
- CAR SEAT FABRIC SIMULATION PROGRAM, CAR SEAT FABRIC SIMULATION METHOD, CAR SEAT FABRIC SIMULATION DEVICE, CAR SEAT FABRIC MANUFACTURING METHOD, AND CAR SEAT FABRIC TRADING METHOD
- PROGRAMME DE SIMULATION DE TISSU DE SIÈGE DE VOITURE, PROCÉDÉ DE SIMULATION DE TISSU DE SIÈGE DE VOITURE, DISPOSITIF DE SIMULATION DE TISSU DE SIÈGE DE VOITURE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE TISSU DE SIÈGE DE VOITURE ET PROCÉDÉ DE VENTE DE TISSU DE SIÈGE

(71) Digital Fashion Ltd., 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0004, JP

Toyota Tsusho Corporation, Century Toyota Bldg. 9-8, Meieki 4-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 4508575, JP

(72) IMAO, Koji, Osaka-shi, Osaka 5410053, JP
TAKEMURA, Shintaro, Osaka-shi, Osaka 5410053, JP

SAKAGUCHI, Yoshiyuki, Osaka-shi, Osaka 5410053, JP
HIGASHIUCHI, Takayuki, Nagoya-shi, Aichi 4500002, JP

ARAI, Takayuki, Nagoya-shi, Aichi 4500002, JP

KASE, Yasuharu, Nagoya-shi, Aichi 4500002, JP

KAWARAZAKI, Kiyoshi, Anjo-shi, Aichi 446-0056, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 811 410 A1**
A41H 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 05788058.5 (22) 03.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/018295 03.10.2005
(87) WO 2006/040957 2006/16 20.04.2006
(30) 12.10.2004 JP 2004297934

- (54) • PROGRAMM, EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES VIRTUELLEN PAPIERMUSTERS
- VIRTUAL PAPER PATTERN FORMING PROGRAM, VIRTUAL PAPER PATTERN FORMING DEVICE, AND VIRTUAL PAPER PATTERN FORMING METHOD

• PROGRAMME DE FORMATION DE PATRON DE PAPIER VIRTUEL, DISPOSITIF DE FORMATION DE PATRON DE PAPIER VIRTUEL, ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE PATRON DE PAPIER VIRTUEL

(71) Digital Fashion Ltd., 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0004, JP

(72) SAKAGUCHI, Yoshiyuki, Osaka 5410 053, JP
ZHANG, Dongliang, Osaka-shi, Osaka 5410053, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 811 411 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05799144.0 (22) 25.10.2005
(84) DE IT SE

(86) JP 2005/019960 25.10.2005
(87) WO 2006/046737 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 JP 2004310937
09.03.2005 JP 2005066086

- (54) • MEHRVARIABLEN-MODELLANALYSESYSTEM, VERFAHREN, UND PROGRAMMME-DIUM
- MULTI-VARIABLE MODEL ANALYSIS SYSTEM, METHOD AND PROGRAM, AND PROGRAM MEDIUM
- SYSTEME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'ANALYSE DE MODELES A VARIABLES MULTIPLES ET SUPPORT DE PROGRAMME

(71) National University Corporation Yokohama National University, 79-1, Tokiwadai Hodogaya-ku Yokohama-shi, Kanagawa 240-8501, JP

(72) UKYO, Tsuyoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 2408501, JP
KAGEYAMA, Yuusuke, Yokohama-shi, Kanagawa 2408501, JP

WAKITA, Keisuke, Yokohama-shi, Kanagawa 2408501, JP

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

(51) **G06F 19/00** (11) **1 811 412 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05768379.9 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/014286 04.08.2005
(87) WO 2007/015301 2007/06 08.02.2007

- (54) • COMPUTERSTEUERVERFAHREN MIT EINER EXTERN VERBUNDENEN EINRICHTUNG UND COMPUTERSTEUERSYSTEM
- COMPUTER CONTROL METHOD USING EXTERNALLY CONNECTED DEVICE AND COMPUTER CONTROL SYSTEM
- PROCÉDÉ DE GESTION PAR ORDINATEUR UTILISANT UN DISPOSITIF CONNECTÉ A L'EXTERIEUR ET SYSTEME DE GESTION PAR ORDINATEUR

(71) Intelligent Wave Inc., 1-21-2 Shinkawa, Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP

(72) AOKI, Osamu, 1403 CLIO REMINGTON HOUSE ASAGAYA, Tokyo 166-0004, JP
KAWANO, Hiroaki, Chiba-shi, Chiba 261-0003, JP

SONODA, Yojiro, Tokyo 166-0015, JP
IKEDA, Haruko, Ichikawa-shi, Chiba 272-0115, JP

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

(51) **G06F 19/00** (11) **1 811 413 A1**
C07K 7/06 **C07K 7/08**

(25) Ja (26) En
(21) 05778318.5 (22) 12.09.2005
(84) DE

(86) JP 2005/016767 12.09.2005
(87) WO 2006/035595 2006/14 06.04.2006
(30) 27.09.2004 JP 2004279278
27.09.2004 JP 2004279315

- (54) • MOLEKULAR-ORBIT-DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN ELONGATIONSVERFAHREN
- MOLECULAR ORBIT COMPUTING DEVICE FOR ELONGATION METHOD
- DISPOSITIF DE CALCUL D'ORBITE MOLÉCULAIRE POUR PROCÉDÉ D'ALLONGEMENT

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) AOKI, Yuriko, aka 8100052, JP
GU, Feng, Long c/o PSI Project Laboratory, Sawara-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0001, JP

KORCHOWIEC, Jacek Guminski Dept of Theor. Chemistry, R. Ingardena 3 30-060 Cracow, PL

IMAMURA, Akira, oshima 7330852, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 811 414 A2**
G06Q 50/00

(25) En (26) En
(21) 07000862.8 (22) 17.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 IT M020060019

- (54) • Verfahren zur Überwachungs- und Zertifizierungssteuerung des Einfrier- und Auftauzyklus von Blut und Blutbestandteilen
- Procedure to actuate the monitoring and certification of the freezing and defrosting cycle of blood and hemocomponents
- Procédure pour actionner la surveillance et la certification de la congélation et de la décongélation du cycle de sang et des hémato-composants

(71) EXPERTMED S.R.L., Via San Lucillo 7, 37139 Verona VR, IT

(72) Sgarbi, Massimo, 37139 Verona VR, IT
(74) Cerreta, Caterina, GIDIEMME S.r.l, 474/M, Via Giardini, 41100 Modena, IT

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/022**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 811 415 A1**

(25) En (26) En
(21) 05112983.1 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Sicheres System-on-Chip
- Secure system-on-chip
- Système sur une puce sécurisée

(71) Nagracard S.A., 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(72) Kudelski, M. André, Lutry 1095, CH
(74) Wenger, Joel-Théophile, et al, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06F 21/00** (11) **1 811 416 A2**

(25) En (26) En
(21) 06123381.3 (22) 02.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.12.2005 US 317719

- (54) • Systeme und Verfahren zur Konfiguration von mobilen Rechnergeräten
- Systems and methods for configuration of mobile computing devices
- Systèmes et procédés de configuration de dispositifs informatiques mobiles

(71) Morgan Stanley, 1585 Broadway, New York, NY 10036, US

(72) Toy, Andrew Jong Kein, New York, NY 10016, US

Zenel, Bruce Alexander, New York, NY 11205, US

Roussochatzakis, John, New York, NY 10706, US

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 811 417 A2**

(25) En (26) En

(21) 06123514.9 (22) 06.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 30.11.2005 US 290971

- (54) • Techniken zum Bewahren und zum Verwalten von Identitäten in einem Logfile
- Techniques for preserving and managing identities in an audit log
- Techniques de préservation et de gestion d'identités dans un journal d'audit

(71) NOVELL, INC., 1800 South Novell Place, Provo, Utah 84606-6194, US

(72) Carter, Stephen R., Spanish Fork, UT UT 84660, US

Burch, Lloyd Leon, Payson, UT 84651, US

Earl, Douglas G., Orem, UT 84097, US

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

(51) **G06F 21/00** (11) **1 811 418 A2**

(25) En (26) En

(21) 06125679.8 (22) 08.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.04.2006 KR 20060036819

03.01.2006 US 755093 P

- (54) • Verfahren und Gerät zum Inhalts-Rückimport in einem Gebiet
- Method and apparatus for re-importing content in a domain
- Méthode et appareil pour réimporter du contenu dans un domaine

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Yoon, Young-sun 511-704 Sangrok Apt, Gyeonggi-do, KR

Kim, Bong-seon 903-411 Cheongsol Maeul, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

Nam, Su-hyun, Seoul, KR

(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 811 419 A2**

(25) En (26) En

(21) 07001023.6 (22) 09.06.1998

(84) DE FR GB

(30) 13.06.1997 JP 17316897

(54) • Verwaltungssystem für digitalen Inhalt mit digitalen Wasserzeichen

• Digital content management system using electronic watermark

• Système de gestion de contenus numériques utilisant du filigrane électronique

(71) Intarsia Software LLC, 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, Nevada 89119, US

(72) Saito, Makato, Tama-shi Tokyo, JP

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(62) 98110563.8 / 0 884 669

G06F 21/00 → (51) **G07C 9/00**

G06F 21/00 → (51) **H04N 7/167**

(51) **G06F 21/02** (11) **1 811 420 A2**

(25) En (26) En

(21) 06126945.2 (22) 21.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.12.2005 US 316849

- (54) • Verfahren und Vorrichtungen zum Konfigurieren von elektronischen Geräten
- Methods and apparatuses for configuring electronic products
- Procédés et appareils de configuration de dispositifs électroniques

(71) Digital Keystone, Inc., 1975 El Camino Real, Suite 306, Mountain View, CA 94040, US

(72) Vantalón, Luc, SUNNYVALE, CA 94087, US

(74) Siccardo, Paolo, LOS ALTOS, CA 94024, US

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **G06F 21/20** (11) **1 811 421 A1**

(25) En (26) En

(21) 05113081.3 (22) 29.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • Sicherheitstoken und Verfahren zur Benutzerauthentifizierung mit dem Sicherheitstoken

• Security token and method for authentication of a user with the security token

• Jeton de sécurité et procédé d'authentification d'un utilisateur au moyen du jeton de sécurité

(71) AXSionics AG, Seevorstadt 99, 2502 Biel, CH

(72) Rollier, Alain, 6422 Steinen, CH

Müller, Lorenz, 2505 Biel, CH

Jacomot, Marcel, 2543 Lengnau, CH

Cattin-Liebl, Roger, 2540 Grenchen, CH

(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **G06F 21/20** (11) **1 811 422 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06124846.4 (22) 27.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 FR 0600580

- (54) • Verfahren zur Bestimmung eines Identifikators und zur biometrischen Verifizierung und zugehörige Systeme
- Processes for determining an identifier, biometric verification and associated systems.

• Procédés de détermination d'un identifiant et de vérification biométrique et systèmes associés

(71) SAGEM DEFENSE SECURITE SA, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Bringer, Julien, 75015, PARIS, FR

Welti, Paul, 75015, PARIS, FR

(74) Attali, Pascal, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 21/22** (11) **1 811 423 A1**

H04B 7/26

H04Q 7/38

(25) Ja (26) En

(21) 05793371.5 (22) 17.10.2005

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

(86) JP 2005/019004 17.10.2005

(87) WO 2006/041179 2006/16 20.04.2006

(30) 15.10.2004 JP 2004300872

(54) • VERKNÜPFUNGSOPERATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONS-ENDGERÄTTEEINRICHTUNG

• LINKING OPERATION METHOD, AND COMMUNICATION TERMINAL DEVICE

• MÉTHODE DE LIAISON ET DISPOSITIF TERMINAL DE COMMUNICATION

(71) Vodafone K.K., 2-5-1, Atago Minato-ku, Tokyo 105-6205, JP

(72) KUWAHARA, Tokuya, 1056205, JP

AOKI, Kazuo, 1056205, JP

MATSUMURA, Toshiro, 1056205, JP

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

(51) **G06F 21/24** (11) **1 811 424 A1**

H04L 9/14

H04L 9/10

(25) Ja (26) En

(21) 05785734.4 (22) 21.09.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/017377 21.09.2005

(87) WO 2006/033347 2006/13 30.03.2006

(30) 21.09.2004 JP 2004272863

(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON VERTRAULICHER INFORMATION, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG ZUR INHALTSDATENWIEDERGABE

• CONFIDENTIAL INFORMATION PROCESSING METHOD, CONFIDENTIAL INFORMATION PROCESSING DEVICE, AND CONTENT DATA REPRODUCING DEVICE

• PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS CONFIDENTIELLES, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS CONFIDENTIELLES ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE DONNEES DU CONTENU

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) SATO, Tomoya Matsushita Electric Ind.Co. Ltd, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP

FUJIWARA, Makoto Matsushita Electric Ind. Co.Ltd, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP

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

(51) **G06K 1/00** (11) **1 811 425 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05799344.6 (22) 27.10.2005

(84) DE

(86) JP 2005/019783 27.10.2005

(87) WO 2006/049077 2006/19 11.05.2006

- (30) 02.11.2004 JP 2004319813
02.11.2004 JP 2004319814
02.11.2004 JP 2004319815
02.11.2004 JP 2004319816
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERSTELLEN EINES PFLEGEPLANS, PFLEGEINFORMATIONSVORWALTUNGSEINRICHTUNG DAMIT UND PFLEGEINFORMATIONSVORWALTUNGSSYSTEM*
• *NURSING PLAN MAKING METHOD, NURSING INFORMATION MANAGING DEVICE USING SAME, AND NURSING INFORMATION MANAGING SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION DE PLAN DE SOINS, DISPOSITIF DE GESTION D'INFORMATIONS DE SOINS UTILISANT LEDIT PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION D'INFORMATIONS DE SOINS*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) SUZUKI, Hitoshi, 1820003, JP
OMORI, Shinichi, 1920045, JP
AKIYAMA, Kazuhiro, 1920375, JP
NAGAEDA, Tsuyoshi, 3380001, JP
SASAKI, Akinori, 1820003, JP
WATANABE, Kiyobumi, 1920363, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06K 1/12 → (51) **G06K 13/30**

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 811 426 A2**
(25) En (26) En
(21) 06023749.2 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 JP 2006009976
- (54) • *Drahtloser Signalempfänger*
• *Wireless signal receiver*
• *Récepteur de signaux sans fil*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Takeuchi, Daisuke, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Off., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yonezawa, Kei, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Off., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Terazawa, Shuji, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Office., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/00**

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/073**

- (51) **G06K 9/20** (11) **1 811 427 A1**
G08B 13/196 **G01V 8/22**
(25) De (26) De
(21) 06025773.0 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003228
- (54) • *Vorrichtung zur Überwachung eines Schutzfeldes*
• *Method and apparatus for surveillance of an area*
• *Procédé et dispositif pour la surveillance d'un domaine*
- (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Wüstefeld, Martin, 79350 Sexau, DE
Plasberg, Georg, 79353 Bahlingen, DE

- (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Patentabteilung Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G06K 9/22** (11) **1 811 428 A1**
G06F 3/048

- (25) En (26) En
(21) 07009356.2 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.01.2003 US 347331
- (54) • *Tintenteiler und damit verbundenes Anwendungsprogramm*
• *Ink divider and associated application program*
• *Répartiteur d'encre et programme d'application associé*
- (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Dodge, Steve, Sammamish, WA 98074, US
Gounares, Alexander, Kirkland, WA 98034, US
Goldberg, Arin J., Woodinville, WA 98072, US
Dresevic, Bodin, Bellevue, WA 98007, US
Turner, Jerome J., Redmond, WA 98052, US
Rhoten, Matthew Paul, Seattle, WA 98105, US
Chambers, Robert L., Sammamish, WA 98075, US
Raghupathy, Sashi, Redmond, WA 98052, US
Kannapel, Timothy H., Bellevue, WA 98006, US
Zielinski, Tobiasz, Redmond, WA 98053, US
Szilagyí, Zoltan C., Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 03026274.5 / 1 450 294

(51) **G06K 13/30** (11) **1 811 429 A2**
G06K 1/12

- (25) En (26) En
(21) 06027096.4 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.01.2006 JP 2006006301
- (54) • *Etikettlabel erzeugende Vorrichtung*
• *Tag-label producing device*
• *Dispositif de production d'étiquettes*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku Nagoya 467-8561, JP
- (72) Nagae, Tsuyoshi, Nagoya-shi Aichi, 467-8561, JP
Moriyama, Satoru, Nagoya-shi Aichi, 467-8561, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **G06K 15/00** (11) **1 811 430 A2**
G06F 3/12

- (25) En (26) En
(21) 07007756.5 (22) 09.09.1998
(84) DE FR GB
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 11.09.1997 JP 24721397
- (54) • *Drucker*
• *Printer*
• *Imprimante*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP

- (72) Hayashi, Eiji, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (62) 98307274.5 / 0 902 391

G06K 17/00 → (51) **G06F 13/38**

G06K 17/00 → (51) **G06K 19/00**

(51) **G06K 19/00** (11) **1 811 431 A1**
G06K 17/00 **G06K 7/00**
G06T 17/40 **A63F 1/02**
A63H 3/36

- (25) Ja (26) En
(21) 05767086.1 (22) 28.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013845 28.07.2005
(87) WO 2006/011556 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 JP 2004220518
- (54) • *INFORMATIONSVORARBEITUNGSSYSTEM UND INFORMATIONSVORARBEITUNGSVERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM, AND INFORMATION PROCESSING METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE L'INFORMATION*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) NATSUME, Tetsu, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
YOSHIMURA, Tsukasa, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G06K 19/067** (11) **1 811 432 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06127113.6 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.01.2006 KR 20060003981
- (54) • *RFID-Strichcode und RFID-Strichcodelese-system*
• *RFID barcode and RFID barcode reading system*
• *Code-barres RFID et système de lecture de code-barres RFID*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Tikhov, Yuri, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Min, Young-hoon, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06K 19/07** (11) **1 811 433 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07100527.6 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 KR 20060006463
- (54) • *RFID-Etikett und RFID-System damit*
• *RFID tag and RFID system having the same*
• *Etiquette RFID et système RFID correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) KU, Ja-nam, 449-712, Gyunggi-do, KR
LEE, Seong-hearn, 449-712, Gyunggi-do, KR
LEE, Dong-hyun, 449-712, Gyunggi-do, KR
- (74) Erti, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP,
Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- (51) **G06K 19/073** (11) **1 811 434 A1**
G06K 7/00 **G07F 7/10**
- (25) De (26) De
(21) 07000475.9 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 16.01.2006 DE 102006002516
- (54) • Verfahren zur Zugriffssteuerung auf den Speicher eines Transponders
• Method for access control for a transponder memory
• Procédé destiné à la commande d'accès au mémoire d'un transpondeur
- (71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2,
74072 Heilbronn, DE
- (72) Friedrich, Ulrich, 74248 Ellhofen, DE
-
- (51) **G06K 19/077** (11) **1 811 435 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06290164.0 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Elektronisches Modul geeignet für Dokumentenidentifizierung und Verfahren zu dessen Erzeugung
• Electronic module suitable for identification documents and method for manufacturing such a module
• Module électronique adapté à l'identification de documents et procédé de fabrication d'un tel module
- (71) Axalto SA, 50, avenue Jean Jaurès, 92120
Montrouge, FR
- (72) Vere, Denis, Axalto SA, 92120 Montrouge,
FR
Jean, Xavier, Axalto SA, 92120 Montrouge,
FR
Borg, Norbert, Axalto SA, 92120 Montrouge,
FR
- (74) Cassagne, Philippe M.J., et al, Axalto SA Intel
Property dpt 6, rue de la Verrière, 92197
Meudon Cedex, FR
-
- (51) **G06K 19/077** (11) **1 811 436 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06290165.7 (22) 23.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Elektronisches Modul geeignet für Identifizierungsdokumente und Verfahren zu dessen Herstellung
• Electronic module suitable for identification documents and method for manufacturing such a module
• Module électronique adapté à l'identification de documents et procédé de fabrication d'un tel module
- (71) Axalto SA, 50, avenue Jean Jaurès, 92120
Montrouge, FR
- (72) Vere, Denis, c/o Axalto SA, 92120 Mon-
trouge, FR
Jean, Xavier, c/o Axalto SA, 92120 Mon-
trouge, FR
Borg, Norbert, c/o Axalto SA, 92120 Mon-
trouge, FR
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 437 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04793008.6 (22) 27.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2004/015896 27.10.2004
- (87) WO 2006/046285 2006/18 04.05.2006
- (54) • ZEITJUSTIER-SERVER, ENDGERÄT UND ZEITJUSTIERUNGSVERFAHREN
• TIME PROOF SERVER, TERMINAL, AND TIME PROVING METHOD
• SERVEUR DE PREUVES DE TEMPS, TERMINAL ET PROCÉDE POUR PROUVER DE TEMPS
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3,
Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8310, JP
- (72) TOGASHI, Masataka, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
MIYAZAKI, Kazuya, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
ONO, Tsugihiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
-
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633
München, DE
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 438 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05113080.5 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • System und Verfahren für dynamische Spamverwaltung
• System and method of dynamic management of spam
• Système et procédé de gestion dynamique de pourriels (spam)
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Vuong, Thanh Vinh, Kitchener, Ontario N2E
4B9, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson
Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 439 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05113104.3 (22) 30.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Darstellung neuer Nachrichten auf einer Kommunikationsvorrichtung
• Representing new messages on a communication device
• Représentation de nouveaux messages sur un dispositif de communication
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Hardy, Michael Thomas, N2T 2J8, Waterloo,
CA
Klassen, Gerhard D, N2T 1H7, Waterloo, CA
Zinn, Scotte, N2L 5T9, Waterloo, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson
Road, London SW11 1BP, GB
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 440 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 05781847.8 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001337 29.08.2005
- (87) WO 2006/024223 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 CN 200410054170
- (54) • NEUARTIGES BANKKARTEN-TRANSAKTIONS-AUSTAUSCHSYSTEM
• A NEW TYPE BANKCARD TRANSACTION EXCHANGE SYSTEM
• NOUVEAU TYPE DE SYSTEME D'ECHANGE TRANSACTIONNEL PAR CARTE BANCAIRE
- (71) China Unionpay, 12 Floor, Shanghai Futures
Tower 300 Songlin Road, Pudong, Shanghai
200122, CN
- (72) CHAI, Hongfeng, Pudong, Shanghai 200122,
CN
SHAN, Huaiguang, Pudong, Shanghai
200122, CN
QI, Yuemin, Pudong, Shanghai 200122, CN
GUO, Rui, Pudong, Shanghai 200122, CN
HU, Wenbin, Pudong, Shanghai 200122, CN
WU, Jintan, Pudong, Shanghai 200122, CN
LI, Baohua, Pudong, Shanghai 200122, CN
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 441 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06026950.3 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.12.2005 US 323071
- (54) • Verfahren und System zur Bereitstellung von kontextbasierem Inhalt für Computeranwendungen
• Method and system for providing context based content for computer applications
• Procédé et système fournissant du contenu sensible au contexte pour des applications informatiques
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
- (72) Agassi, Shai, Los Gatos, California, USA
95032, US
Hershkovitz, Barak, Even Yehuda 40500, IL
Shamia, Gadi, Los Altos CA 94024, US
Ziv, Udi, Raanana 43720, IL
Elad, Rafi, Hertzliya 46364, IL
Keren, Ido, Hod Hasharon 45207, IL
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 442 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06026951.1 (22) 27.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.12.2005 US 323105
- (54) • Inhaltszentrale und Verfahren für Geschäftsprozessanwendungen
• Content center and method for business process applications
• Centre de contenu et procédé pour applications de processus métier
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
- (72) Agassi, Shai, Los Gatos, California, USA
94025, US
Cakarel, Efe, Menlo Park, California, USA
94025, US
Hershkovitz, Barak, Even Yehuda 40500, IL
Shamia, Gadi, Los Altos, CA 94024, US

Ziv, Udi, Raanana 43720, IL
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 443 A1**
(25) En (26) En
(21) 06027066.7 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.12.2005 US 321671

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung
eines Computeradressbuches für ereignis-
bezogene Arbeit*
• *Method and apparatus for managing a
computer-based address book for incident-
related work*
• *Procédé et appareil de gestion d'un
répertoire d'adresses informatisé pour le
travail concernant les incidents*

(71) Guidewire Software, Inc., 2121 South El
Camino Real 3rd Floor, San Mateo CA
94403, US

(72) D'Albora, Paul Anthony, San Mateo CA
94401, US
Henrickson, Jeremy Shawn, San Francisco
CA 94107, US

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 811 444 A2**
(25) En (26) En
(21) 06126160.8 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.12.2005 US 303334

(54) • *Elektronisches Sicherheitssystem für die
Überwachung und Aufnahme von Aktivitä-
ten und Daten bezüglich Personen oder
Fracht*
• *Electronic security system for monitoring
and recording activity and data relating to
persons or cargo*
• *Système de securite electronique pour la
surveillance et l'enregistrement des activi-
tes et donnees relatives aux personnes ou
au chargement*

(71) United Security Applications ID, Inc., 150
Milford Road, East Windsor, NJ 08520, US

(72) Sajakowsky, James M., Pennington, NJ
08534, US

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 811 445 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425946.0 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *System zur Vorhersage und Verwaltung
von Abwanderungen*

• *Churn prediction and management system*
• *Prédiction de taux de désabonnement et
système de gestion*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herre-
nacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Maga, Matteo c/o Accenture S.p.A., 00142
Roma, IT
Bohe, Astrid c/o Accenture S.p.A., 00142
Roma, IT
Canale, Paolo c/o Accenture S.p.A., 00142
Roma, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 811 446 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425947.8 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren für statistische Modelle zur
Bestimmung der Kundenverteilung anhand
von Abwanderungswahrscheinlichkeit
innerhalb einer Kundenpopulation*

• *Statistical modeling methods for deter-
mining customer distribution by churn
probability within a customer population*
• *Procédés de modélisation statistiques pour
déterminer la distribution de clients par
probabilité de taux de désabonnement sur
une population de clients*

(71) Accenture Global Services GmbH, Herre-
nacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Maga, Matteo, 00142 Roma, IT
Canale, Paolo, 00142 Roma, IT
Bohe, Astrid, 00142 Roma, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 811 447 A1**
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 06026510.5 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.12.2005 US 319406

(54) • *Deklarative Anpassung von in einem
Objektspeicher bereitgestellten Softwa-
reeinheiten*
• *Declarative adaptation of software entities
stored in an object repository*
• *Adaptation déclarative d'entités de logiciel
enregistrées dans un référentiel d'objets*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE

(72) Brendle, Rainer, 69151 Neckargemünd, DE
Brunswig, Frank, 69118 Heidelberg, DE
Gauweiler, Thomas, 67346 Speyer, DE
Giese, Peter, 67663 Kaiserslautern, DE
Ritter, Stephan, 66130 Saarbrücken, DE
Schmerder, Jürgen, 68168 Wiesloch, DE
Seeger, Frank, 69168 Wiesloch, DE
Viegner, Johannes, 76149 Karlsruhe, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 811 448 A1**
(25) En (26) En
(21) 06026946.1 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.12.2005 US 323095

(54) • *Methode und System für das Entfalten
einer Geschäftsanwendung*
• *Method and system for deploying a busi-
ness application*
• *Méthode et système pour déployer une
application de gestion*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE

(72) Agassi, Shai, Los. Gatos California 95032,
US
Ziv, Udi, Raanana, 43720, IL

Shamia, Gadi, Los Altos, CA 94024, US
Mazinter, Hila, 56506 Savoyon, IL
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 811 449 A1**
(25) En (26) En
(21) 06026948.7 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.12.2005 US 322724

(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung
von Feedback zu Geschäftstransaktionen
unter Verwendung von Computeranwen-
dungen*
• *Method and system for providing feedback
on business transactions using computer
applications*
• *Procédé et système fournissant des com-
mentaires sur des transactions commer-
ciales à l'aide d'applications informatiques*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE

(72) Agassi, Shai, Los Gatos, California 94025,
US

Cakarel, Efe, Menlo Park, California 94025,
US

Hershkovitz, Barak, Even Yehuda 40500, IL

Shamia, Gadi, Los Altos, CA 94024, US
Ziv, Udi, Raanana, 43720, IL

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 811 450 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100692.8 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 KR 20060005951

(54) • *System und Verfahren zur dynamischen
Zuweisung von Werbung in Abhängigkeit
von der Einschaltquote*
• *System and method of dynamically allo-
cating advertisement according to audience
rating*
• *Système et procédé pour attribuer dyna-
miquement de la publicité en fonction des
mesures d'audience*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR

(72) Ko, Young-goo, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sang-sun, Yeongtong-Dong, Suwan-si,
Gyeonggi-do, KR

Kim, Jeong-ja, Mangpo-dong, Suwon-si,
Gyeonggi-do, KR

Jang, Sie-kyung, Dongan-gu, Auyang-si,
Gyeonggi-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

G06Q 30/00 → (51) **G10H 1/00**

G06Q 50/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06Q 99/00** (11) **1 811 451 A2**
(25) Es (26) En
(21) 05787401.8 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) MX 2005/000088 30.09.2005
(87) WO 2006/041276 2006/16 20.04.2006

(88) 02.11.2006
 (30) 12.10.2004 MX PA04010077
 (54) • **VORBEZAHLUNGSSYSTEM FÜR ELEKTRISCHE STROMZÄHLER MIT EINER KON-TAKTLOSEN CHIPKARTE MIT AUTOMATISCHER VERSORNGS-UNTERBRECHUNGSEINRICHTUNG**
 • **PREPAYMENT SYSTEM FOR ELECTRIC POWER METERS USING A CONTACTLESS SMART CARD WITH AN AUTOMATIC SUPPLY CUT-OFF DEVICE**
 • **SYSTEME DE PREPAIEMENT POUR COMPTEURS D'ENERGIE ELECTRIQUE PAR CARTE A PUCE SANS CONTACT AVEC DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE COUPURE D'ALIMENTATION**
 (71) Iusa S.A. de C.V., KM 109, Carretera Panamericana, México-Querétano CEP-50700 Pasteje, Jocotitlan, MX
 (72) NERI-BADILLO, Eduardo Agustín, CEP-50700 Pasteje, Jocotitlan, MX
 (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **G06T 1/00** (11) **1 811 452 A1**
G06T 7/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05800162.9 (22) 27.10.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/020168 27.10.2005
 (87) WO 2006/049191 2006/19 11.05.2006
 (30) 08.11.2004 JP 2004323807
 (54) • **INFORMATIONSVERRARBEITUNGSSYSTEM UND INFORMATIONSVERRARBEITUNGSEINRICHTUNG**
 • **INFORMATION PROCESSING SYSTEM AND INFORMATION PROCESSING DEVICE**
 • **SYSTEME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS**
 (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) SATO, Hideo, Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
 (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06T 1/00 → (51) **C12M 1/34**

(51) **G06T 3/40** (11) **1 811 453 A1**
H04N 1/387 **H04N 5/232**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05795779.7 (22) 17.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/019437 17.10.2005
 (87) WO 2006/046493 2006/18 04.05.2006
 (30) 29.10.2004 JP 2004316154
 (54) • **VERFAHREN ZUM BESCHLEUNIGEN DER SUPERAUFLÖSUNGS-VERARBEITUNG**
 • **METHOD FOR SPEEDING UP SUPER RESOLUTION PROCESSING**
 • **PROCEDE POUR ACCELERER UN TRAITEMENT A SUPER RESOLUTION**
 (71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
 (72) Tanaka, Masayuki, Meguro-Ku, Tokyo 1528550, JP
 Okutomi, Masatoshi, Meguro-Ku, Tokyo 1528550, JP
 (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G06T 5/00** (11) **1 811 454 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07100248.9 (22) 08.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 KR 20060005577
 (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Randbereichsbestimmung**
 • **Edge area determining apparatus and edge area determining method**
 • **Appareil et procédé de détermination de zone de contour**
 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Kim, Myung-jae, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Ho-seop, Gangnam-gu, KR
 Kang, Jeong-woo, Gyeonggi-do, KR
 (74) Benson, Christopher, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **1 811 455 A1**
H04N 1/409 **H04N 5/217**
H04N 9/04
 (25) En (26) En
 (21) 07250085.3 (22) 10.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 23.01.2006 JP 2006014054
 (54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung, Abbildungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Computerprogrammprodukt**
 • **Image processing apparatus, imaging apparatus, image processing method, and computer program product**
 • **Appareil de traitement d'images, appareil d'imagerie, procédé de traitement d'images, et produit de programme informatique**
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Guan, Haikue, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06T 5/50 → (51) **C12M 1/34**

G06T 7/00 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G06T 7/20** (11) **1 811 456 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04799674.9 (22) 12.11.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/016889 12.11.2004
 (87) WO 2006/051607 2006/20 18.05.2006
 (54) • **GESICHTSMERKMAL-PUNKTDETEKTOR UND MERKMALPUNKTDETEKTOR**
 • **FACE FEATURE POINT DETECTOR AND FEATURE POINT DETECTOR**
 • **DÉTECTEUR DE POINT CARACTÉRISTIQUE DE VISAGE ET DÉTECTEUR DE POINT CARACTÉRISTIQUE**
 (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (72) KINOSHITA, Koichi, c/o OMRON Corporation, Shiokoji-dori, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06T 7/20** (11) **1 811 457 A1**
G08B 13/196
 (25) En (26) En
 (21) 06250322.2 (22) 20.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • **Videosignalanalyse**
 • **Video signal analysis**
 • **Analyse de signal vidéo**
 (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Lloyd, Barry George William, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

G06T 7/20 → (51) **G01S 13/95**

(51) **G06T 11/40** (11) **1 811 458 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06250286.9 (22) 19.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • **Bilderzeugungsverfahren mit Antialiasing**
 • **A method of generating an image with antialiasing**
 • **Procédé de production d'une image avec anticrenelage**
 (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House, Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
 (72) Goda, Simon, Almondsbury, Bristol BS32 4EZ, GB
 (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G06T 17/00** (11) **1 811 459 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06381005.5 (22) 18.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Ein Identifizierungs-apparat der die dreidimensionale Form eines realen Gegenstandes beschreibt und eine Methode zur Benutzung diesen Apparates**
 • **An identification device containing the tridimensional form description of a real world's object and a proceeding related to the use of this identification device**
 • **Un appareil d'identification qui contient la description tridimensionnelle d'un objet physique et la méthode pour l'utilisation de cet appareil d'identification**
 (71) De Espona Delgado, Jose Maria, Ballesta, 9 - Piso 4-B, 28004 Madrid, ES
 (72) De Espona Delgado, Jose Maria, 28004 Madrid, ES

G06T 17/40 → (51) **G06K 19/00**

(51) **G07B 17/00** (11) **1 811 460 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06026439.7 (22) 20.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.12.2005 US 317464
(54) • *Sicherheitssoftwaresystem und -Verfahren für einen Drucker*
• *Secure software system and method for a printer*
• *Système logiciel sécurisé et procédé pour une imprimante*
(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Pauly, Steven, J., New Milford Connecticut 06776, US
Arsenault, Robert, G., Stratford Connecticut 06614, US
Jacobson, Gary, S., Norwalk Connecticut 06855, US
Monroe, George, T., Seymour Connecticut 06483, US
Baker, Walter, J., Stratford Connecticut 06614, US
Kirschner, Wesley, A., Farmington Connecticut 06032, US
Sisson, Robert, W., Trumbull Connecticut 06611, US
Chang, Sung, S., Stamford Connecticut 06905, US
Cristiani, Elaine, Stratford Connecticut 06614, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07B 17/00** (11) **1 811 461 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07100342.0 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 FR 0650229
(54) • *Verfahren zum Bezahlen eines Postguthabens über ein Telekommunikationsnetzwerk*
• *Method for paying a postage credit over a telecommunication network*
• *Procédé de paiement d'affranchissement au travers d'un réseau de télécommunication*
(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) CHATTE, Fabien, 94130, Nogent sur Marne, FR
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G07B 17/00** (11) **1 811 462 A2**
B41J 13/12 **B41J 13/28**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07100391.7 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 FR 0650221
(54) • *Frankiermaschine mit vertikalen Transportweg*
• *Franking machine with vertical transport-path*
• *Machine à affranchir à chemin vertical*
(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Morel, Bruno, 78350 Jouy-en-Josas, FR
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G07B 17/00** (11) **1 811 463 A2**
(25) Fr (26) Fr

(21) 07100517.7 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 FR 0650227
(54) • *Frankiermaschine mit Schnelldruck*
• *Quick-printing franking machine*
• *Machine à affranchir à impression rapide*
(71) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Gilham, Dennis T., Essex CM4 9LT, GB
Nguyen, Pierre, 94140 Alfortville, FR
(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G07C 9/00** (11) **1 811 464 A1**
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 05292826.4 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Installation für den geschützten Zugriff auf einen digitalen Inhalt*
• *Installation for protected access to a digital content*
• *Installation pour l'accès protégé à un contenu numérique*
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Onno, Stephane, 35760 Saint Gregoire, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G07D 3/14** (11) **1 811 465 A2**
G07D 9/02 **G07D 5/08**
G07D 5/08

(25) En (26) En
(21) 07009625.0 (22) 14.06.2006
(84) DE GB
(30) 14.06.2005 JP 2005174325
(54) • *Vorrichtung zur Unterscheidung von Münzwerten*
• *Coin denomination discriminating device*
• *Dispositif de discernement de la dénomination de la monnaie*
(71) ASAHI SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) Umeda, Masayoshi, Iwatsuki-shi Saitama-ken, JP
Enomoto, Minoru, Iwatsuki-shi Saitama-ken, JP
Otomo, Hiroshi, Iwatsuki-shi Saitama-ken, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 06012309.8 / 1 734 485

G07D 3/14 → (51) **G07D 5/08**

(51) **G07D 5/08** (11) **1 811 466 A2**
G07D 3/14 **G07D 9/00**
G07D 9/00

(25) En (26) En
(21) 07009624.3 (22) 14.06.2006
(84) DE GB
(30) 14.06.2005 JP 2005174325
(54) • *Vorrichtung zur Unterscheidung von Münzwerten*
• *Coin denomination discriminating device*
• *Dispositif de discernement de la dénomination de la monnaie*

(71) ASAHI SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) Umeda, Masayoshi, Iwatsuki-shi Saitama-ken, JP
Enomoto, Minoru, Iwatsuki-shi Saitama-ken, JP
Otomo, Hiroshi, Iwatsuki-shi Saitama-ken, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 06012309.8 / 1 734 485

G07D 5/08 → (51) **G07D 3/14**

G07D 5/08 → (51) **G07D 9/00**

(51) **G07D 9/00** (11) **1 811 467 A1**
G07D 5/08 **G07F 1/04**
(25) En (26) En
(21) 07001170.5 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006014423
(54) • *Münzausgabevorrichtung*
• *Coin dispensing apparatus*
• *Distributeur de pièces de monnaie*
(71) ASAHI SEIKO CO., LTD., Aoyama Tower Bldg. 2F 2-24-15 Minami Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
(72) Takeuchi, Toru, Saitama City Saitama Prefecture, JP
(74) Feldmeier, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

G07D 9/00 → (51) **G07D 5/08**

G07D 9/02 → (51) **G07D 3/14**

G07F 1/04 → (51) **G07D 9/00**

(51) **G07F 7/06** (11) **1 811 468 A1**
B65F 3/14 **B65G 69/04**
(25) De (26) De
(21) 06026660.8 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006007875
(54) • *Verteilvorrichtung für einen Rücknahmeautomat*
• *Distribution apparatus for a reverse vending machine*
• *Appareil de distribution pour un automate de reprise*
(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Almeroth, Klaus, 98693 Ilmenau, DE

(51) **G07F 7/06** (11) **1 811 469 A1**
G07F 11/24 **B65F 1/00**

(25) Es (26) En
(21) 07380006.2 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.01.2006 ES 200600078
(54) • *Behälter zum Sammeln von benutztem Haushaltsöl*
• *Container for collecting used household oil*

- *Conteneur de collecte des huiles ménagères usagées*
- (71) Arrasateko Udala, Plaza Nagusia, s/n, 20500 Mondragon Guipuzcoa, ES
- (72) Jauregi Miranda, Iker, 20200 Beasain (Gipuzkoa), ES
Alvarez Biurrarena, Ion, 20120 Hernani (Gipuzkoa), ES
Perez Lopez, Josu, 20600 Eibar (Gipuzkoa), ES
Aldai Pozo, Sara, 20730 Azpeitia (Gipuzkoa), ES
Zugasti Teso, Felix, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
Ruiz de Eginio Berasategi, Eñaut, 01208 Galarreta (Araba), ES
Duque Dehesa, Amaia, 48014 Bilbao (Bizkaia), ES
Arechaga Urquiola, Gorka, 20577 Antzuola (Gipuzkoa), ES
- (74) Igartua, Ismael, Dpto. Propiedad Industrial; Apdo. 213, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

G07F 7/10 → (51) **G06K 19/073**

- (51) **G07F 9/00** (11) **1 811 470 A1**
G07F 9/10 **G07F 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 07075058.3 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 336024
- (54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zur Energieverwaltung in einem Verkaufsautomaten*
• *Power management apparatus, system and method for vending machine*
• *Appareil, système et procédé de gestion d'énergie pour un distributeur automatique*
- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
- (72) Avendano, Jose G., Springfield, IL 62711, US
Segiet, William, Bethel, CT 06801, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G07F 9/00** (11) **1 811 471 A1**
G07F 11/00 **H05B 6/00**
- (25) En (26) En
(21) 07075060.9 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 336289
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum induktiven Erhitzen von Lebensmitteln*
• *Food inductive heating device and method*
• *Dispositif et procédé de réchauffement à induction des aliments*
- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
- (72) Segiet, William W., Bethel, CT 06801, US
Thompson, Leslie L., Honeoye, NY 14472, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G07F 9/02** (11) **1 811 472 A1**
G07G 1/00
- (25) En (26) En

- (21) 06254987.8 (22) 26.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.12.2005 US 314603
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur automatischen Dokumentprüfung zur Überprüfung des Alters*
• *Methods and apparatus for automated document examination for age verification*
• *Procédés et appareils d'examen automatique de documents pour la vérification de l'âge*
- (71) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
- (72) Keys, John Baird, Duluth, Georgia 30096, US
- (74) Williamson, Brian, et al, NCR International, Inc., 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

(51) **G07F 9/10** (11) **1 811 473 A1**
F25B 27/00 **G07F 11/04**
F25D 31/00

- (25) En (26) En
(21) 05078066.7 (22) 29.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verkaufsautomat*
• *Vending machine*
• *Distributeur automatique*
- (71) SOLAR VENDING LIMITED, 5 West Court, Enterprise Road, Maidstone, Kent ME15 6JD, GB
- (72) Polack, Philip Charles, Aldwick, Bognor Regis, PO21 2XX, GB
Steer, Michael John, Bognor Regis, PO22 9PQ, GB
- (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co, 23 Mount Sion, Tunbridge Wells, Kent TN1 1TZ, GB

- (51) **G07F 9/10** (11) **1 811 474 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07075055.9 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 336184
- (54) • *Induktives Heizgerät mit maschinenlesbarer Vorrichtung*
• *Inductive heating apparatus with machine readable device*
• *Appareil de chauffage à induction avec un dispositif lisible par machine*
- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
- (72) Segiet, William, Bethel, CT 06801, US
Saba, Michael, Carmel, NY 10512, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G07F 9/10** (11) **1 811 475 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07075056.7 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 336291
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum induktiven Erhitzen eines Lebensmittelbehälters*

- *Method and apparatus for inductive heating of a food container*
• *Procédé et appareil de chauffage à induction d'un récipient alimentaire*
- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
- (72) Avendano, Jose G., Springfield, Illinois 62711, US
Segiet, William, Bethel, CT 06801, US
Thompson, Leslie L., Honeoye Falls, New York 14472, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G07F 9/10 → (51) **G07F 9/00**

G07F 11/00 → (51) **G07F 9/00**

G07F 11/04 → (51) **G07F 9/10**

G07F 11/24 → (51) **G07F 7/06**

- (51) **G07F 17/16** (11) **1 811 476 A1**
G06F 17/30 **H04L 12/28**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 06126896.7 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 02.01.2006 KR 20060000158
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erhalten extern geladenen Inhalts in UpnP-Netzwerk*
• *Method and apparatus for obtaining external charged content in UpnP network*
• *Procédé et appareil permettant d'obtenir du contenu externe dans un réseau UpnP*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jeong-ja, Gyeonggi-do, KR
Ko, Young-goo, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Sang-Sun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 811 477 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06256442.2 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.12.2005 US 318343
- (54) • *Spielgerät mit Kettenreaktionsereignissen*
• *Gaming device having chain reaction events*
• *Machine de jeu avec des événements de réaction en chaîne*
- (71) Progressive Gaming International Corporation, 920 Pilot Road, Las Vegas, NV 89119, US
- (72) Ross, Mark, Las Vegas, NV 89141, US
Bond, Gene, Las Vegas, NV 89122, US
Degarmo, Jay, Las Vegas, NV 89129, US
Cong, Aimin, Las Vegas, NV 89141, US
Steil, Rolland N., Las Vegas, NV 89145, US
- (74) Leppard, Andrew John, et al, K. R. BRYER & CO., 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

G07G 1/00 → (51) **G07F 9/02**

G08B 13/196 → (51) **G06K 9/20**

G08B 13/196 → (51) **G06T 7/20**

(51) **G08B 17/10** (11) **1 811 478 A1**
G08B 17/117

(25) De (26) De
(21) 06000260.7 (22) 07.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erkennung eines Brandes*
• *Fire detection method and device*
• *Procédé et dispositif destinés à la détection d'un incendie*

(71) Hekatron Vertriebs GmbH, Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg, DE

(72) Blaser, Beat, 3013 Bern, CH
Scherzinger, Hubert, 79108 Freiburg, DE
Sumser, Christian, 79283 Bollschweil, DE
Kaiser, Bernhard, 79410 Badenweiler, DE
Vöhringer, Ansgar Richard, 79379 Müllheim, DE

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

G08B 17/117 → (51) **G08B 17/10**

(51) **G08G 1/015** (11) **1 811 479 A1**
G08G 1/042

(25) Fr (26) Fr
(21) 07100200.0 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 11.01.2006 FR 0650097
(54) • *Magnetsystem zur Verkehrsregelung*
• *Magnetic traffic control system*
• *Système magnétique de contrôle de trafic*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR

(72) Cattin, Viviane, 38120 St. Egreve, FR
Blanpain, Roland, 38380 Entre-deux-Guiers, FR
Flament, Bruno, 38134 Saint Julien de Ratz, FR
Guilhamat, Bernard, 38590 Saint Michel de St. Geoirs, FR

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

G08G 1/042 → (51) **G08G 1/015**

(51) **G08G 1/123** (11) **1 811 480 A1**

(25) Es (26) En
(21) 06380013.0 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Automatisches Streckenberechnungssystem auf ausschließlicher Satellitennavigationsbasis unter Berücksichtigung des Positionsfehlers und Verfahren dazu*
• *Automatic road charging system based only on satellite navigation under consideration of position precisison and method for it*
• *Système de chargement routier automatique basé uniquement sur la navigation satellite en considérant l'erreur de la position et procédé*

(71) GMV Aerospace and Defence S.A., C/ Isaac Newton 11, PTM, Tres Cantos, 28760 Madrid, ES

(72) Cosmen Schortmann, Joaquin, 28760 Tres Cantos - Madrid, ES
Martínez Olagüe, Miguel Angel, 28760 Tres Cantos - Madrid, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G08G 1/13 → (51) **H04Q 7/34**

(51) **G09B 5/06** (11) **1 811 481 A1**
G09B 9/042 **G09B 19/16**

(25) En (26) En
(21) 07250175.2 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 GB 0600938

(54) • *Verfahren und System zur Beobachtung und Analyse des Fahrstils*
• *Method and system for driver style monitoring and analysing*
• *Procédé et système d'observation et d'analyse du style de conduite*

(71) Airmac Group Plc., Logic House, 31 Black Moor Road Eblake Industrial Estate, Verwood, Dorset, BH31 6BE, GB

(72) Duddle, Ashley Robert c/o Logic House, Verwood, Dorset BH31 6BE, GB
Perham, Stephen Henry c/o Logic House, Verwood, Dorset BH31 6BE, GB

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

G09B 5/06 → (51) **G09B 19/06**

G09B 9/042 → (51) **G09B 5/06**

(51) **G09B 19/06** (11) **1 811 482 A1**
G09B 5/06

(25) Ja (26) En
(21) 05806226.6 (22) 08.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020437 08.11.2005
(87) WO 2006/051775 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 JP 2004325206

(54) • *TRAGBARE SPRACHENLERNEINRICHTUNG UND TRAGBARES SPRACHENLERNSYSTEM*
• *PORTABLE LANGUAGE LEARNING DEVICE AND PORTABLE LANGUAGE LEARNING SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET SYSTEME PORTABLES D'APPRENTISSAGE LINGUISTIQUE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) IDO, Daiji c/o Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
YONEMOTO, Yoshifumi c/o Matsushita E. I. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
YAMAGUCHI, Takao c/o Matsushita E. I. Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
SATO, Junichi c/o Matsushita E. I. Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
TAKEI, Ichiro c/o Matsushita E. I. Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
YAMAMOTO, Tatsuo c/o Matsushita E. I. Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
TAKASE, Hiroshi c/o Matsushita E. I. Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP

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

G09B 19/16 → (51) **G09B 5/06**

(51) **G09F 3/03** (11) **1 811 483 A1**

(25) De (26) De
(21) 06001094.9 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verschlussplombe sowie Verfahren zu deren Herstellung*
• *Seal and process of manufacturing it*
• *Scellé et procédé pour sa fabrication*

(71) Bednorz GmbH & Co. KG, Am Aspenhaag 5, 65451 Kelsterbach, DE

(72) Welsch, Franz-Peter, 53894 Mechernich, DE

(74) Quermann, Helmut, et al, Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G09F 3/04 → (51) **B32B 27/30**

G09F 9/00 → (51) **B60R 11/02**

G09F 19/12 → (51) **G09F 19/14**

(51) **G09F 19/14** (11) **1 811 484 A1**
G09F 19/12

(25) En (26) En
(21) 06001064.2 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Anzeigerahmen für zwei bei fixen Positionen wechselnde Bilder*
• *Display frame for two pictures changing at fixed positions*
• *Ecran d'affichage pour deux affichages au niveau de positions fixes*

(71) Trusty Industrial Inc., No. 95 Chen Ho Rd., Lu Chou Taipei Hsien, TW

(72) Chuang, Tony, Lu Chou Taipei Hsien, TW
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwält Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **G09F 19/22** (11) **1 811 485 A2**
G09F 21/06

(25) En (26) En
(21) 07250205.7 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 AU 2006900262

(54) • *Verfahren und System zum Zuordnen von Anzeigeflächen*
• *A method of allocating advertising space and system therefor*
• *Procédé et système servant à l'allocation d'un espace d'affichage*

(71) Winton, Karen Pamela, C/o 904/37 Bligh Street, Sydney NSW 2000, AU

(72) Winton, Andrew, Sydney, NSW 2000, AU
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09F 21/04** (11) **1 811 486 A1**

(25) It (26) En
(21) 06001093.1 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Tragkonstruktion für Poster im Allgemeinen*

- Supporting structure for posters in general
 - Structure de support pour affiches en général
- (71) ADMOVING S.A., Via Vignola, 12, 6900 Lugano, CH
 (72) Porta, Mirko, 6900 Lugano, CH
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

G09F 21/06 → (51) **G09F 19/22**

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 811 487 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06077282.9 (22) 21.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (30) 23.01.2006 KR 20060006686
 (54) • Bildverarbeitungsrichtung mit der Fähigkeit zur Kommunikation mit einer Bildquelle und ein Bildverarbeitungsverfahren
 • Image processing apparatus capable of communicating with an image source and an image processing method
 • Appareil de traitement d'images pouvant communiquer avec une source d'image et procédé de traitement d'image
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Kim, Jin-hun, Seoul, KR
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 811 488 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000852.9 (22) 17.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 KR 20060006521
 (54) • Ansteuervorrichtung, Anzeigevorrichtung und Ansteuerverfahren dafür
 • Driving device, display device, and method of driving the same
 • Dispositif de commande, dispositif d'affichage, et procédé de commande correspondant
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
 Industry University Cooperation Foundation, Hanyang University 1Fr. HIT B/D, 17, Sungdong-Gu Seoul 133-79, KR
 (72) Kim, Cheol-Min, Seoul, KR
 Kim, Il-Gon, Seoul, KR
 Park, Tae-Hyeong, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Gi-Chang, Seoul, KR
 Kwon, Oh-Kyong, Seoul, KR
 (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 811 489 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07250231.3 (22) 19.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 KR 20060006250
 (54) • Digital-Analog-Wandler, Datentreiber und Fachbildschirmgerät damit
 • Digital-analog converter, data driver, and flat panel display device using the same

- Convertisseur analogique-numérique, lecteur de données, et dispositif d'affichage à écran plat l'utilisant
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Kwon, Oh Kyong Legal & IP Team, Gyeonggi-do, KR
 Choi, Byong Deok Legal & IP Team, Gyeonggi-do, KR
 (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G09G 3/20 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 811 490 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06290926.2 (22) 07.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.01.2006 KR 20060006557
 (54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
 • Plasma display apparatus and driving method thereof
 • Appareil d'affichage à plasma et son procédé de commande
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Jung, Yun Kwon 205-405 Poonglim 2-cha Apt., Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
 Lim, Hyun Jae, Namyangjoo-si Gyeonggi-do, KR
 Cho, Sung Kwang 1-101 Daegyeong Yeolip, Kangseo-gu Seoul, KR
 (74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 65/67, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 811 491 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290067.3 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 FR 0600556
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung eines Matrix-Plasmabildschirms
 • Method and device for controlling a matrix plasma screen
 • Procédé et dispositif de commande d'un écran à plasma matriciel
- (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
 Bezal, Jean-Raphael, 38000 Grenoble, FR
 Permezal, Jean-Marie, 38000 Grenoble, FR
 Troussel, Gilles, 38000 Grenoble, FR
 (74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 811 492 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06124937.1 (22) 28.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.01.2006 EP 06100716
 (54) • Aktivmatrixanzeigevorrichtung
 • Active matrix display device
 • Dispositif d'affichage à matrice active
- (71) TPO Hong Kong Holding Limited, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN
 (72) Novoselov, Pavel, 6411 NK, Heerlen, NL

- (74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 811 493 A1**
G02B 27/02 **G09G 5/36**
H04N 5/64 **G06F 3/048**
G06F 3/033
- (25) Ja (26) En
 (21) 05799987.2 (22) 31.10.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/020332 31.10.2005
 (87) WO 2006/051743 2006/20 18.05.2006
 (30) 12.11.2004 JP 2004329135
 (54) • VIDEOANZEIGE
 • VIDEO DISPLAY
 • AFFICHAGE VIDEO
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-8331, JP
 Nikon Systems Inc., 2-3, Nishiku, Minato-mirai 2-chome, Yokoyama-shi Kanagawa 2200012, JP
 (72) OTSUKI, Masaki, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 KATO, Shigeru, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 ISAGI, Kazuo, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100331, JP
 TAKASHINA, Tomomi, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/041**

G09G 5/36 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 811 494 A1**
G06Q 30/00
- (25) En (26) En
 (21) 07102801.3 (22) 05.09.2002
 (84) DE FR GB IT
 (30) 21.09.2001 JP 2001288703
 (54) • Speichersystem für Musikinhalte mit Servercomputer und elektronischen Musikvorrichtungen
 • Musical contents storage system having server computer and electronic musical devices
 • Système de stockage de contenu musical doté de dispositifs musicaux informatiques et électroniques
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
 (72) Wachi, Masatada, Shizuoka 430-8650, JP
 (74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE
 (62) 02019816.4 / 1 304 679

- (51) **G10H 1/02** (11) **1 811 495 A2**
G10H 1/08 **G10H 1/057**
 G10H 1/00

- (25) En (26) En
 (21) 07001025.1 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 19.01.2006 JP 2006011470
 (54) • Resonanz Generator
 • Resonance generator
 • Générateur de résonance
- (71) Kabushiki Kaisha Kawai Gakki Seisakusho, 200 Terajima-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
 (72) Izumisawa, Gen, Shizuoka, JP

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung von Daten auf einem optischen Aufzeichnungsmedium
- Method and apparatus for recording data on optical recording medium
- Procédé et appareil d'enregistrement de données sur un support d'enregistrement optique
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) AHN, Yong-jin, 137-793, Seoul, KR
PARK, In-sik, Gyeonggi-do, KR
LEE, Kyung-geun, Gyeonggi-do, KR
YANG, Chang-jin, Gyeonggi-do, KR
OTSUKA, Tatsuhiro, Gyeonggi-do, KR
YOON, Du-seop, Gyeonggi-do, KR
KIM, Seong-sue, Seoul, KR
- (74) Benson, Christopher, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02256626.9 / 1 298 650

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 811 504 A2**
G11B 7/125

- (25) En (26) En
- (21) 07107733.3 (22) 24.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2001 KR 20010061039
18.12.2001 KR 20010080541
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Datenaufzeichnung auf einem optischen Aufzeichnungsmedium
- Method and apparatus for recording data on optical recording medium
- Procédé et appareil d'enregistrement de données sur un support d'enregistrement optique
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Ahn, Jong-jin 105-1401 Woosung Apt., 137-793, Seoul, KR
Park, In-sik 615-801 Shinnamushil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kyung-geun 122-1002 Sibeom Hanshin Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chang-jin 101-1005 SK Apt., 449-900, Gyeonggi-do, KR
Otsuka, Tatsuhiro 18-205 Wooman Hyundai Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Du-seop 110-1901 LG Samick Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seong-sue 203-404 Kumbo Samsung Raemian Apt., Seoul, KR
- (74) Benson, Christopher, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02256626.9 / 1 298 650

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 811 505 A2**
G11B 7/125

- (25) En (26) En
- (21) 07107735.8 (22) 24.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2001 KR 20010061039
18.12.2001 KR 20010080541
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Datenaufzeichnung auf einem optischen Aufzeichnungsmedium
- Method and Apparatus for Recording Data on Optical Recording Medium

- Procédé et appareil d'enregistrement de données sur un support d'enregistrement optique
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Ahn, Yong-jin 105-1401 Woosung Apt., 137-793, Seoul, KR
Park, In-sik 615-801 Shinnamushil, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kyung-geun 122-1002 Sibeom Hanshin Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Yang, Chang-jin 101-1005 SK Apt., 449-900, Gyeonggi-do, KR
Otsuka, Tatsuhiro 18-205 Wooman Hyundai Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yoon, Du-seop 110-1901 LG Samick Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seong-sue 203-404 Kumbo Samsung Raemian Apt., Seoul, KR
- (74) Benson, Christopher, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 02256626.9 / 1 298 650

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 811 506 A1**
G11B 7/24

- (25) Ja (26) En
- (21) 05802999.2 (22) 08.11.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/020458 08.11.2005
- (87) WO 2006/049301 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 JP 2004323351
- (54) • OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-/ -WIEDERGABEVERFAHREN DAFÜR UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-/ -WIEDERGABEEINRICHTUNG
- OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM, ITS INFORMATION RECORDING/REPRODUCING METHOD, AND INFORMATION RECORDING/REPRODUCING DEVICE
- SUPPORT OPTIQUE D ENREGISTREMENT D INFORMATIONS, SON PROCEDE D ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D INFORMATIONS ET DISPOSITIF D ENREGISTREMENT/REPRODUCTION D INFORMATIONS
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHIKIORI, Keiji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
TOMIYAMA, Morio c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
OHNO, Eiji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11B 7/007** (11) **1 811 507 A2**
G11B 27/32

- (25) En (26) En
- (21) 07007644.3 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.08.2003 KR 20030056543
- (54) • Informationsaufzeichnungsmedium, Konfigurationsverfahren für diesbezügliche Versionsinformation, Aufzeichnungs- und Wiedergabeverfahren sowie Aufzeichnungs- und Wiedergabegerät dafür

- Information recording medium, method of configuring version information thereof, recording and reproducing method using the same, and recording and reproducing apparatus thereof
- Support d'enregistrement d'informations, procédé de configuration de l'information de version correspondante, procédé d'enregistrement et de reproduction utilisant ce dernier et appareil correspondant
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Suh, Sang Woon, Seoul 137-771, KR
- (74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333 Munich, DE
- (62) 04737219.8 / 1 654 729

(51) **G11B 7/007** (11) **1 811 508 A2**
G11B 27/32

- (25) En (26) En
- (21) 07007645.0 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 14.08.2003 KR 20030056543
- (54) • Informationsaufzeichnungsmedium, Konfigurationsverfahren für diesbezügliche Versionsinformation, Aufzeichnungs- und Wiedergabeverfahren sowie Aufzeichnungs- und Wiedergabegerät dafür
- Information recording medium, method of configuring version information thereof, recording and reproducing method using the same, and recording and reproducing apparatus thereof
- Support d'enregistrement d'informations, procédé de configuration de l'information de version correspondante, procédé d'enregistrement et de reproduction utilisant ce dernier et appareil correspondant
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Suh, Sang Woon, Seoul 137-771, KR
- (74) Menges, Christian Alexander, et al, Diehl & Partner GbR, Augustenstr. 46, 80333 Munich, DE
- (62) 04737219.8 / 1 654 729

(51) **G11B 7/007** (11) **1 811 509 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07104648.6 (22) 02.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 09.07.2003 KR 20030046420
09.09.2003 KR 20030063271
15.09.2003 KR 20030063591
22.09.2003 KR 20030065628
- (54) • Aufzeichnungsmedium, Konfigurationsverfahren für diesbezügliche Plattensteuerinformation, Aufzeichnungs- und Wiedergabeverfahren sowie Gerät dafür
- Recording medium, method of configuring disc control information thereof, recording and reproducing method using the same, and apparatus thereof
- Support d'enregistrement, procédé de configuration de l'information de commande de disque correspondante, procédé d'enregistrement et de reproduction utilisant ce dernier et appareil correspondant
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Kim, Jin Yong, 109-602, Sunkyung Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR

Suh, Sang Woon, 137-771, Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04748381.3 / 1 642 278

(51) **G11B 7/007** (11) **1 811 510 A2**
(25) En (26) En
(21) 07107152.6 (22) 02.11.2000
(84) DE FR GB
(30) 16.11.1999 JP 32595699
25.11.1999 JP 33409999

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung und Wiedergabe von Informationen auf und von einer optischen Platte*
• *Method and apparatus for recording and reproducing information on and from optical disc*
• *Procédé et appareil pour l'enregistrement et la reproduction d'informations sur et à partir d'un disque optique*
(71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD., 3-12 Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama 221-0022, JP
(72) Ueki, Yasuhiro, Sagamihara-shi Kanagawa 228-0802, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04022961.9 / 1 489 603
00123850.0 / 1 102 247

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/004**

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/09** (11) **1 811 511 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100709.0 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 JP 2006011329
(54) • *Optisches Aufzeichnungs-/Wiedergabegerät, optischer Lesekopf und Verfahren zur Spurfehlererkennung*
• *Optical recording/reproducing apparatus, optical pickup, and tracking error detecting method*
• *Appareil d'enregistrement / de reproduction optique, tête de lecture optique, et procédé de détection d'erreur de suivi de piste*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) SAITO, Kimihiro, TOKYO, JP
TAKAGI, Katsuji, TOKYO, JP
ISHIMOTO, Tsutomu, TOKYO, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G11B 7/125** (11) **1 811 512 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05799289.3 (22) 25.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019594 25.10.2005
(87) WO 2006/051688 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326183

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN/ABSPIELEN VON OPTISCHER INFORMATION*
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING/REPRODUCING DEVICE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE DE REPRODUCTION/ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YAJIMA, Masatoshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
SAKAGUCHI, Akihiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 811 513 A1**
(25) De (26) De
(21) 05028041.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Datenträger mit Barrierschicht gegen eindringende Feuchtey*
• *Data carrier comprising a barrier layer against penetrating moisture*
• *Support de données muni d'une couche protectrice contre l'infiltration d'humidité*
(71) Singulus Technologies AG, Hanauer Landstrasse 103, 63796 Kahl/Main, DE
(72) Sichmann, Eggo, 63571 Gelnhausen, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 811 514 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05795501.5 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/019082 18.10.2005
(87) WO 2006/043526 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004304260
(54) • *OPTISCHES INFORMATIONSMEDIUM*
• *OPTICAL INFORMATION MEDIUM*
• *SUPPORT D'INFORMATIONS OPTIQUE*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) KATAYAMA, Kazutoshi, c/o FUJIFILM CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
USAMI, Yoshihisa, c/o FUJIFILM CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
KAKUTA, Takeshi, c/o FUJIFILM CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 811 515 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05795741.7 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/019299 20.10.2005
(87) WO 2006/043625 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 JP 2004306012
(54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) KATAYAMA, Kazutoshi, c/o FUJIFILM CO, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
USAMI, Yoshihisa, c/o FUJIFILM CO, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
KAKUTA, Takeshi, c/o FUJIFILM CO, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 811 516 A1**
G11B 7/0045 **G11B 7/007**
G11B 7/125 **G11B 7/26**

(25) Ja (26) En
(21) 05795795.3 (22) 18.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/019117 18.10.2005
(87) WO 2006/043548 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004303881
(54) • *OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES ET MÉTHODE POUR FABRIQUER CELUI-CI*
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) IMAI, Takashi, FUJI FILM Corporation, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
USAMI, Yoshihisa, FUJI PHOTO FILM Corporation, Odawara-shi, Kanagawa 250-0001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 811 517 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05805911.4 (22) 09.11.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/020558 09.11.2005
(87) WO 2006/051828 2006/20 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004327999

(54) • *OPTISCHES AUFNAHMEMEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN WIEDERGABE*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*
(71) Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd., 31-19, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
(72) TAMAKI, Atsushi, Mitsubishi Chem. Group Sc. Techn., Yokohama-shi, Kanagawa 2270033, JP
ESAKI, Satoshi Mitsubishi Chemical Group Sc.Tech., Yokohama-shi, Kanagawa 2270033, JP
KURIWADA, Takeshi Mitsubishi Kagaku Media Co. Ltd., Tokyo 1080014, JP
(74) ter Meer, Nicolaus, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 17/26** (11) **1 811 518 A1**
G11B 17/30

(25) Ja (26) En
(21) 05805453.7 (22) 31.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020008 31.10.2005
(87) WO 2006/051710 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 JP 2004329099
(54) • *OPTISCHE DATENTRÄGEREINRICHTUNG*
• *OPTICAL DISK DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) HASEGAWA, Kazunori c/o Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- NAKAYAMA, Tsukasa c/o Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- NISHIDA, Hiroto Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- NAKADE, Isamu c/o Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G11B 17/30 → (51) **G11B 17/26****G11B 19/02** → (51) **G11B 27/10****G11B 19/04** → (51) **G01P 15/125****G11B 19/04** → (51) **G06F 12/08**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 811 519 A2**
G11B 20/10 **G11B 27/034**
- (25) En (26) En
(21) 07100762.9 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 JP 2006010719
- (54) • *Aufzeichnungsvorrichtung, Aufzeichnungsverfahren, Programm, Kodierverfahren und Kodierverfahren*
- *Recording apparatus, recording method, program, encoding apparatus, and encoding method*
- *Appareil d'enregistrement, procédé d'enregistrement, appareil de codage et procédé de codage*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Hirai, Jun, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 811 520 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06027022.0 (22) 28.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.01.2006 JP 2006009281
- (54) • *Vorrichtung zur Faktorenkalkulation, Verfahren und Programmaufzeichnungsmedium dafür*
- *Factor estimating device, method and program recording medium therefor*
- *Dispositif pour estimer un facteur et ses procédés et support d'enregistrement de programme*
- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Ida, Masaki c/o Omron Corporation, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G06F 9/06****G11B 20/10** → (51) **G06F 11/00****G11B 20/10** → (51) **G06F 12/08****G11B 20/10** → (51) **G11B 20/00****G11B 20/10** → (51) **H04N 5/91**

- (51) **G11B 20/14** (11) **1 811 521 A1**
H03M 5/14
- (25) En (26) En
(21) 06077287.8 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 KR 20060007250
- (54) • *Viterbi-Dekodierverfahren und Viterbi-Dekodierer*
- *Viterbi decoding method and viterbi decoder*
- *Procédé de décodage de Viterbi et décodeur de Viterbi*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Park, Hyun-soo, Seoul, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G11B 23/40 → (51) **G11B 7/0045****G11B 27/034** → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 811 522 A2**
G11B 27/34 **G11B 19/02**
- (25) En (26) En
(21) 07250058.0 (22) 08.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (30) 23.01.2006 JP 2006014214
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Inhalts wiedergabe sowie Speichermedium*
- *Content playback apparatus content playback method and storage medium*
- *Appareil de lecture de contenus, procédé et support de stockage de lecture de contenus*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

- (72) Nakamura, Takatoshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Abe, Yuichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Sako, Yoichiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Asukai, Masamichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- Takehara, Mitsuru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Shirai, Katsuya, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Sasaki, Toru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Terauchi, Toshiro, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G11B 27/10** (11) **1 811 523 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07250269.3 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 JP 2006015076
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur Datenausgabe sowie Aufzeichnungsmedium*

- *Data outputting device, data outputting method, data outputting program, and recording medium*
- *Dispositif, procédé et programme de génération de données, et support d'enregistrement*

- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Kanno, Atsushi, Nara 632-0004, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11B 27/10 → (51) **H04N 5/91****G11B 27/32** → (51) **G11B 7/007****G11B 27/34** → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11C 13/02** (11) **1 811 524 A1**
H01L 21/768 **G01N 13/16**
B82B 1/00 **H01L 51/00**
- (25) En (26) En
(21) 06000987.5 (22) 18.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Nanometervorrichtung zur Messung der Leitfähigkeit und Quanteneffekte einzelner Moleküle sowie Verfahren zur Herstellung und Verwendung*
- *Nanometric device for the measurement of the conductivity and quantum effects of individual molecules and methods for the manufacture and use thereof*
- *Dispositif nanométrique pour la mesure de la conductivité et des effets quantiques de molécules individuelles et procédés de fabrication et d'utilisation de celui-ci*
- (71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) Libertino, Sebania, 95127 Catania, IT
- Puglisi, Rosaria Anna, 95030 Tremestieri Etneo (Catania), IT
- Fichera, Manuela, 95028 Valverde (Catania), IT
- Lombardo, Salvatore Antonino, 95123 Catania, IT
- Spinella Rosario Corrado, 95100 Catania, IT
- (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

G11C 17/16 → (51) **H01L 23/525**

- (51) **G11C 29/04** (11) **1 811 525 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07000800.8 (22) 16.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 US 334087
- (54) • *Deaktivierung von fehlerhaften Flash-Speicher-Halbleiterchips*
- *Disabling faulty flash memory dies*
- *Désactivation des matrices défectueuses de mémoire flash*
- (71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino CA 95014-2094, US
- (72) Cornwell, Michael J., San Jose, CA 95112, US
- Dudte, Christopher P., San Jose, CA 95134-2815, US

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **G12B 5/00** (11) **1 811 526 A1**
H01L 21/027 **H01L 21/68**
F16C 32/06

(25) Ja (26) En
(21) 05766366.8 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/013496 22.07.2005
(87) WO 2006/009254 2006/04 26.01.2006
(30) 23.07.2004 JP 2004215434

(54) • *HALTEINRICHTUNG, BÜHNENEINRICHTUNG, BELICHTUNGSEINRICHTUNG UND BAUELEMENTE-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SUPPORT DEVICE, STAGE DEVICE, EXPOSURE DEVICE, AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'UTILISATION D'UNE ANTENNE A RECEPTION SIMULTANEE*

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) ICHINOSE, Go NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
SHIBAZAKI, Yuichi NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G21K 4/00** (11) **1 811 527 A1**
C09K 11/00 **C09K 11/08**
G01T 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 05788177.3 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/017946 29.09.2005
(87) WO 2006/038514 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 JP 2004291133

(54) • *STRAHLUNGSBILD-UMSETZUNGSTAFEL*
• *RADIATION IMAGE CONVERSION PANEL*
• *PANNEAU DE CONVERSION D'IMAGE DE RADIATION*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0512, JP
(72) HAGIWARA, Kiyoshi, Konica Minolta Med. & G. Inc., Tokyo, 191-8511, JP
ITO, Natsuki, Konica Minolta Med. & Graph. Inc., Tokyo, 191-8511, JP
WAKAMATSU, Hideaki, Konica Minolta Tec. Center Inc, Tokyo, 191-8511, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

G21K 5/02 → (51) **H01L 21/027**

(51) **H01B 1/06** (11) **1 811 528 A1**
C08G 65/22 **H01G 9/038**
H01M 10/40 **H01M 14/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05790607.5 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/018542 06.10.2005
(87) WO 2006/041008 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004301934

(54) • *IONENLEITER*
• *ION CONDUCTOR*

• *CONDUCTEUR IONIQUE*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) KOH, Meiten, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
YAMAUCHI, Akiyoshi, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01B 11/18 → (51) **H01P 3/127**

H01F 1/16 → (51) **C22C 38/00**

(51) **H01F 1/44** (11) **1 811 529 A1**
(25) En (26) En
(21) 07075052.6 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 743149 P
(54) • *Kombination von Zusätzen und magneto-rheologische Flüssigformulierungen für verlängerte Haltbarkeit*

• *Additives package and magnetorheological fluid formulations for extended durability*
• *Ensemble d'additifs et formulations de fluide magnétorhéologique pour une durabilité étendue*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Foister, Robert T., Rochester Hills, MI 48309, US
Iyengar, Vardarajan R., Macomb, MI 48042, US
Yurgelevic, Sally M., Eastpointe, MI 48021, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01F 17/00** (11) **1 811 530 A2**
H02M 3/335 **H01F 27/36**

(25) En (26) En
(21) 07100991.4 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 CN 200610002220
(54) • *Drosselspulenvorrichtung*
• *Inductor apparatus*
• *Appareil inducteur*
(71) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei, TW
(72) Huang, Sheng-Chung, Taipei, TW
Liang, Ching-Ji, Taipei, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H01F 41/06** (11) **1 811 531 A1**
(25) Es (26) En
(21) 05800542.2 (22) 26.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/000518 26.09.2005
(87) WO 2006/040375 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 ES 200402464

(54) • *HALBAUTOMATISCHES SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON ELEKTRISCHEN INDUKTIONSSPULEN*

• *SEMI-AUTOMATIC SYSTEM FOR THE PRODUCTION OF ELECTRICAL INDUCTION COILS*
• *SYSTEME SEMI-AUTOMATIQUE DESTINE A LA FABRICATION DE BOBINES D'INDUCTION*
(71) ABB Power Technology, S.A., C/Cronos 57, 28037 Madrid, ES
(72) PEDRAZA SANZ, Juan Manuel, E-14004 C rdoba, ES
(74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. Bruc 21, 1, 3a, 08010 Barcelona, ES

(51) **H01G 9/025** (11) **1 811 532 A2**
(25) En (26) En
(21) 07003507.6 (22) 05.04.2000

(84) DE
(30) 06.04.1999 JP 9839499
07.09.1999 JP 25237199
27.12.1999 JP 37029699
(54) • *Festelektrolytischer Kondensator und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Solid electrolytic capacitor and method for producing the same*
• *Condensateur électrolytique solide et son procédé de production*

(71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Sakai, Atsushi, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Monden, Ryuji, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Sawaguchi, Toru, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Yamazaki, Katsuhiko, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Furuta, Yuji, Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
Ohata, Hideki, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 00915344.6 / 1 190 426

H01G 9/038 → (51) **H01B 1/06**

(51) **H01G 9/20** (11) **1 811 533 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255929.9 (22) 21.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 KR 20060006316
(54) • *Gegenelektrode für photovoltaische Zelle, die einen Katalysator trägt*
• *Counter electrode for photovoltaic cell using supported catalyst*
• *Contre electrode pour cellule photovoltaïque supportant un catalyseur*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Jin Young, Suwon-si Gyeonggi-do 442-081, KR
Pak, Chan Ho, Gangnam-gu Seoul 135-842, KR
Joo, Sang Hoon, Yongin-si Gyeonggi-do 449-712, KR
Park, Sang Cheol, Songpa-gu Seoul 138-769, KR
Cho, Sung Hen, Dongdaemun-gu Seoul 130-100, KR
Song, Ki Yong, Songpa-gu Seoul 137-786, KR
Noh, Chang Ho, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do 443736, KR

(74) Kyle, Diana, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01H 1/58** (11) **1 811 534 A2**
H01H 9/06 **H01H 9/08**

(25) En (26) En
(21) 07100573.0 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 GB 0600996

(54) • *Montage von elektrischen Vorrichtungen am Ende von Bedienungshebeln*
• *Mounting of electrical devices on the end of control levers.*
• *Montage de dispositifs électriques à l'extrémité de leviers de commande.*

(71) CNH U.K. LIMITED, Cranes Farm Road, Basildon, Essex SS14 3AD, GB

(72) Mowatt, Jeffrey William, Billericay, Essex CM11 1BY, GB
Kindred, Thomas Charles, Wickford, Essex SS12 9GB, GB

(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

H01H 9/02 → (51) **H02G 3/14**

H01H 9/06 → (51) **H01H 1/58**

H01H 9/08 → (51) **H01H 1/58**

(51) **H01H 25/06** (11) **1 811 535 A1**
(25) De (26) De

(21) 06001092.3 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrisches Schalt- und/oder Stellelement mit optischer Anzeige*
• *Electrical switch and/or actuator element with optical indicator*
• *Dispositif de commutation et/ou de réglage avec indicateur optique*

(71) Synthax Asia Ltd., Rm 713, Tower B, Regent Centre 63 Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, HK

(72) Adams, Christopher, D-22299 Hamburg, DE

(74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

(51) **H01H 33/66** (11) **1 811 536 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 07100620.9 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 FR 0650208

(54) • *Magnetisches Stellglied mit Permanentmagnet mit reduziertem Volumen*
• *Magnetic actuator with permanent, reduced-volume magnet*
• *Actionneur magnetique a aimant permanent a volume reduit*

(71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1, Place de la Coupole, 92084 Paris La Défense Cedex, FR

(72) Bonjean, Marc, 30250, Villevieille, FR

Leroy, Pierre, 34670, Baillargues, FR
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 33/91** (11) **1 811 537 A1**
(25) De (26) De

(21) 06405027.1 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Schaltkammer für einen gasisolierten Hochspannungsschalter*
• *Interrupting chamber for a gas insulated circuit breaker*
• *Chambre de coupure pour un disjoncteur électrique*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zurich, CH

(84) DE

(72) Kriegel, Martin, 5424 Unterehrendingen, CH
Vestner, Markus, 78266 Bisingen, DE
Hunger, Olaf, 8200 Schaffhausen, CH

(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01H 36/00** (11) **1 811 538 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07100936.9 (22) 22.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 FR 0650244

(54) • *Magnetisch betätigte Kennzeichnungsvorrichtung*
• *Magnetically actuated identification device*
• *Dispositif d'identification à commande magnétique*

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Chiesi, Laurent, 38140, Reaumont, FR

Grappe, Benoît, 38120, Saint Egreve, FR

(74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS, Propriété Industrielle, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **H01H 47/32** (11) **1 811 539 A1**

(25) Es (26) En
(21) 04798221.0 (22) 05.11.2004

(84) DE ES FR GB IT NL

(86) ES 2004/000494 05.11.2004

(87) WO 2006/051124 2006/20 18.05.2006

(54) • *ELEKTRISCHER KONTAKTOR UND ZUGE-ORDNETES KONTAKTOR-SCHLIESS-STEUERVERFAHREN*

• *ELECTRICAL CONTACTOR AND ASSOCIATED CONTACTOR-CLOSURE CONTROL METHOD*

• *CONTACTEUR ELECTRIQUE ET PROCEDE DE COMMANDE DE LA FERMETURE DE CELUI-CI*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) MORRON LLUCH, Ricardo, E-08028 Barcelona, ES

GARCÍA ESPINOSA, Antonio, E-08221 Terrassa, ES

ALABERN MORERA, Xavier, E-08500 Vic - Barcelona, ES

MUNÓZ GALIÁN, José, E-08232 Viladecavalls Barcelona, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/ Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

H01J 9/02 → (51) **C01B 31/02**

(51) **H01J 37/141** (11) **1 811 540 A2**
H01J 37/153

(25) En (26) En

(21) 07008813.3 (22) 24.06.2004

(84) DE NL

(30) 24.06.2003 JP 2003179523

(54) • *Mehrpol-Linse and Ladungsträgerteilchenstrahlgerät mit einer Mehrpol-Linse*
• *Multiple lens and charged-particle beam instrument fitted with multiple lens*
• *Lentille multipolaire et instrument à faisceau à particule chargé associé à plusieurs lentilles*

(71) JEOL Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima, Tokyo 196-8558, JP

(72) Kawai, Eiji, Kawasaki Kanagawa 214-0021, JP

Zach, Joachim, 69125 Heidelberg, DE
Hessenauer, Klaus, 69125 Heidelberg, DE

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 04253783.7 / 1 492 151

H01J 37/153 → (51) **H01J 37/141**

H01J 61/067 → (51) **H01J 65/04**

(51) **H01J 61/12** (11) **1 811 541 A2**
H01J 61/36 **H01J 61/82**

(25) En (26) En
(21) 07001082.2 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 JP 2006010851

(54) • *Entladungslampe mit Quecksilber - Indiumdiodid - Füllung*
• *Discharge lamp with a mercury - indium iodide fill*

• *Lampe à décharge contenant du mercure et de l'iode d'indium*

(71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 19th Floor, Asahitokai Build. 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku 100 Tokyo, JP

(72) Ishikura, Akira, Kanzaki-gun, Hyogo-ken, JP
Nose, Yoshiteru, Kanzaki-gun, Hyogo-ken, JP

(74) Tomerius, Isabel, et al, Patentanwälte Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

H01J 61/33 → (51) **H01J 65/04**

H01J 61/36 → (51) **H01J 61/12**

H01J 61/54 → (51) **H01J 65/04**

H01J 61/82 → (51) **H01J 61/12**

(51) **H01J 65/04** (11) **1 811 542 A2**
H01J 61/54 **H01J 61/067**
H01J 61/33

(25) De (26) De
(21) 06025792.0 (22) 13.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.12.2005 DE 102005062638

(54) • *Gasentladungstrahler mit Aussenelektroden und einer Zündhilfe*
• *Radiator with external electrodes and a discharge starting aid*

• *Radiateur à décharge à électrodes externes équipé d'un dispositif d'allumage*

(71) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(72) Voronov, Alexei, Dr., 63450 Hanau, DE
Schilling, Franz, 63579 Freigericht, DE

Reber, Silke, 63571 Gelnhausen, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

H01L 21/00 → (51) **H05K 13/04**

(51) **H01L 21/02** (11) **1 811 543 A1**
H01L 27/12 **H01L 21/20**
H01L 21/265

(25) Ja (26) En
(21) 05800057.1 (22) 02.11.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/020185 02.11.2005
(87) WO 2006/051730 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326156
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HALBLEITERWAFERS*
• *METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR WAFER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLAQUETTE SEMI-CONDUCTRICE*
(71) SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED, 4-2, Marunouchi 1-Chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) YOKOKAWA, Isao, c/o Yokonodaira Plant, Nakanoya, Annaka-shi, Gunma 379-0125, JP
AGA, Hiroji, c/o Yokonodaira Plant, Nakanoya, Annaka-shi, Gunma 379-0125, JP
MITANI, Kiyoshi, c/o Yokonodaira Plant, Nakanoya, Annaka-shi, Gunma 379-0125, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 21/027** (11) **1 811 544 A1**
G02B 13/24

(25) Ja (26) En
(21) 05793150.3 (22) 12.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/018809 12.10.2005
(87) WO 2006/043458 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004303902
(54) • *OPTISCHE BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG, BELICHTUNGSSYSTEM UND BELICHTUNGSVERFAHREN*
• *LIGHTING OPTICAL DEVICE, EXPOSURE SYSTEM, AND EXPOSURE METHOD*
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE OPTIQUE, SYSTEME D'EXPOSITION ET PROCEDE D'EXPOSITION*
(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) SHIGEMATSU, Koji, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100-8331, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 811 545 A1**
G03F 7/20 **G21K 5/02**
H05H 1/24

(25) Ja (26) En
(21) 05800365.8 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020356 07.11.2005
(87) WO 2006/049274 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323247
(54) • *BELICHTUNGSGERÄTE UND BELICHTUNGSVERFAHREN*
• *EXPOSURE EQUIPMENT AND EXPOSURE METHOD*
• *ÉQUIPEMENT D'EXPOSITION ET PROCÉDÉ D'EXPOSITION*

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo, JP
(72) KONDO, Hiroyuki NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
MIYACHI, Takashi, NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 811 546 A1**
G03F 7/20

(25) Ja (26) En
(21) 05805449.5 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020020 31.10.2005
(87) WO 2006/049134 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 JP 2004318017
(54) • *BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND BAUELEMENTE-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *EXPOSURE APPARATUS AND DEVICE PRODUCING METHOD*
• *APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIF*
(71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) FUJIWARA, Tomoharu, c/o Nikon Corporation, Tokyo, JP
SHIBAZAKI, YUICHI c/o Nikon Corporation, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 21/027** (11) **1 811 547 A1**
G02B 13/24 **G02B 17/00**
G03F 7/20

(25) Ja (26) En
(21) 06712307.5 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/301112 25.01.2006
(87) WO 2006/082738 2006/32 10.08.2006
(30) 03.02.2005 JP 2005027528
(54) • *OPTISCHER INTEGRIERER, OPTISCHE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND BELICHTUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL INTEGRATOR, ILLUMINATION OPTICAL DEVICE, EXPOSURE DEVICE, AND EXPOSURE METHOD*
• *INTEGRATEUR OPTIQUE, DISPOSITIF OPTIQUE D'ECLAIRAGE, DISPOSITIF D'EXPOSITION ET PROCEDE D'EXPOSITION*
(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) KOMATSUDA, Hideki c/o NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8331, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 1/08**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/027 → (51) **G12B 5/00**

(51) **H01L 21/20** (11) **1 811 548 A1**
H01L 21/02 **H01L 27/12**

(25) Ja (26) En
(21) 05793216.2 (22) 14.10.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/018929 14.10.2005
(87) WO 2006/043471 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 JP 2004305637

(54) • *HALBLEITER-WAFER-HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SEMICONDUCTOR WAFER MANUFACTURING METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE TRANCHES SEMICONDUCTRICES*
(71) SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED, 4-2, Marunouchi 1-Chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) YOKOKAWA, Isao, c/o Yokonodaira Plant, Nakanoya, Annaka-shi, Gunma 379-0125, JP
NOTO, Nobuhiko, c/o Yokonodaira Plant, Nakanoya, Annaka-shi, Gunma 379-0125, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/265 → (51) **C30B 15/00**

H01L 21/265 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 21/283** (11) **1 811 549 A2**
H01L 21/321

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290063.2 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 FR 0600436
(54) • *Verfahren zur selektiven Entfernung von nicht silizidiertem Metall*
• *Method of selectively removing non-silicided metal*
• *Procédé de retrait sélectif d'un métal non-silicuré*

(71) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
(72) Halimaoui, Aomar, 38660 La Terrasse, FR
(74) Zapalowicz, Francis, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H01L 21/285 → (51) **C23C 16/18**

(51) **H01L 21/301** (11) **1 811 550 A1**
B23K 26/40

(25) Ja (26) En
(21) 05806239.9 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020618 10.11.2005
(87) WO 2006/051861 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 JP 2004329532
(54) • *LASERBEARBEITUNGSVERFAHREN*
• *LASER PROCESSING METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT AU LASER*
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(72) SAKAMOTO, Takeshi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
SUGIURA, Ryuji, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 21/301** (11) **1 811 551 A1**
B23K 26/40

(25) Ja (26) En
(21) 05806243.1 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/020627 10.11.2005
- (87) WO 2006/051866 2006/20 18.05.2006
- (30) 12.11.2004 JP 2004329560
- (54) • **LASERSTRAHL-BEARBEITUNGSVERFAHREN UND HALBLEITERCHIP**
- **LASER BEAM MACHINING METHOD AND SEMICONDUCTOR CHIP**
- **PROCEDE D'USINAGE PAR FAISCEAU LASER ET PUCE A SEMI-CONDUCTEUR**
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) SUGIURA, Ryuji, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- SAKAMOTO, Takeshi, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01L 21/304** (11) **1 811 552 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04799570.9 (22) 10.11.2004
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/016672 10.11.2004
- (87) WO 2006/051585 2006/20 18.05.2006
- (54) • **EINZELWAFER-PROZESSOR**
- **SINGLE-WAFER PROCESSOR**
- **PROCESSEUR A SIMPLE PLAQUETTE**
- (71) Mimasu Semiconductor Industry Co., Ltd., 2174-1, Hodota-machi, Takasaki-shi, Gunma 370-3533, JP
- (72) TSUCHIYA, Masato, MIMASU SEMICONDUCTOR I. Co Ltd, Gunma-machi, Gunma-gun, Gunma 3703521, JP
- OGASAWARA, Syunichi, MIMASU S. I. Co. Ltd, Gunma-machi, Gunma-gun, Gunma 3703521, JP
- (74) Strasser, Wolfgang, Innere-Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

H01L 21/306 → (51) **B81B 3/00**

H01L 21/318 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 21/3205 → (51) **C23C 16/18**

H01L 21/321 → (51) **H01L 21/283**

- (51) **H01L 21/368** (11) **1 811 553 A1**
- H01L 33/00** **H01L 29/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05795475.2 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019377 21.10.2005
- (87) WO 2006/043656 2006/17 27.04.2006
- (30) 21.10.2004 JP 2004307226
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ABLAGERN VON FEINPARTIKELN**
- **APPARATUS AND METHOD FOR DEPOSITING FINE PARTICLES**
- **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR DÉPOSER DE FINES PARTICULES**
- (71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
- (72) KOBAYASHI, Satoshi, njuku-ku, Tokyo 1618525; JP
- TANI, Yuki, njuku-ku, Tokyo 1618525; JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H01L 21/56** (11) **1 811 554 A2**
- H01L 23/29**
- (25) En (26) En
- (21) 07000896.6 (22) 17.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 333940
- (54) • **Verschäumbare Unterfüllungsmasse**
- **Foamable underfill encapsulant**
- **Agent d'encapsulation expansible partiellement rempli**
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) Shah, Jayesh, Plaistow, New Hampshire 03865, US
- Morganelli, Paul, Upton, Massachusetts 01568, US
- Peard, David, Windham, New Hampshire 03087, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 811 555 A1**
- C22C 5/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05787491.9 (22) 28.09.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2005/017819 28.09.2005
- (87) WO 2006/035803 2006/14 06.04.2006
- (30) 30.09.2004 JP 2004287524
- (54) • **AU-LEGIERUNGS-BONDDRAHT**
- **Au ALLOY BONDING WIRE**
- **FIL DE LIAISON D ALLIAGE Au**
- (71) TANAKA DENSHI KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Building 22F 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP
- (72) MURAI, Hiroshi c/o TANAKA DENSHI KOGYO K.K., Saga 842-0031, JP
- CHIBA, Jun c/o TANAKA DENSHI KOGYO K. K., Saga 842-0031, JP
- TESHIMA, Satoshi c/o TANAKA DENSHI KOGYO K.K., Saga 842-0031, JP
- (74) Schubert, Klemens, Müller & Schubert Patentanwälte Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 811 556 A1**
- C22C 5/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05788208.6 (22) 29.09.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2005/018024 29.09.2005
- (87) WO 2006/035905 2006/14 06.04.2006
- (30) 30.09.2004 JP 2004287599
- (54) • **DRAHTHÜGELMATERIAL**
- **WIRE BUMP MATERIAL**
- **MATÉRIAU POUR BOSSE DE FIL**
- (71) TANAKA DENSHI KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Building 22F 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6422, JP
- (72) MIKAMI, Michitaka, Tanaka Denshi Kogyo K. K., Kanzaki-gun Saga 842-0031, JP
- ARIKAWA, Takatoshi, Tanaka Denshi Kogyo K.K., Kanzaki-gun Saga 842-0031, JP
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H01L 21/60** (11) **1 811 557 A2**
- H01L 23/495** **B23K 26/32**
- (25) En (26) En
- (21) 07000718.2 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 JP 2006015505
- 27.12.2006 JP 2006351653
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Halbleitergeräts**
- **Semiconductor apparatus manufacturing method**
- **Méthode de fabrication d'un dispositif semiconducteur**
- (71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Tanaka, Takekazu, Nakahara-ku Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- Takahashi, Kouhei, Nakahara-ku Kawasaki Kanagawa 211-8668, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01L 21/60 → (51) **H01L 31/042**

H01L 21/66 → (51) **G01R 1/073**

H01L 21/67 → (51) **H05K 13/04**

H01L 21/673 → (51) **H01L 21/683**

- (51) **H01L 21/677** (11) **1 811 558 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05793489.5 (22) 17.10.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2005/019039 17.10.2005
- (87) WO 2006/043509 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 JP 2004303614
- (54) • **VERTIKAL-WÄRMEBEHANDLUNGSVORRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR**
- **VERTICAL HEAT TREATMENT APPARATUS AND METHOD FOR OPERATING SAME**
- **APPAREIL VERTICAL DE TRAITEMENT THERMIQUE ET MÉTHODE POUR L EXPLOITER**
- (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) HARAKI, Kenjiro, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
- YAMAMOTO, Hiroyuki, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
- UEMURA, Satoshi, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
- TSUNODA, Yuji, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
- TAKEUCHI, Yasushi, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
- KANEKO, Hirofumi, c/o Tokyo Electron Limited, Tokyo 1078481, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/68 → (51) **G12B 5/00**

H01L 21/68 → (51) **H05K 13/04**

- (51) **H01L 21/683** (11) **1 811 559 A1**
- H01L 21/673**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05795512.2 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/019091 18.10.2005
- (87) WO 2006/043531 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 JP 2004303875
- (54) • **SUBSTRATHALTE-/TRANSFERLADE**
- **SUBSTRATE SUPPORTING/TRANSFER-RING TRAY**
- **PLATEAU DE SUPPORT ET DE TRANSFERT DE SUBSTRAT**

- (71) Canon Anelva Corporation, 8-1, Yotsuya 5-chome, Fuchushi, Tokyo 183-8508, JP
(72) SHIBAGAKI, Masami, c/o Canon ANELVA Corporation, Fuchu-shi, Tokyo 183-8508, JP
(73) KUREMATSU, Yasumi, c/o Canon ANELVA Corporation, Fuchu-shi, Tokyo 183-8508, JP
(74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 811 560 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07100462.6 (22) 12.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 FR 0600595
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundsubstrats mit verbesserten elektrischen Eigenschaften*
• *Method of manufacturing a composite substrate with improved electrical properties*
• *Procédé de fabrication d'un substrat composite à propriétés électriques améliorées*
(71) S.O.I.TEC. Silicon on Insulator Technologies S.A., Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
(72) Allibert, Frédéric, 38100, Grenoble, FR
(73) Kerdiles, Sébastien, 38330, Saint-Ismier, FR
(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Régimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 811 561 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07100879.1 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 FR 0600594
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbundsubstrats*
• *Method of manufacturing a composite substrate*
• *Procédé de fabrication d'un substrat composite*
(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) Allibert, Frédéric, 38100 Grenoble, FR
(73) Kerdiles, Sébastien, 38330 Saint-Ismier, FR
(74) Bomer, Françoise Marie, et al, Cabinet Régimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

H01L 21/768 → (51) **G11C 13/02**

- (51) **H01L 21/8247** (11) **1 811 562 A1**
H01L 27/115 **H01L 29/788**
H01L 29/792 **H01L 21/318**
(25) Ja (26) En
(21) 05787588.2 (22) 30.09.2005
(84) BE DE FR IT NL
(86) JP 2005/018179 30.09.2005
(87) WO 2006/038566 2006/15 13.04.2006
(80) 01.10.2004 JP 2004290768
(54) • *HALBLEITERSPEICHERAUSTEIN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE A SEMICONDUCTEUR ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP

- TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
(72) KITAGAWA, Junichi c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Amagasaki-shi, Hyogo 6600891, JP
(73) OZAKI, Shigenori c/o TOKYO ELECTRON AT LIMITED, Amagasaki-shi, Hyogo 6600891, JP
(74) TERAMOTO, Akinobu, Miyagi 9800037, JP
(75) OHMI, Tadahiho, Sendai-shi Miyagi 9800813, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 23/12 → (51) **H05K 3/46**

H01L 23/29 → (51) **H01L 21/56**

H01L 23/473 → (51) **F28D 15/00**

H01L 23/495 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/495 → (51) **H01L 25/065**

- (51) **H01L 23/498** (11) **1 811 563 A2**
H01L 23/50
(25) En (26) En
(21) 07000694.5 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 JP 2006015623
(54) • *Ball-Grid-Array*
• *Ball grid array*
• *Grille matricielle à billes*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Honda, Takayoshi, Kariya-city Aichi-pref., 4448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01L 23/50 → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H01L 23/525** (11) **1 811 564 A1**
G11C 17/16 **H01L 45/00**
(25) It (26) En
(21) 06425025.1 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Elektrische Sicherungsstruktur auf der Basis eines Phasenwechselfspeicherelements und entsprechendes Programmierverfahren*
• *Electrical fuse device based on a phase-change memory element and corresponding programming method*
• *Dispositif fusible à base de mémoire à changement de phase et méthode de programmation associée*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pellizzer, Fabio, 20040 Cornate D'Adda, IT
(73) Tortorelli, Innocenzo, 10024 Moncalieri, IT
(74) Pirovano, Agostino, 20011 Corbetta, IT
(75) Bez, Roberto, 20146 Milano, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H01L 23/538** (11) **1 811 565 A2**
(25) En (26) En

- (21) 06024295.5 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.11.2005 US 739372 P
21.11.2006 US 602733
(54) • *Methode zum Einbetten von Chips*
• *Method for embedding dies*
• *Méthode pour encastrer des puces*
(71) Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) UNIVERSITEIT GENT, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(73) Van Fleteren, Jan, 9050 Gent-Brugge, BE
(74) Christiaens, Wim, 9660 Brakel, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co., Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H01L 25/065** (11) **1 811 566 A2**
G01R 33/02 **G01P 15/18**
H01L 23/495

- (25) En (26) En
(21) 07100559.9 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 336336
(54) • *Dreidimensionale Mehrfachchips und dreiaxiale Sensoren sowie Herstellungsverfahren dafür*
• *Three-dimensional Multi-Chips and tri-axial sensors and methods of manufacturing the same*
• *Multi-puces tridimensionnelles et capteurs triaxiaux et leur procédé de fabrication*
(71) Memsic, Inc., 800 Turnpike Street, Suite 202, North Andover, MA 01845, US
(72) Zhao, Yang, Andover., 01810, US
(73) Huang, Feiming, 214000, Wuxi, Jiangsu Province, CN
(74) Li, Zongya, 214000, Wuxi, Jiangsu Province, CN
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **H01L 27/06** (11) **1 811 567 A2**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 07354005.6 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 FR 0600577
(54) • *Dreidimensionaler integrierter CMOS-Schaltkreis und Herstellungsverfahren*
• *Three-dimensional CMOS integrated circuit and manufacturing method*
• *Circuit intégré tridimensionnel de type CMOS et procédé de fabrication*
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) Joly, Jean-Pierre, 38120 Saint Egrève, FR
(73) Faynot, Olivier, 38170 Seyssinet-Pariset, FR
(74) Clavelier, Laurent, 38700 Voiron, FR
(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **H01L 27/092** (11) **1 811 568 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07000663.0 (22) 15.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 FR 0600607

- (54) • Schutzschaltung für eine integrierte Schaltung gegen parasitäre latch-up Phänomene
- Device for protecting an integrated circuit against latch-up phenomena
- Dispositif de protection d'un circuit intégré contre les phénomènes de déclenchement parasite

(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Tailliet, Francois, 13710 Fuveau, FR

(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

H01L 27/115 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/02**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/20**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 811 569 A2**

(25) En (26) En

(21) 07001187.9 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 KR 20060006010

20.01.2006 KR 20060006537

- (54) • Organische lichtemittierende Anzeige
- Organic light emitting display
- Affichage électroluminescent organique

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) Sung, Myeon Chang, Eunpyeong-gu Seoul, KR

Kim, Changnam, Seoul, KR

Kim, Sangkyoon, Gyeonggi-do, KR

Kang, Sun Kil, Anyang-si Gyeonggi-do, KR

Yang, Won Jae, Gimpo-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Honggyu, Uiwon-si Gyeonggi-do, KR

Shin, Young Hoon, Seoul, KR

Kim, Do Youl, Seocho-gu Seoul, KR

Lee, Honyun Sibeomdanji Samsung Hanshin, Seongnam Gyeonggi-do, KR

Jung, Myung Jong, Seocho-gu Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrae 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 27/32** (11) **1 811 570 A2**

H01L 51/52

(25) En (26) En

(21) 07250267.7 (22) 23.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 KR 20060007025

25.01.2006 KR 20060007962

27.03.2006 KR 20060027321

- (54) • Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Herstellungsverfahren
- Organic light emitting display and method of fabricating the same
- Dispositif d'affichage électroluminescent organique et méthode de fabrication

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Choi, Dong-Soo, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Park, Jin-Woo, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H01L 27/32** (11) **1 811 571 A2**

H01L 51/52

(25) En (26) En

(21) 07250270.1 (22) 23.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.01.2006 KR 20060007025

- (54) • Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Herstellungsverfahren
- Organic light emitting display and method of fabricating the same
- Dispositif d'affichage électroluminescent organique et méthode de fabrication

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Choi, Dong-Soo, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Park, Jin-Woo, c/o Samsung SDI Co. Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

H01L 27/32 → (51) **H01L 31/173**

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/52**

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/368**

(51) **H01L 29/739** (11) **1 811 572 A2**

H02M 7/527

(25) En (26) En

(21) 07009037.8 (22) 11.02.2000

(84) DE FR GB

(30) 17.02.1999 JP 3816699

- (54) • Halbleiterelement und Stromwandler mit einem solchen Halbleiterelement
- Semiconductor device and power converter using the same
- Dispositif à semi-conducteur et convertisseur de puissance utilisant ce même dispositif à semi-conducteur

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) Oyama, Kazuhiro, Hitachi-shi Ibaraki, JP

Sakano, Junichi, Hitachi-shi Ibaraki, JP

Mori, Mutsuhiro, Hitachi-shi Ibaraki, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(62) 00301097.2 / 1 032 047

H01L 29/739 → (51) **C30B 15/00**

(51) **H01L 29/786** (11) **1 811 573 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05806285.2 (22) 10.11.2005

(84) DE

(86) JP 2005/020639 10.11.2005

(87) WO 2006/051874 2006/20 18.05.2006

(30) 11.11.2004 JP 2004327627

25.03.2005 JP 2005089935

(54) • FELDEFFEKTRANSISTOR

• FIELD EFFECT TRANSISTOR

• TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

(72) ARAMAKI, Shinji, Mitsubishi Chemical Group, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP

YOSHIYAMA, Ryuichi, Mitsubishi Chemical Group, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP

OHNO, Akira, Mitsubishi Chemical Group, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP

SAKAI, Yoshimasa, Mitsubishi Chemical Group, Yokohama-shi, Kanagawa 2278502, JP

(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01L 29/788 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 29/792 → (51) **H01L 21/8247**

H01L 31/0368 → (51) **H01L 31/075**

(51) **H01L 31/04** (11) **1 811 574 A2**

H01L 31/042 **H01L 31/18**

(25) En (26) En

(21) 07250222.2 (22) 19.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006011952

- (54) • Photovoltaisches Element, photovoltaisches Modul mit dem photovoltaischen Element und Herstellungsverfahren für das photovoltaische Element

• Photovoltaic element, photovoltaic module comprising photovoltaic element, and method of fabricating photovoltaic element

• Élément photovoltaïque, module photovoltaïque doté de l'élément photovoltaïque et procédé de fabrication de l'élément photovoltaïque

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) Nakashima, Takeshi, Kobe-shi Hyogo 655-0006, JP

(74) Maruyama, Eiji, Katano-shi Osaka 576-0021, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **H01L 31/042** (11) **1 811 575 A2**

H01L 31/18 **H01L 31/20**

H01L 33/00 **H01L 21/60**

(25) En (26) En

(21) 07008838.0 (22) 21.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(54) • Lichtempfangende oder lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung

• Light-receiving or light emitting device and method of manufacturing the same

• Dispositif de réception lumineuse ou d'émission lumineuse et son procédé de fabrication

(71) Nakata, Josuke, 29-3, Goryooyeyama-cho 4-chome Nishikyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 610-1102, JP

(72) Nakata, Josuke, Kyoto 610-1102, JP

(74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO., 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 02738784.4 / 1 553 638

(51) **H01L 31/042** (11) **1 811 576 A2**

H01L 31/05

(25) En (26) En

(21) 07250258.6 (22) 23.01.2007

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

- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 JP 2006014917
(54) • *Photovoltaikmodul*
• *Photovoltaic module*
• *Module photovoltaïque*
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Nakauchi, Atsushi, Kaizuka-shi Osaka 597-0062, JP
Okamoto, Shingo, Toyonaka-shi Osaka 560-0085, JP
Yagiura, Toshio, Kobe-shi Hyogo 651-2277, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/04**

H01L 31/05 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 31/075** (11) **1 811 577 A1**
H01L 31/0368
(25) En (26) En
(21) 07005358.2 (22) 23.09.2003
(84) CH DE FR IT LI NL
(30) 08.10.2002 JP 2002294635
(54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung*
• *Photoelectric conversion device*
• *Dispositif de conversion photoélectrique*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
(72) Shima, Masaki, Urji-shi, Kyoto 611-0031, JP
Taira, Shigeharu, Kobe-shi, Hyogo 652-0047, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(62) 03255957.7 / 1 408 558

- (51) **H01L 31/10** (11) **1 811 578 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04792925.2 (22) 25.10.2004
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2004/015794 25.10.2004
(87) WO 2006/046276 2006/18 04.05.2006

- (54) • *AVALANCHE-FOTODIODE*
• *AVALANCHE PHOTODIODE*
• *PHOTODIODE AVALANCHE*
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) YAGYU, Eiji, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
ISHIMURA, Eitaro, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
NAKAJI, Masaharu, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 31/12 → (51) **A61B 5/026**

- (51) **H01L 31/173** (11) **1 811 579 A1**
H01L 27/32
(25) It (26) En
(21) 06425019.4 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Galvanische Optokopplerstruktur und entsprechendes Hybridintegrationsverfahren*
• *Galvanic optocoupler structure and corresponding hybrid integration process*

- *Structure d'optocoupleur galvanique et procédé d'intégration hybride correspondant*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Guerra, Ranieri, I-13386 Cossato, IT
Leonardi, Salvatore, I-95025 Acì S. Antonio (Catania), IT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/04**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/20 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 811 580 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05799356.0 (22) 20.10.2005
(84) DE
(86) JP 2005/019739 20.10.2005
(87) WO 2006/043719 2006/17 27.04.2006
(30) 21.10.2004 JP 2004307337
(54) • *LEUCHTDIODENELEMENT, BOARD FÜR EINE LEUCHTDIODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEUCHTDIODENELEMENTS*
• *LIGHT EMITTING DIODE ELEMENT, BOARD FOR LIGHT EMITTING DIODE AND METHOD FOR MANUFACTURING LIGHT EMITTING DIODE ELEMENT*
• *ELEMENT A DIODE LUMINEUSE, PLAQUETTE POUR DIODE LUMINEUSE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'ELEMENT A DIODE LUMINEUSE*
(71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
(72) MITANI, Atsuyuki, c/o Ube Laboratory, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
SAKATA, Shin-ichi, c/o Ube Laboratory, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
FUJII, Itsuhiro, c/o Ube Laboratory, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP
(74) Wössner, Gottfried, HOEGGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 811 581 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250262.8 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 JP 2006015449
(54) • *Herstellungsverfahren für eine Lichtemissionsvorrichtung*
• *Method of producing light emitting apparatus*
• *Procédé de fabrication d'un appareil électroluminescent*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Taguchi, Yuichi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Sunohara, Masahiro, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Sakaguchi, Hideaki, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Shiraishi, Akinori, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Koizumi, Naoyuki, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
Murayama, Kei, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP

- Higashi, Mitsutoshi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/368**

H01L 33/00 → (51) **H01L 31/042**

H01L 35/30 → (51) **H02N 11/00**

H01L 41/047 → (51) **H01L 41/083**

- (51) **H01L 41/083** (11) **1 811 582 A1**
H01L 41/047 **H01L 41/22**
(25) En (26) En
(21) 06250325.5 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Piezoelektrischer Aktor*
• *Piezoelectric actuator*
• *Actionneur piézoélectrique*
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Cooke, Michael, Gillingham, Kent ME7 1DR, GB
(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **H01L 41/083** (11) **1 811 583 A1**
H01L 41/047
(25) En (26) En
(21) 06250336.2 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Piezoelektrischer Aktor*
• *Piezoelectric actuator*
• *Actionneur piézoélectrique*
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Kolkman, Manfred, Longeau (Messancy), 6780, BE
(74) Caldwell, Judith Margaret, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **H01L 41/083** (11) **1 811 584 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255754.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006013593
(54) • *Laminiertes piezoelektrisches/elektrostriktives Bauteil*
• *Laminated piezoelectric/electrostrictive device*
• *Élément piézo-électrique/électrostrictive laminé*
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) Yoshioka, Kunihiro, IP Dept. NGK Insulators, Ltd., Nagaya City Aichi-ken, 467-8530, JP
Ohmori, Makoto, IP Dept. NGK Insulators, Ltd., Nagaya City Aichi-ken, 467-8530, JP
Honda, Akihiko, IP Dept. NGK Insulators, Ltd., Nagaya City Aichi-ken, 467-8530, JP
Kimura, Koji, IP Dept. NGK Insulators, Ltd., Nagaya City Aichi-ken, 467-8530, JP

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

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H01L 51/00** (11) **1 811 585 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05782401.3 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016749 12.09.2005
(87) WO 2006/051649 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004327019
(54) • **ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-ELEMENT**
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT**
• **ELEMENT ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) FUNAHASHI, Masakazu, 2990293, JP ITO, Mitsunori, 2990293, JP KAWAMURA, Hisayuki, 2990293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01L 51/00 → (51) **G11C 13/02**

(51) **H01L 51/50** (11) **1 811 586 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250194.3 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 KR 20060005410
(54) • **Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung**
• **Organic light emitting device**
• **Dispositif électroluminescent organique**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Sin-Dong, Paldal-Ku, Suwon-Si, Kyungki-do, KR
(72) Lee, Chang Ho, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yang, Seung Gak, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Hee Yeon, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Shin, Jung Han, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Ko, Hee Joo, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 51/52** (11) **1 811 587 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250228.9 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 KR 20060006148
(54) • **Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung mit Frittedichtung und Verstärkungsstruktur**
• **Organic light-emitting display device with frit seal and reinforcing structure**
• **Dispositif à affichage électroluminescent organique avec soudure au verre fritté et structure renforcée**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Choi, Dong-Soo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Dae Ho, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jin-Woo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jong Woo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Ung Soo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Sin, Sang Wook, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae Sun, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 51/52** (11) **1 811 588 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250261.0 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 KR 20060007026
21.02.2006 KR 20060016854
21.02.2006 KR 20060016855
(54) • **Organische elektrolumineszente Anzeigevorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung**
• **Organic light emitting display and method of fabricating the same**
• **Dispositif d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Sin-Dong, Paldal-Ku, Suwon-Si, Kyungki-do, KR
(72) Choi, Dong-Soo, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jin-Woo, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kwak, Won-Kyu, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Deuk Jong, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Song, Seung Yong, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 51/52** (11) **1 811 589 A2**
H01L 27/32
(25) En (26) En
(21) 07250281.8 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 KR 20060007353
21.03.2006 KR 20060025755
(54) • **Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Organic light emitting display and fabricating method of the same**
• **Dispositif d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Tae Seung, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si, Gyeonggi-do, KR
Lim, Dae Ho, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ho Seok, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jong Woo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 51/52** (11) **1 811 590 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250288.3 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 KR 20060007354
24.03.2006 KR 20060026816
(54) • **Organische lichtemittierende Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Organic light-emitting display and method of making the same**
• **Dispositif d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Choi, Dong-Soo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Park, Jin-Woo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Dae Ho, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jong Woo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae Sun, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Ung Soo, Samsung SDI Co., Ltd., Yongsin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 51/52 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01M 2/20** (11) **1 811 591 A1**
H01M 2/34
(25) De (26) De
(21) 06006817.8 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006003114
(54) • **Batterie**
• **Battery**
• **Batterie**
(71) Torqeedo GmbH, Petersbrunner Strasse 3a, 82319 Starnberg, DE
(72) Böbel, Friedrich, 82547 Eurasburg, DE
(74) Gellner, Bernd, European Patent Attorney Gartenstrasse 32b, 82547 Achmühle, DE

(51) **H01M 2/20** (11) **1 811 592 A1**
H01M 2/34
(25) De (26) De
(21) 07001144.0 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006003114
31.03.2006 EP 06006817
(54) • **Batterie**
• **Battery**
• **Batterie**
(71) Torqeedo GmbH, Petersbrunner Strasse 3a, 82319 Starnberg, DE
(72) Böbel, Friedrich, 82547 Eurasburg, DE
(74) Gellner, Bernd, European Patent Attorney Gartenstrasse 32b, 82547 Achmühle, DE

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/20**

(51) **H01M 4/06** (11) **1 811 593 A1**
H01M 4/52 **H01M 4/62**
(25) Ja (26) En
(21) 05785540.5 (22) 20.09.2005

(84) DE FR GB
 (86) JP 2005/017261 20.09.2005
 (87) WO 2006/040907 2006/16 20.04.2006
 (30) 15.10.2004 JP 2004301153
 08.12.2004 JP 2004355690
 (54) • **ALKALIBATTERIE**
 • **ALKALINE BATTERY**
 • **PILE ALCALINE**
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) KATO, Fumio c/o Matsushita Electric Coltd, Shiromi1-chome, Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 SAWADA, Katsuya Matsushita ElectricIndustCo,Ltd, Shiromi 1-chome ,Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 OKADA, Tadayu Matsushita Electric Co.Ltd, Shiromi 1-chome ,Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 MUKAI, YasuoMatsushita ElectricIndustrial Co,Ltd, Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 NOYA, Shigeto Matsushita Electric indus Co Ltd, Chuo-ku ,Osaka -shi Osaka 540-6319, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/06**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/06**

H01M 4/86 → (51) **C08L 101/12**

H01M 4/86 → (51) **H01M 4/88**

(51) **H01M 4/88** (11) **1 811 594 A1**
H01M 8/10 **B01J 23/89**
B01J 35/02 **B01J 37/08**
B01J 37/16

(25) Ja (26) En
 (21) 05790272.8 (22) 06.10.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/018558 06.10.2005
 (87) WO 2006/038676 2006/15 13.04.2006
 (30) 06.10.2004 JP 2004294165
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTRODENKATALYSATORS**
 • **METHOD FOR PRODUCING ELECTRODE CATALYST**
 • **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CATALYSEUR À ÉLECTRODE**
 (71) Yamanashi University, 4-37 Takeda 4-chome, Kofu-shi Yamanashi 4008510, JP
 (72) WATANABE, Masahiro, Yamanashi University, Kofu-shi, Yamanashi 400-8510, JP
 UCHIDA, Hiroyuki, Yamanashi University, Kofu-shi, Yamanashi 400-8510, JP
 (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H01M 4/88** (11) **1 811 595 A1**
H01M 4/92 **H01M 8/10**
H01M 4/86 **H01M 4/90**
B01J 23/62 **B01J 27/02**

(25) En (26) En
 (21) 07100724.9 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.01.2006 KR 20060005465
 31.03.2006 KR 20060029468
 (54) • **Kathodenkatalysator, Membranelektrodenanordnung und Brennstoffzellensystem**

• **Cathode catalyst, membrane-electrode assembly and fuel cell system**
 • **Catalyseur à cathode, assemblage membrane-électrode et système de pile à combustible**
 (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Alexandrovichserov, Alexey, Kiheung-eup, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
 Kwak, Chan, Kiheung-eup, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
 Lee, Si-Hyun, Kiheung-eup, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
 (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/88**

H01M 4/92 → (51) **H01M 4/88**

H01M 8/04 → (51) **G05D 16/10**

H01M 8/10 → (51) **C08L 101/12**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/88**

H01M 10/40 → (51) **H01B 1/06**

H01M 14/00 → (51) **H01B 1/06**

H01P 1/06 → (51) **A61B 6/00**

(51) **H01P 3/127** (11) **1 811 596 A1**
H01Q 13/20 **H01B 11/18**

(25) En (26) En
 (21) 06290148.3 (22) 20.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

(54) • **Hochfrequenz-Wellenleiter mit elektrischem Leiter aus einer mit einer leitfähigen Schicht beschichteten Plastikfolie**
 • **Radio frequency waveguide comprising an electric conductor made of a plastic foil layer laminated with an electric conductive material layer**
 • **Guide d'onde de radiofréquence avec conducteur électrique de film plastique revêtu d'une couche conductrice**
 (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Mahlandt, Erhard, 30880 Laatzen, DE
 Mientkewitz, Olaf, 30952 Ronnenberg, DE
 Harutyunyan, Gurgun, 30165 Hannover, DE
 (74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H01P 5/103 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 811 597 A1**
H01Q 1/32

(25) En (26) En
 (21) 07075006.2 (22) 05.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (30) 17.01.2006 US 333160
 (54) • **Metallisierte Glasgrundierung für eine Antenne**
 • **Metallized glass grounding for antenna**
 • **Doucissage de verre métallisé pour antenne**
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Zafar, Imtiaz, Sterling Heights, MI 48314, US

Dockemeyer, Joseph R., Jr., Kokomo, IN 46901, US
 Pakray, Ahmad B., Rochester Hills, MI 48307, US
 Lee, Kenneth P., Bingham Farms, MI 48025, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 811 598 A1**
H01Q 1/48 **H01Q 1/52**
H04B 1/38

(25) En (26) En
 (21) 06018343.1 (22) 01.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.01.2006 KR 20060006058
 (54) • **SAR-Wert-reduzierendes Element, mobiles Endgerät damit und Verfahren zu seiner Herstellung**
 • **Specific absorption rate reducer, mobile terminal using the same and method therefor**
 • **Réducteur du taux d'absorption spécifique, terminal mobile l'utilisant et procédé associé**
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Kang, Tae Kyoung, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 811 599 A1**
H01Q 9/04

(25) De (26) De
 (21) 06025067.7 (22) 05.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 19.01.2006 DE 102006002817
 (54) • **Antenne für ein Telekommunikationsgerät**
 • **Antenna for telecommunication device**
 • **Antenne pour dispositif de telecommunication**
 (71) Lumberg Connect GmbH, Im Gewerbepark 2, 58579 Schalksmühle, DE
 (72) Nevermann, Peter, Dr., 40764 Langenfeld, DE
 (74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 811 600 A1**

(25) En (26) En
 (21) 06127336.3 (22) 29.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 17.01.2006 FR 0650153
 (54) • **Tragbare Gerätekompaktantenne**
 • **Portable device compact antenna**
 • **Antenne compacte dans un dispositif portable**
 (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Minard, Philippe, 35250 Saint Médard sur Ille, FR
 Pintos, Jean-François, 35230 Bourgbarre, FR

Louzir, Ali, 35000 Rennes, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 11/08** (11) **1 811 601 A1**
(25) En (26) En
(21) 07005353.3 (22) 21.08.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 25.08.1994 GB 9417450
30.11.1994 GB 9424150

(54) • *Antenne*
• *An antenna*
• *Antenne*
(71) Sarantel Limited, Unit 2, Wendel Point Ryle Drive, Park Farm South Wellingborough NN8 6AQ, GB
(72) Leisten, Oliver P. Dr., Raunds Northhamptonshire NN9 6HY, GB
(74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hay Lane, London SE1 2HW, GB
(62) 00123015.0 / 1 081 787
95929938.9 / 0 777 922

H01Q 13/20 → (51) **H01P 3/127**

(51) **H01R 4/18** (11) **1 811 602 A1**
H01R 4/24
(25) De (26) De
(21) 06022684.2 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 DE 102006003235
24.10.2006 DE 102006049966
(54) • *Aufdopplung im Crimpbereich eines Steckers oder eines Kupplers*
• *Doubling in the crimp area of a connector or a coupling device*
• *Doublement dans une zone de serrage d'un connecteur ou d'un appareil de couplage*
(71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
(72) Geertsema, Olaf, 72805 Lichtenstein, DE
Häussler, Helmut, 72631 Aichtal, DE
Segrt, Ivica, 75392 Deckenpfronn, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H01R 4/24** (11) **1 811 603 A1**
H01R 13/506
(25) En (26) En
(21) 07104711.2 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV
(30) 20.05.2003 IT T020030086 U
(54) • *Körper einer Kontakthaltereinheit für eine (n) elektrische(n) Verbindungsbuchse oder -stecker*
• *A body of a contact-holder unit for an electrical connection socket/plug*
• *Corps d'une unité de support de contact pour support/prise de connexion électrique*

(71) Saip & Schyller S.P.A., Via Circonvallazione Est 1, 24040 Stezzano BG, IT
(72) Colombi, Aldo, I-24030, Valbrembo (Bergamo), IT
(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
(62) 04739237.8 / 1 629 571

H01R 4/24 → (51) **H01R 4/18**

H01R 9/05 → (51) **H01R 13/646**

(51) **H01R 9/24** (11) **1 811 604 A2**
(25) De (26) De
(21) 06024525.5 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 DE 102006003064
(54) • *Elektrischer Reihenklemmenblock*
• *Electrical terminal block*
• *Barette à bornes électriques*
(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. Kg, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) Bentler, Harry, Dipl.-Ing., 32676 Lüdge, DE
Strato, Michael, Dipl.-Ing., 32839 Steinheim, DE
Diessel, Thorsten, Dipl.-Ing. (FH), 32120 Hiddenhausen, DE
Reibke, Heinz, Dipl.-Ing., 32105 Bad Salzuflen, DE
Pollmann, Carsten, Dipl.-Ing., 32839 Steinheim, DE
Pannek, Heinz, Dipl.-Wirtsch.-Ing., 33102 Paderborn, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

H01R 9/24 → (51) **H01R 9/26**

(51) **H01R 9/26** (11) **1 811 605 A1**
H01R 9/24 **H02B 1/052**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07100996.3 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 FR 0600636
(54) • *Modul für den elektrischen Anschluss und Stützschiene für die Schnappbefestigung solcher Module*
• *Electric connection module and support rail for fastening such modules through a lock mechanism*
• *Module de raccordement électrique et rail de support pour fixation par encliquetage de tels modules.*
(71) Amphenol Air LB, 29 Voie d'Yvois, 08110 Blagny, FR
(72) Miquet, Pascal, 08090, Tournes, FR
(74) Delprat, Olivier, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H01R 12/08 → (51) **H01R 12/18**

(51) **H01R 12/18** (11) **1 811 606 A1**
H01R 12/08 **H01R 12/24**
(25) Ja (26) En
(21) 05805424.8 (22) 01.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/020101 01.11.2005
(87) WO 2006/049162 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 JP 2004317611

(54) • *ELEKTRISCHER VERBINDER FÜR EIN FLEXIBLES FLACHKABEL*
• *ELECTRIC CONNECTOR FOR FLAT FLEXIBLE CABLE*
• *CONNECTEUR ÉLECTRIQUE POUR CÂBLE FLEXIBLE PLAT*
(71) FCI, 142-147, rue Yves le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) KOGA, Masahiro, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0038, JP
(74) Cousin, Geoffroy, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01R 12/22** (11) **1 811 607 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250211.5 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006014349
(54) • *Multipoliger Verbinder und den mehrpoligen Verbinder verwendendes tragbares Funkengerät oder kleine elektronische Vorrichtung*
• *Multipolar connector, and portable radio terminal or small-sized electronic device using multipolar connector*
• *Connecteur multipolaire et terminal radio portable ou dispositif électronique de petite taille utilisant le connecteur multipolaire*
(71) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP
(72) Nagata, Takayuki, Hosiden Corporation, Yao-shi Osaka 581-0071, JP
Kondo, Hayato, Hosiden Corporation, Yao-shi Osaka 581-0071, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H01R 12/24 → (51) **H01R 12/18**

(51) **H01R 13/11** (11) **1 811 608 A2**
(25) En (26) En
(21) 07000531.9 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006010437
(54) • *Anschlussstück und Stecker dafür*
• *A terminal fitting and connector provided therewith*
• *Contact à borne et connecteur le comprenant*
(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
(72) Maesoba, Hiroyoshi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 13/436** (11) **1 811 609 A1**
(25) De (26) De
(21) 06001210.1 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Elektrischer Verbinder, elektrisches Verbindungssystem und Verfahren zur Bildung eines elektrischen Verbindungssystems*
• *Electrical connector, electrical connection system and method for making an electrical connection system*

- *Connecteur électrique, système de connexion électrique et méthode pour former un système de connexion électrique*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Ludwig, Martin, 42349 Wuppertal, DE
 Mleczko, Marek, Krakow 31-853, PL
 Szpunar, Darek, Rzeszow 35-241, PL
 Kielar, Miroslaw, Krakow 31-216, PL
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H01R 13/447** (11) **1 811 610 A1**
H01R 13/658

- (25) En (26) En
 (21) 06250280.2 (22) 19.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Kontaktstifthalter des Eingabe/Ausgabenschlusses*
 • *Pin holder structure of input/output plug*
 • *Support de broches d'une prise d'entrée/sortie*
- (71) Park, Young-Tae, 2244-1603, Jindalae Maeul 527-1 Sang-dong, Wonmi-gu Bucheon-city, Kyungki-do 420-030, KR
 (72) Park, Young-Tae, Kyungki-do 420-030, KR
 Chamberlain, Alan James, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01R 13/506 → (51) **H01R 4/24**

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/58**

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/629**

(51) **H01R 13/58** (11) **1 811 611 A1**
H01R 13/52

- (25) De (26) De
 (21) 06026386.0 (22) 20.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 DE 102006002774
- (54) • *Schwingungskoppelte Kontaktteilzone eines Steckers oder eines Kupplers einer Steckverbindung*
 • *Vibration isolated contact part zone of a plug or of a plug connection coupler*
 • *Zone partielle de contact découplé vibrationnelle d'une prise ou d'un coupleur d'un connecteur à fiches*
- (71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Paspelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
 Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80788 München, DE
 (72) Fekonja, Rudolf, 81245 München, DE
 Müller, Peter, 84079 Bruckberg, DE
 Respondek, Michael, 84152 Mengkofen, DE
 Federer, Arnold, 6840 Götzis, AT
 (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H01R 13/629** (11) **1 811 612 A1**
H01R 13/639 **H01R 13/52**

- (25) De (26) De
 (21) 06001305.9 (22) 23.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Steckverbinder*
 • *Connector*
 • *Connecteur*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Lübstorf, Mario, 42489 Wülfrath, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H01R 13/639 → (51) **H01R 13/629**

H01R 13/64 → (51) **H01R 27/00**

(51) **H01R 13/646** (11) **1 811 613 A1**
H01R 9/05

- (25) De (26) De
 (21) 06025404.2 (22) 08.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 DE 102006003236
- (54) • *Kuppler, insbesondere Winkelkuppler nach dem Fakra-Standard, für fahrzeugtechnische Anwendungen*
 • *Connector, in particular Fakra standard angled-connector for vehicle applications.*
 • *Connecteur, de préférence Fakra Standard connecteur à angle droit, pour des applications véhicules*
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
 (72) Segrt, Ivica, 75392 Deckenpfronn, DE
 (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

H01R 13/658 → (51) **H01R 13/447**

(51) **H01R 27/00** (11) **1 811 614 A2**
H01R 27/02 **H01R 13/64**
H01R 31/06

- (25) En (26) En
 (21) 07008300.1 (22) 24.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.03.2004 US 790877
- (54) • *Kodierte universelle Stromausgangs- und Stromversorgungsanschlüsse*
 • *Keyed universal power tip and power source connectors*
 • *Connecteurs de source d'alimentation électrique et pointe d'alimentation universelle clavetés*
- (71) Mobility Electronics, Inc., 17800 N. Perimeter Drive, Scottsdale, AZ 85255-5449, US
 (72) Lord, Charles, Scottsdale, Arizona 85259, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 04737249.5 / 1 627 452

H01R 27/02 → (51) **H01R 27/00**

H01R 31/06 → (51) **H01R 27/00**

(51) **H01R 33/965** (11) **1 811 615 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07250150.5 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 CN 200610005458
- (54) • *Berührungssichere Fassung*
 • *Safety lampholder*

- *Support pour lampe avec sécurité*
- (71) Mass Technology (H.K.) Ltd., Room 2902-6, Tower 6, The Gateway, 9 Canton Road Tsimshatsui, Kowloon, Hong Kong, CN
 (72) Foo, Onn Fah, Tsimshatsui, Kowloon, HK
 (74) Prentice, Raymond Roy, et al, Calvert's Buildings, 52B Borough High Street, London SE1 1XN, GB

(51) **H01S 3/067** (11) **1 811 616 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06021833.6 (22) 18.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.12.2005 US 750967 P
- (54) • *Mit seltenen Erden dotierten vielfachmodalen hybrid optische Faser und Vorrichtungen*
 • *Rare-earth-doped, large-mode-area, multi-mode, hybrid optical fibers and devices using the same*
 • *Fibres optiques du type multi-mode dopées aux terres rares et dispositifs*
- (71) Furukawa Electric North America Inc., 2000 Northeast Expressway Suite 2H02, Norcross GA 30071, US
 (72) Windeler, Robert S., Annadale, New Jersey 08801, US
 Yablon, Andrew D., Livingston, New Jersey 07039, US
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01S 5/02** (11) **1 811 617 A1**
H01S 5/40 **H01S 5/024**

- (25) De (26) De
 (21) 06008616.2 (22) 26.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 DE 102006002876
- (54) • *Träger für eine vertikale Anordnung von Laserdiodenbarren mit Anschlag*
 • *Base for a vertical arrangement of laser diode bars with a stop*
 • *Base pour un arrangement vertical des barres de diode laser avec un arrêt*
- (71) JENOPTIK Laserdiode GmbH, Göschwitzer Strasse 29, 07745 Jena, DE
 (72) Lorenzen, Dr. Dirk, 07745 Jena, DE
 Hennig, Petra, 07646 Mörsdorf, DE
 Schröder, Matthias, 07646 Stadtroda, DE
 Röllig, Ulrich, 07743 Jena, DE
 (74) Bertram, Helmut, et al, Patentanwälte OEHMKE & KOLLEGEN Neugasse 13, 07743 Jena, DE

(51) **H01S 5/10** (11) **1 811 618 A1**
H01S 5/20

- (25) Ja (26) En
 (21) 05768928.3 (22) 04.08.2005
 (84) DE
- (86) JP 2005/014321 04.08.2005
 (87) WO 2006/013935 2006/06 09.02.2006
 (30) 05.08.2004 JP 2004229858
- (54) • *HALBLEITERLASERBAUELEMENT UND HALBLEITERLASERBAUELEMENTGRUPPE*
 • *SEMICONDUCTOR LASER DEVICE AND SEMICONDUCTOR LASER DEVICE ARRAY*
 • *DISPOSITIF LASER SEMI-CONDUCTEUR ET MATRICE DE DISPOSITIFS LASER SEMI-CONDUCTEURS*

- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) WATANABE, Akiyoshi, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka 4358558, JP
- MIYAJIMA, Hirofumi, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Shizuoka 4358558, JP
- KAN, Hirofumi, c/o Hamamatsu Photonics K. K., Shizuoka 4358558, JP
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01S 5/14** (11) **1 811 619 A2**
G02B 6/34

- (25) En (26) En
- (21) 07009584.9 (22) 21.05.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 23.05.2003 US 472914 P
23.05.2003 US 472873 P
23.05.2003 US 472692 P
- (54) • Halbleiterlaser mit externem Resonator und Herstellungsverfahren desselben
• External cavity semiconductor laser and method for fabrication thereof
• Laser à semi-conducteur à cavité externe et son procédé de fabrication
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, Massachusetts 01752, US
- (72) Sherrer, David, W., Radford Virginia 24141, US
- Luo, Hui, Scarborough Ontario M1T 3N5, CA
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
- (62) 04252984.2 / 1 480 302

(51) **H01S 5/183** (11) **1 811 620 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07000563.2 (22) 12.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.01.2006 JP 2006005322
- (54) • Oberflächenemittierender Halbleiterlaser
• Surface emitting type semiconductor laser
• Laser semiconductor à émission par la surface
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Mochizuki, Masamitsu, c/o Seiko Epson Corp., Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H01S 5/20 → (51) **H01S 5/10**

H01S 5/40 → (51) **H01S 5/02**

(51) **H02B 1/04** (11) **1 811 621 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07000814.9 (22) 14.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 03.04.2000 US 541340
- (54) • Stromverteilerplatte mit modularen Elementen
• Power distribution panel with modular elements
• Tableau de distribution de puissance avec éléments modulaires
- (71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US

- (72) Schomaker, David E., Lino Lakes MN 55014, US
- Arroyo Gonzales, Carlos, Jaures Chihuahua, MX
- Hernandez, Delfino, Jaures Chihuahua, MX
- Sanchez Aguilar, Luis Manuel, Jaurez Chihuahua, MX
- Delgado Guevara, Narciso, Jaurez Chihuahua, MX
- Mora Curiel, Celsa, Jaurez Chihuahua, MX
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (62) 01918654.3 / 1 273 081

H02B 1/052 → (51) **H01R 9/26**

(51) **H02B 3/00** (11) **1 811 622 A1**
H02G 5/04

- (25) En (26) En
- (21) 07425015.0 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 IT BS20060012
- (54) • Verfahren zur Erleichterung der Verbindung nebeneinander liegender vorgefertigter elektrischer Leitungen
• Device for facilitating the connection of contiguous prefabricated electric conduits
• Dispositif pour faciliter la connexion de conduits électriques continus préfabriqués
- (71) BBI Electric S.P.A., Via Einaudi 18/24, 25030 Torbole Casaglia, IT
- (72) Petrone, Libero c/o BBI Electric S.P.A., I-25030 Torbole Casaglia (Brescia), IT
- (74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

(51) **H02G 3/14** (11) **1 811 623 A1**
H01H 9/02

- (25) De (26) De
- (21) 06021918.5 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.12.2005 DE 102005062487
- (54) • Elektrisches/elektronisches Installationsgerät
• Electric/electronic installation apparatus
• Appareil d'installation électrique/électronique
- (71) Insta Elektro GmbH, Wefelshohler Strasse 35, 58511 Lüdenscheid, DE
- (72) Hilleke, Dieter, Dipl.-Ing., 57413 Finttrentrop, DE
- Stecura, Darius, Dipl.-Ing., 45731 Waltrop, DE
- Schlicht, Thomas, Dipl.-Ing., 58093 Hagen, DE

H02G 3/14 → (51) **E05C 19/06**

(51) **H02G 3/18** (11) **1 811 624 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07001354.5 (22) 23.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 23.01.2006 DE 202006001321 U
- (54) • Bodeneinbaukassette für elektrische Installationsgeräte
• Floor installation box for electric installation devices

- Casette d'installation au sol pour appareils d'installation
- (71) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Huingser Ring 52, 58710 Menden, DE
- (72) Raschke, Jörg, 51674 Wiehl, DE
- Hütt, Christoph, 51645 Gummersbach, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **H02G 3/22** (11) **1 811 625 A1**
H05K 5/02

- (25) De (26) De
- (21) 07100720.7 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 DE 102006002478
- (54) • Bodenplatte sowie Kabelverteilerschrank mit Bodenplatte
• Baseplate and cable distribution cabinet with baseplate
• Plaque de fond tout comme armoire de distribution de câble dotée d'une plaque de fond
- (71) Berthold Sichert GmbH, Kitzingstrasse 1-5, 12277 Berlin, DE
- (72) Perschon, Helmut, 12277, Berlin, DE
- Irmer, Günter, 13055, Berlin, DE
- (74) Vogeser, Werner, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Robhaup-ter-Straße 65, D-81369 München, DE

H02G 5/04 → (51) **H02B 3/00**

H02G 11/00 → (51) **B25J 19/00**

(51) **H02G 15/34** (11) **1 811 626 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06290159.0 (22) 24.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Elektrische Durchführung
• Electric feedthrough
• Traversée électrique
- (71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
- (72) Allais, Arnaud, 30625 Hannover, DE
- Mirebeau, Pierre, 91140 Villebon sur Yvette, FR
- (74) Döring, Roger, Weidenkamp 2, D-30855 Langenhagen, DE

H02H 3/06 → (51) **F25B 49/02**

H02H 7/18 → (51) **B60R 16/023**

H02H 7/26 → (51) **F25B 49/02**

(51) **H02H 11/00** (11) **1 811 627 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 05781775.1 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001340 29.08.2005
- (87) WO 2006/042450 2006/17 27.04.2006
- (30) 21.10.2004 CN 200410051895
- (54) • KURZSCHLUSSUNTERBRECHER OHNE ELEKTRISCHEN KONTAKT
• A SHORT CIRCUIT BREAKER WITHOUT ELECTRIC CONTACT
• DISJONCTEUR DE COURT-CIRCUIT SANS CONTACT ELECTRIQUE

- (71) South China Engineering & Manufacture Ltd, Room 1601-2, 16F, Eastwood Centre No 5, A Kung Ngam Village Road Shau Kei Wan, Hong Kong, CN
- (72) CHUNG, Yuecheung Room 102, Building 103, Bai, Guangdong 510515, CN
- (74) Sierzputowska, Iwona, Sulima Grabowska Sierzputowska Patent and Trademark Attorneys ul. Waryńskiego 1, 00-645 Warszawa, PL

(51) **H02J 3/14** (11) **1 811 628 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06013721.3 (22) 03.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Lastführung für thermische Verbraucher oder für Generatoren*
 - *Method for regulation of power distributed to thermal loads or of power generated by generators*
 - *Méthode pour régler la distribution d'énergie aux consommateurs thermiques ou la production d'énergie par des générateurs*
- (71) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, CH
 - (72) Scheidegger, Jürg, 8047 Zürich, CH
 - (74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/14**

(51) **H02J 7/14** (11) **1 811 629 A1**
B60L 3/00 **B60L 11/18**
H02J 7/00 **H02M 3/155**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06832444.1 (22) 09.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/322345 09.11.2006
 - (87) WO 2007/055266 2007/20 18.05.2007
 - (30) 09.11.2005 JP 2005324476
 - (54) • *STROMVERSORGUNGSSYSTEM*
 - *POWER SUPPLY SYSTEM*
 - *SYSTÈME D'ALIMENTATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 - (72) YOSHIDA, Koji, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 - HANDA, Hiroyuki, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 - MATSUO, Mitsuhiro, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H02J 7/14 → (51) **B60R 16/023**

H02J 7/34 → (51) **H04B 1/16**

H02J 13/00 → (51) **F25B 49/02**

(51) **H02K 1/20** (11) **1 811 630 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07100523.5 (22) 15.01.2007

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 CH 1092006
 - (54) • *Rotierende elektrische Maschine*
 - *Rotating electrical machine*
 - *Machine électrique rotative*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 - (72) Haldermann, Johann, Birr 5242, CH Joho, Reinhard, Rombach 5022, CH

(51) **H02K 1/27** (11) **1 811 631 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07100747.0 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 JP 2006012243
 - (54) • *Elektrische Rotationsmaschine mit oberflächlich montierten Permanentmagneten und Herstellungsverfahren dafür*
 - *Surface permanent magnet type rotating electric machine and manufacturing method thereof*
 - *Machine électrique tournante avec aimants surfaciques et méthode de fabrication de celle-ci*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 - (72) Maeda, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 - lida, Tatsuo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 - (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02K 3/38** (11) **1 811 632 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07100386.7 (22) 11.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 CH 1072006
 - (54) • *Rotierende elektrische Maschine sowie Verfahren zum Herstellen einer solchen Maschine*
 - *Rotating electrical machine and method for producing such a machine*
 - *Machine électrique tournante et le procédé de fabrication d'une telle machine électrique*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 - (72) Bänziger, Matthias, 5212, Hausen, CH Ladstätter, Werner, 8042 Graz, AT Stallone, Francesco, 6600, Locarno, CH

(51) **H02K 3/40** (11) **1 811 633 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07100656.3 (22) 17.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 CH 1082006
 - (54) • *Statorwicklung einer rotierenden elektrischen Maschine sowie ein Verfahren zur Herstellung einer solchen Statorwicklung*
 - *Stator winding of a rotating electrical machine and a method for the production of such a stator winding*
 - *Procédé de fabrication d'enroulements statoriques d'une machine électrique tournante*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 (72) Baumann, Thomas, 5430 Wettingen, CH

(51) **H02K 3/50** (11) **1 811 634 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07100608.4 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 CH 1102006
 - (54) • *Verbindungsanordnung für die Statorwicklung einer Turbomaschine mit 2 oder mehr parallelen Kreisen*
 - *Connection arrangement for the stator winding of a turbo machine having two or more parallel circuits*
 - *Réfrigérateur doté d'un dispositif de production de glace*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 - (72) Drubel, Oliver, 91257, Pegnitz, DE Mayor, Kevin, 5413, Birmenstorf, CH Stallone, Francesco, 6600, Locarno, CH

(51) **H02K 5/22** (11) **1 811 635 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04787931.7 (22) 21.09.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/013748 21.09.2004
 (87) WO 2006/033136 2006/13 30.03.2006

- (54) • *GLEICHRICHTER EINES WECHSELSTROM-GENERATORS*
 - *RECTIFIER OF AC GENERATOR*
 - *REDRESSEUR DE GENERATEUR DE COURANT CONTINU*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 - (72) OOHASHI, Atsushi, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
 - KATOH, Masaki, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02K 7/02 → (51) **H02K 7/18**

H02K 7/06 → (51) **F16H 25/22**

(51) **H02K 7/18** (11) **1 811 636 A2**
H02K 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 07100877.5 (22) 22.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 JP 2006015549
 - (54) • *Elektrische Pumpe*
 - *Electric pump*
 - *Pompe électrique*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 - (72) Fuji, Toshiro, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP Nakane, Yoshiyuki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 - (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H02K 41/06** (11) **1 811 637 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000500.4 (22) 11.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006010038
(54) • *Motor für beweglichen Körper und Vorrichtung zur Körperbewegung*
• *Motor for movable body and body moving apparatus*
• *Moteur pour un élément mobile et appareil pour déplacer un élément*
(71) MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD., 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8584, JP
(72) Yokomori, Kazuhito c/o NIRASAKI Plant, Mitsui, Okusa-cho Nirasaki-shi Yamanashi 407-855, JP
Sato, Hiroshi c/o NIRASAKI Plant, Mitsui Mining, Okusa-cho Nirasaki-shi Yamanashi 407-855, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02K 55/02** (11) **1 811 638 A2**
(25) En (26) En
(21) 06077223.3 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 GB 0600964
(54) • *Röhrenförmige elektrische Maschinen*
• *Tubular electrical machines*
• *Machine électrique tubulaire*
(71) Converteam Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
(72) Lewis, Clive, Rugby, Warwickshire CV22 7BB, GB
Le Flem, Graham, Rugby, Warwickshire CV23 0SU, GB
(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **H02M 1/00** (11) **1 811 639 A1**
H02M 3/335
(25) En (26) En
(21) 06300053.3 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Überlastschutzschaltung und Stromversorgung mit einer solchen Schaltung*
• *Overpower-protection circuit and power supply apparatus having the same*
• *Circuit de protection contre la surcharge et dispositif d'alimentation ayant un pareil*
(71) Thomson Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Bao, You Bing 2/F., Park B, Zhen Fu Bao Science &, Futian Free Trade Zone, ShenZhen, CN
Luo, Wei 2/F., Park B, Zhen Fu Bao Science &, Futian Free Trade Zone, ShenZhen, CN
(74) Rossmanith, Manfred, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H02M 1/00** (11) **1 811 640 A2**
H02M 3/335
(25) En (26) En
(21) 07100571.4 (22) 16.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 EP 06300053
(54) • *Überstromschutzschaltung und Stromversorgungsvorrichtung damit*

• *Overpower-protection circuit and power supply apparatus having the same*
• *Circuit de protection contre la surpuissance et appareil d'alimentation électrique doté de celui-ci*
(71) Thomson Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Bao, You Bing, Shenzhen, CN
Luo, Wei, Shenzhen, CN
(74) Arnold, Klaus-Peter, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H02M 1/12** (11) **1 811 641 A1**
H02M 7/5387
(25) En (26) En
(21) 06100694.6 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Starten von Pulsbreitmodulation*
• *Method for starting pulse width modulation*
• *Procédé de démarrage de modulation de largeur d'impulsion*
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Salomäki, Janne, 00410, Helsinki, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H02M 1/32** (11) **1 811 642 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124486.9 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 KR 20060006862
(54) • *Stromversorgungsvorrichtung*
• *Power supply device*
• *Dispositif d'alimentation de puissance*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Sang Taek, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H02M 3/155 → (51) **H02J 7/14**

H02M 3/335 → (51) **H01F 17/00**

H02M 3/335 → (51) **H02M 1/00**

(51) **H02M 3/337** (11) **1 811 643 A1**
(25) En (26) En
(21) 06000971.9 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Stromrichter*
• *Power converter*
• *Convertisseur de puissance*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Knott, Arnold, 94569 Michaelsbuch, DE
(74) Schmuckermaier, Bernhard, Westphal - Mussnug & Partner Mozartstrasse 8, 80336 München, DE

H02M 5/45 → (51) **H02M 7/537**

(51) **H02M 7/12** (11) **1 811 644 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05783233.9 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016942 14.09.2005
(87) WO 2006/040899 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 JP 2004300310
(54) • *UMSETZER-STEUERVERFAHREN UND UMSETZER-STEUEREINRICHTUNG*
• *CONVERTER CONTROL METHOD AND CONVERTER CONTROL DEVICE*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE CONVERTISSEUR ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE CONVERTISSEUR*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) SAKAKIBARA, Kenichi, c/o Shiga Plant, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
MECHI, Abdal, c/o Shiga Plant, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02M 7/48 → (51) **H05B 41/24**

H02M 7/527 → (51) **H01L 29/739**

(51) **H02M 7/537** (11) **1 811 645 A1**
H02M 5/45
(25) Ja (26) En
(21) 05787766.4 (22) 30.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/018086 30.09.2005
(87) WO 2006/038544 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 JP 2004291315
(54) • *STROMVERSORGUNGSSCHALTUNGSSCHUTZVERFAHREN UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *POWER SUPPLY CIRCUIT PROTECTING METHOD AND APPARATUS FOR THE SAME*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PROTECTION DE CIRCUIT D'ALIMENTATION ELECTRIQUE*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED, Umeda Center Building, 4-12 Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 530, JP
(72) KAWASHIMA, Reiji, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Kusatsu-shi Shiga, 525-0044, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02M 7/5387 → (51) **H02M 1/12**

(51) **H02N 11/00** (11) **1 811 646 A1**
H01L 35/30
(25) Ja (26) En
(21) 05799025.1 (22) 26.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019665 26.10.2005
(87) WO 2006/046590 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 JP 2004311963
01.11.2004 JP 2004317731
(54) • *THERMOELEKTRISCHE ERZEUGUNGSEINRICHTUNG*
• *THERMOELECTRIC GENERATION DEVICE*
• *DISPOSITIF GENERATEUR THERMOELECTRIQUE*
(71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
(72) MACHIDA, Koichi, Hino-shi Tokyo 1918660, JP

(74) Köhler, Walter, Louis, & Pöhlau, & Lohrenz
Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014
Nürnberg, DE

H02P 29/00 → (51) **F16H 1/06**

(51) **H03B 5/18** (11) **1 811 647 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004610.7 (22) 12.09.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

(30) 13.09.1996 JP 24297396
17.09.1996 JP 24460596
(54) • *Spannungsgesteuerter Oszillator*
• *Voltage controlled oscillator*
• *Oscillateur contrôlé par tension*
(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Matsugatani, Kazuoki Denso Corp., Aichi-
pref., 448-8661, JP
Sawada, Manabu Denso Corp., Aichi-pref.,
448-8661, JP
Sasaki, Kunihiko Denso Corp., Aichi-pref.,
448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE
(62) 97115956.1 / 0 829 953

(51) **H03C 1/00** (11) **1 811 648 A2**
(25) En (26) En
(21) 07090076.6 (22) 26.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 28.05.1999 US 322738
(54) • *Oszillator unter Verwendung eines Pha-
sendetektors und Phasenschiebers*
• *Oscillator using a phase detector and
phase shifter*
• *Oscillateur utilisant un détecteur de phase
et déphaseur*
(71) Vitesse Semiconductor Corporation, 741
Calle Plano, Camarillo, California 93012, US
(72) Talaga, Ronald F., Jr., Lake Oswego, OR
97034, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-
wälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15
09 20, 10671 Berlin, DE
(62) 00937898.5 / 1 118 154

H03D 3/00 → (51) **H04B 1/10**

(51) **H03D 7/14** (11) **1 811 649 A2**
(25) En (26) En
(21) 07008103.9 (22) 16.04.1999
(84) DE FR GB IT

(30) 17.04.1998 FI 980858
(54) • *Verfahren zum Abschwächen von Störsig-
nalen sowie Empfangsgerät*
• *Method for attenuating spurious signals
and receiver*
• *Procédé pour l'atténuation de signaux
parasites et récepteur*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) Murtojärvi, Simo, 24260 Salo, FI
Rauhala, Antti, 25130 Muurla, FI
Kimppa, Harri, 24280 Salo, FI
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich,
SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE
(62) 99660061.5 / 0 951 138

(51) **H03D 7/16** (11) **1 811 650 A1**
(25) En (26) En

(21) 06290067.5 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Feinabstimmung eines
Radiosignals*
• *Method for finely tuning the frequency of a
radio signal*
• *Méthode d'accord fin de la fréquence d'un
signal radio*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Schlesinger, Heinz, Dipl.- Ing, 74395 Mun-
delsheim, DE
Weiss, Ulrich, Dipl.-Ing., 73035 Göppingen,
DE
(74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11,
65343 Eltville, DE

(51) **H03F 1/02** (11) **1 811 651 A1**
(25) En (26) En
(21) 06251176.1 (22) 06.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.12.2005 JP 2005370647
(54) • *Gerät und Methode zum Steuern eines
Spannungssteuersignals*
• *Device and method for controlling a
voltage control signal*
• *Dispositif et méthode pour contrôler un
signal de contrôle de tension*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Ishikawa, Hiroyoshi, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nagatani, Kazuo, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hamada, Hajime, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fudaba, Nobukazu, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kubo, Tokuro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lin-
coln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

(51) **H03F 1/08** (11) **1 811 652 A2**
H03F 3/45 **H03F 1/34**

(25) En (26) En
(21) 07000516.0 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 759899 P
08.05.2006 US 798567 P
08.05.2006 US 798480 P
29.06.2006 US 817268 P
28.07.2006 US 495813
21.12.2006 US 643089
21.12.2006 US 643432
(54) • *Transimpedanzverstärker mit Verschachte-
lungsschleifen*
• *Nested transimpedance amplifier*
• *Amplificateur à transimpédance avec des
boucles imbriquées*
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite
Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills California
94022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H03F 1/08 → (51) **H03F 1/34**

(51) **H03F 1/30** (11) **1 811 653 A1**
H03F 3/217 **H03F 3/72**
G05F 1/575

(25) En (26) En
(21) 06100662.3 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verstärkereingangsschalterkonfiguration
mit erhöhter PSRR*
• *Amplifier input switch configuration with
improved PSRR*
• *Configuration d'interrupteur d'entrée
d'amplificateur avec PSRR amélioré*
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Design and Application
S.R.O., Pobrezni 620/3, 186 00 Praha 8, CZ
(72) Saman, Hynek, Beroun 2 266 01, CZ
Murin, Peter, 98701 Poltar, SK
Boksa, Martin, 09011 Svidnik, SK
Panus, Pavel, Praha 4, CZ
(74) de Beaumont, Michel, et al, Cabinet Michel
de Beaumont 1, rue Champollion, 38000
Grenoble, FR

(51) **H03F 1/30** (11) **1 811 654 A1**
(25) En (26) En
(21) 06100667.2 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verstärkersrückkopplungsschalterkonfigura-
tion mit verbesserter Störunterdrückung
der Stromversorgung*
• *Amplifier feedback switch configuration
with improved PSRR*
• *Configuration de commutateurs de
rétroaction d'un amplificateur à taux de
réjection du bruit d'alimentation amélioré*
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
STMicroelectronics Design and Application
S.R.O., Pobrezni 620/3, 186 00 Praha 8, CZ
(72) Saman, Hynek, Beroun 2 266 01, CZ
Murin, Peter, 98701 Poltar, SK
Boksa, Martin, 09011 Svidnik, SK
Panus, Pavel, Praha 4, CZ
(74) de Beaumont, Michel, et al, 1bis, rue
Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H03F 1/32** (11) **1 811 655 A1**
(25) En (26) En
(21) 07105367.2 (22) 02.07.2003
(84) DE FR GB IT

(30) 04.07.2002 JP 2002196117
(54) • *Verzerrungskompensationsvorrichtung für
Leistungsverstärker und Verfahren dafür*
• *A power amplifier distortion compensation
apparatus and method thereof*
• *Appareil de compensation de distorsion
d'un amplificateur de puissance et son
procédé*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Maniwa, Toru c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-
shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Sunderland, James Harry, Haseltine Lake
Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB
(62) 03254219.3 / 1 381 155

- (51) **H03F 1/34** (11) **1 811 656 A2**
H03F 1/08 **H03F 3/45**
- (25) En (26) En
(21) 07000517.8 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 759899 P
08.05.2006 US 798567 P
08.05.2006 US 798480 P
29.06.2006 US 817268 P
28.07.2006 US 495813
21.12.2006 US 643557
- (54) • *Transimpedanzverstärker mit Verschachtelungsschleifen*
• *Nested transimpedance amplifier*
• *Amplificateur à transimpédance avec des boucles imbriquées*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills California 94022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H03F 1/34** (11) **1 811 657 A2**
H03F 1/08 **H03F 3/45**
- (25) En (26) En
(21) 07000520.2 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 759899 P
08.05.2006 US 798567 P
08.05.2006 US 798480 P
28.07.2006 US 495813
29.06.2006 US 817268 P
- (54) • *Transimpedanzverstärker mit Verschachtelungsschleifen*
• *Nested transimpedance amplifier*
• *Amplificateur à transimpédance avec des boucles imbriquées*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) Sutardja, Sehat, Los Altos Hills, California 94022, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H03F 1/34 → (51) **H03F 1/08**

- (51) **H03F 1/52** (11) **1 811 658 A1**
(25) En (26) En
(21) 06290176.4 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorspannungsschutz für Leistungsverstärker mit Verarmungstyptransistor*
• *Power amplifier bias protection for depletion mode transistor*
• *Protection de la polarisation d'un amplificateur de puissance à transistor à appauvrissement*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Seyfried, Ulrich, 71282 Hemmingen, DE
Wiegner, Dirk, 71409 Schwaikheim, DE
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- H03F 1/56** → (51) **H04B 1/04**
- H03F 3/217** → (51) **H03F 1/30**
- (51) **H03F 3/45** (11) **1 811 659 A1**
H03F 3/68 **H03G 3/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 05793128.9 (22) 11.10.2005
(84) DE GB IT
(86) JP 2005/018711 11.10.2005
(87) WO 2006/046399 2006/18 04.05.2006
(80) 27.10.2004 US 976354
(54) • *AMPLITUDENVARIABLE TREIBERSCHALTUNG UND TESTVORRICHTUNG*
• *AMPLITUDE VARIABLE DRIVER CIRCUIT AND TESTING APPARATUS*
• *CIRCUIT D EXCITATION A AMPLITUDE VARIABLE ET APPAREIL D ESSAI*
- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
(72) SASAJIMA, Kei c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/08**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/34**

H03F 3/68 → (51) **H03F 3/45**

H03F 3/72 → (51) **H03F 1/30**

H03G 3/10 → (51) **H03F 3/45**

H03G 3/20 → (51) **H03G 3/32**

- (51) **H03G 3/32** (11) **1 811 660 A1**
H03G 7/00 **H03G 5/00**
H03G 3/20
- (25) En (26) En
(21) 07005543.9 (22) 29.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.03.1999 US 281564
30.03.1999 US 281567
30.03.1999 US 281568
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum automatischen Einstellen der Verstärkung des Sprecherverstärkers in einem tragbaren Telefon*
• *Method and apparatus for automatically adjusting speaker gain within a mobile telephone*
• *Procédé et dispositif pour contrôler automatiquement le gain d'un haut-parleur dans un téléphone mobile*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Gupta, Samir, San Diego CA 92130, US
Mauro, Anthony P., San Diego CA 92129, US
Dejaco, Andrew P., San Diego CA 92126, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 00921542.7 / 1 210 767

H03G 5/00 → (51) **H03G 3/32**

H03G 7/00 → (51) **H03G 3/32**

- (51) **H03H 9/24** (11) **1 811 661 A1**
G01C 19/56
- (25) En (26) En
(21) 07100772.8 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 US 275593
(54) • *Frequenzverschiebung von Drehharmonischen bei MEMS-Vorrichtungen*
• *Frequency Shifting of Rotational Harmonics in MEMS Devices*
• *Décalage de la fréquence d'harmoniques de rotation dans des dispositifs MEMS*
- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) PLATT, William P, Forest Lake, MN 55025, US
KNOWLES, Gary R, Ham Lake, MN 55304, US
GLENN, Max C, Chanhassen, MN 55317, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H03H 11/12** (11) **1 811 662 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06290074.1 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Biquadratisches Tiefpassfilter mit variabler Verstärkung*
• *A lowpass biquad VGA filter*
• *Filtre biquad passe-bas à gain variable*
- (71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Ohannaidh, Eoin, 38190 Laval, FR
(74) Thiel, Frédéric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H03H 17/06** (11) **1 811 663 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06001452.9 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Abtastratenumsetzung*
• *Sampling rate conversion*
• *Conversion du taux d'échantillonnage*
- (71) Harman/Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Schmidt, Gerhard, 89081 Ulm, DE
Krini, Mohamed, 89077 Ulm, DE
Rössler, Martin, 89077 Ulm, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H03K 5/15** (11) **1 811 664 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06127217.5 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.12.2005 IN DE33502005
22.12.2006 IN DE35502005
- (54) • *System und Verfahren zur Erzeugung eines Mehrphasentaktes*
• *System and method for multiple-phase clock generation*
• *Système et procédé pour générer une horloge multi-phase*
- (71) STMicroelectronics Pvt. Ltd., Plot No. 1, Knowledge Park III, 201308 Greater Noida, Uttar Pradesh, IN
(72) Sen, Tanmoy, New Delhi 110014, IN
Kumar, Anand, Noida, UP 201304, IN

Kumar Jain, Deependra Padam Chand Jain, Panagar, Dist Jabalpur, MP 483220, IN
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **H03K 17/16** (11) **1 811 665 A2**
(25) En (26) En
(21) 06127360.3 (22) 29.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.01.2006 FI 20065011

(54) • *Abschaltung eines gategesteuerten Schalters*
• *Turn-off of gate-controlled switch*
• *Extinction d'un commutateur à grille de contrôle*

(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Miettinen, Erkki, 00170 Helsinki, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H03K 17/95 → (51) **G01D 11/24**

(51) **H03K 17/955** (11) **1 811 666 A1**
(25) En (26) En
(21) 06001149.1 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Näherungsschalter und Methode zur Produktion desselben*
• *Proximity sensor and method for manufacturing the same*
• *Capteur de proximité et procédé de fabrication associé*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M General Offices St. Paul, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(72) Douglas, Malcom, Swansea SA3 2DP Wales, GB

(74) Wilhelm, Stefan, et al, Office of Intellectual Property Counsel, c/o 3M Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

(51) **H03K 19/00** (11) **1 811 667 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06026403.3 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 FR 0600421

(54) • *Vordere Stufe eines integrierten Schaltkreises*
• *Integrated circuit input stage*
• *Etage d'entrée de circuit intégré*

(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Tailliet, François, 13710 Fuveau, FR

(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **H03K 19/177** (11) **1 811 668 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001172.1 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 US 337046
09.11.2006 US 558363

(54) • *Modulare E/A-Bankarchitektur*
• *Modular I/O bank architecture*
• *Architecture modulaire à banc E/S*
(71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) Tyhach, Jeffrey, San Jose, California 95131, US

Sung, Chiakang, Milpitas, California 95035, US

(74) Nguyen, Khai, San Jose, California 95123, US

Charagulla, Sanjay, San Jose, California 95135, US

Burney, Ali, Fremont, California 94538, US

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H03L 7/00** (11) **1 811 669 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100103.6 (22) 04.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 04.01.2006 US 325766

(54) • *Phasen-Regel-Schleife-Architektur mit partiellem Kaskode*
• *Phase locked loop architecture with partial cascode*
• *Architecture de boucle à verrouillage de phase avec cascode partiel*

(71) M/A-COM, INC., 1011 Pawtucket Boulevard, Lowell, MA 01854, US

(72) Abbasi, Saeed, Narberth, PA 19072, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **H03L 7/099** (11) **1 811 670 A1**
G06F 1/03
(25) En (26) En
(21) 07008943.8 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Numerisch gesteuerter Oszillator und Verfahren zum Erzeugen eines Ereignis-Taktes*
• *Number controlled oscillator and a method of establishing an event clock*
• *Oscillateur contrôlé numériquement et procédé pour établir une horloge d'évènement*

(71) Travis, Christopher Julian, Thornliebank, Wortley Road, Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 7JX, GB

(72) Travis, Christopher Julian, Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 7JX, GB

(74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen A/S Aros-gaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

(62) 03712441.9 / 1 611 684

H03L 7/197 → (51) **H04L 27/36**

(51) **H03M 1/00** (11) **1 811 671 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100412.1 (22) 11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.01.2006 JP 2006006134

(54) • *Analog/digital Wandler*
• *Analog-to-digital conversion circuit*
• *Convertisseur analogique-numérique*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Makigawa, Kiyoshi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
Ono, Koichi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

Ohkawa, Takeshi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H03M 1/06** (11) **1 811 672 A1**
H03M 1/12
(25) En (26) En
(21) 07107155.9 (22) 27.11.2000
(84) DE FI FR GB NL
(30) 07.12.1999 US 456758

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur digitalen Beseitigung einer Gleichspannungsverschiebung kleiner als ein LSB*
• *Method and apparatus for digitally removing a DC-offset smaller than one LSB*
• *Méthode et appareil pour éliminer de façon numérique un décalage continu plus petit qu'un LSB*

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

(72) Kuiri, Tapio, 1D 12, Oulu, FI

Walker, Simon Nicholas, Camberley, Surrey GU15 2PB, GB

Wilson, Alice Frances, Workingham, Berkshire RG40 4TZ, GB

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

(62) 00310487.4 / 1 107 459

H03M 1/06 → (51) **H03M 1/10**

(51) **H03M 1/10** (11) **1 811 673 A1**
H03M 1/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 06127164.9 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.01.2006 FR 0600121

(54) • *Vorrichtung zur Analog/Digital-Umwandlung mit zeitlicher Verschachtelung und automatischer Einregelung*
• *Analogue-to-digital conversion device using time interleave and self-adaptive equalisation*
• *Dispositif de conversion analogique numérique à entrelacement temporel et à égalisation auto adaptative*

(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) Buisson, Philippe, 95170 Deuil la Barre, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H03M 5/14 → (51) **G11B 20/14**

(51) **H03M 13/00** (11) **1 811 674 A1**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 06300059.0 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Gerät und Verfahren für gemeinsame Decodierung von Nachrichten, basierend auf a priori Kenntnis von modifizierter Codewortübertragung*

- Apparatus and methods for jointly decoding messages based on apriori knowledge of modified codeword transmission
 - Appareil et procédé pour le décodage conjoint des messages sur la base des connaissances a priori de la transmission modifiée des mots de code
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Stewart, Kenneth A., Grayslake, 60030-3603 Illinois, US
Buckley, Michael E., Grayslake, 60030 Illinois, US
Peyrusse, Olivier, 31400, TOULOUSE, FR
Smolinske, Jeffrey C., Schaumburg, 60173 Illinois, US
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04B 1/04** (11) **1 811 675 A1**
H03F 1/56 **H01P 5/103**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06126109.5 (22) 14.12.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.12.2005 FR 0512959
- (54) • Anpassungsglied, insbesondere für Leistungsverstärker
• Adapter device, mainly for a power amplifier
• Dispositif d'adaptation, notamment d'amplificateur de puissance
- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Todeschini, Albert, 91430 Igny, FR
Marcoux, Jean, 78460 Chevreuse, FR
Liabeuf, Bernard, 92120 Montrouge, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04B 1/10** (11) **1 811 676 A1**
H03D 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 05805347.1 (22) 28.10.2005

(84) DE

(86) JP 2005/019919 28.10.2005

(87) WO 2006/049103 2006/19 11.05.2006

(30) 05.11.2004 JP 2004321509

- (54) • FM-EMPFÄNGER
• FM RECEIVER
• RÉCEPTEUR FM
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) ONO, Yasushi, c/o Kawagoe Koujou, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP
OHASHI, Toru, c/o Kawagoe Koujou, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP
YAMAMOTO, Yuji, c/o Kawagoe Koujou, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

(51) **H04B 1/16** (11) **1 811 677 A1**
H02J 7/34

(25) En (26) En
(21) 06100664.9 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Leistungssteuersystem eines Chipkartenmoduls
• Power management system for a smart card module
• Système de commande de puissance pour un module de carte à puce
- (71) BlueSky Positioning Ltd, Suite B, 29 Harley Street, London 1G 9QR, GB
- (72) Savolainen, Risto Kalevi, 06640, LE ROURET, FR
Hellgren, Harri, 01630, St Genis-Pouilly, FR
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04B 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 811 678 A2**

(25) En (26) En
(21) 06291819.8 (22) 24.11.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 KR 20060006938
23.01.2006 KR 20060006939
23.03.2006 KR 20060026606
23.08.2006 KR 20060079912
23.08.2006 KR 20060079914

- (54) • Hochfrequenz-Sende-Empfangsgerät und Verfahren zum Senden und Empfang
• Radio frequency signal transmission/reception apparatus and radio frequency signal transmission/reception method
• Appareil et procédé d'émission et de réception de signaux radiofréquences
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
- (72) Kim, Hong Teuk, 301-1204, Daewoo Net-seavill Apt., Suji-eup Gyeonggi-do 448-162, KR
- Lee, Kwy Ro, Gangnam-gu Seoul 135-990, KR
- Sergeev, Sergey, Nizhny Novgorod, 603105, RU
- Khvorov, Sergey, Kirovo-Chepetsk Kirov Region, 613050, RU
- Belonozhki, Alexander, Nizhny Novgorod, 603000, RU
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 1/69** (11) **1 811 679 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07100553.2 (22) 15.01.2007

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 FR 0650188
- (54) • Empfangskette für Signale
• Signal reception chain
• Chaîne de reception de signaux
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 29-33, rue de la Fédération BP 510, 75752 Paris Cedex 15, FR
- (72) LACHARTRE, David, 38330, MONTBONNOT, FR
- (74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 1/707** (11) **1 811 680 A1**
H04Q 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 05793623.9 (22) 14.10.2005

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

- (86) JP 2005/018977 14.10.2005
- (87) WO 2006/041164 2006/16 20.04.2006
- (30) 15.10.2004 JP 2004302184
- (54) • FUNKBASISSTATION, FUNKLEITUNGSSTATION, MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN
• RADIO BASE STATION, RADIO LINE CONTROL STATION, MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, AND MOBILE COMMUNICATION METHOD
• STATION DE BASE RADIO, STATION DE COMMANDE DE LIGNE RADIO, SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE ET MÉTHODE DE COMMUNICATION MOBILE
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) USUDA, Masafumi, NTT DoCoMo, Inc, Int. Prop. Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
UMESH, Anil, NTT DoCoMo, Inc, Int. Prop. Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
NAKAMURA, Takehiro, NTT DoCoMo, Inc, Int. Prop. Dpt, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 811 681 A1**
H04J 11/00 **H04J 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05799291.9 (22) 20.10.2005

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

- (86) JP 2005/019737 20.10.2005
- (87) WO 2006/043717 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 JP 2004336656
- (54) • SPEKTRUMSPREIZ-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN DES DATENBLOCKSPREIZ-TYPS
• DATA BLOCK SPREAD TYPE SPECTRUM SPREAD COMMUNICATION METHOD
• PROCEDE DE COMMUNICATION A ETALLEMENT DE SPECTRE DE TYPE A ETALEMENT DE BLOC DE DONNEES
- (71) Suehiro, Naoki, 18-14, Azuma 3-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0031, JP
- (72) KUROYANAGI, Noriyoshi, Higashiyamatoshi, Tokyo 207-0022, JP
OTAKE, Kohei, Suginami-ku, Tokyo 166-0016, JP
MATSUFUJI, Shinya, Ube-shi, Yamaguchi 755-0035, JP
TOMITA, Mitsuhiro, Machida-shi, Tokyo 195-0061, JP
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **1 811 682 A1**
H04Q 7/38

(25) Ja (26) En
(21) 05800530.7 (22) 26.10.2005

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

- (86) JP 2005/020046 26.10.2005
- (87) WO 2006/046742 2006/18 04.05.2006
- (30) 29.10.2004 JP 2004317046
- (54) • SPEIZSPEKTRUM-KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND SEINE DARSTELLEND E EINRICHTUNG
• SPREAD SPECTRUM COMMUNICATION SYSTEM AND ITS CONSTITUENT DEVICE
• SYSTEME DE COMMUNICATION A SPECTRE ETALE ET SON DISPOSITIF CONSTITUTIF

- (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., 50-1, Sasazuka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0073, JP
- (72) SATO, Shinichi, NIHON DEMPYA KOGYO CO., LTD., Sayama-shi, Saitama, 350-1321, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 1/707 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 811 683 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07000676.2 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 US 759700 P
09.01.2007 US 621125
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verknüpfungsressourcenzuweisung in einem Frequenzteilungs-Mehrfachzugriffssystem*
• *Method and apparatus for link resource allocation in a frequency division multiple access communication system*
• *Procédé et appareil pour connecter une attribution de ressources à un système de communication d'accès multiples par répartition en fréquences*

- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Xiao, Weimin, Hoffman Estates, Illinois 60192, US
Ghosh, Amitava, Buffalo Grove, Illinois 60089, US
Love, Robert T., Barrington, Illinois 60010, US
Ratasuk, Rapeepat, Hoffman Estates, Illinois 60195, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 811 684 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07001180.4 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 JP 2006013248
- (54) • *Steuertechnik für die Übertragungsleistung und diese verwendendes drahtloses Kommunikationssystem*
• *Transmission power control technique and wireless communications system using the same*
• *Technique de contrôle de la puissance de transmission et système de communication sans fil l'utilisant*

- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kuroda, Nahoko c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
Hamabe, Kojiro c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 811 685 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07100673.8 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 KR 20060005842
- (54) • *System und Verfahren zur Leistungsregelung basierend auf Informationsqualität in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *System and method for power control based on quality information in a wireless communication system*
• *Système et procédé de contrôle de puissance sur base de la qualité d'information dans un système de communication sans fil*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Chang, Chung-Ryul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Yang, Jang-Hoon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Rha, Seok-Wan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 811 686 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07100909.6 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 KR 20060006507
- (54) • *Verfahren zur Leistungsregelung mit offener Schleife bei Frequenzteilungs-Mehrfachzugriffssystemen*
• *Method and apparatus for open loop power control in Frequency Division Multiple Access (FDMA) system*
• *Procédé et appareil pour commande de puissance à boucle ouverte dans un système d'accès multiple par répartition en fréquence*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Heo, Youn-Hyoung, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju-Ho, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Hwan-Joon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 811 687 A2**
- H04B 7/02** **H04B 7/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07101686.9 (22) 11.08.1999
- (84) DE GB IT SE

AL BA HR MK YU

- (30) 12.08.1998 JP 22814498
- (54) • *CDMA-Mobilkommunikationssystem mit Fading-Berücksichtigung*
• *CDMA mobile communication system with consideration of fading*
• *Système de communication mobile CDMA tenant compte de l'évanouissement*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Kondo, Takayuki, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 99115832.0 / 0 989 690

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 811 688 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07101688.5 (22) 11.08.1999
- (84) DE GB IT SE

- (30) 12.08.1998 JP 22814498
- (54) • *CDMA-Mobilkommunikationssystem mit Fading-Berücksichtigung*
• *CDMA mobile communication system with consideration of fading*
• *Système de communication mobile CDMA tenant compte de l'évanouissement*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) Kondo, Takayuki, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 99115832.0 / 0 989 690

H04B 7/02 → (51) **H04B 7/005**

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/005**

H04B 7/08 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 811 689 A1**
- H04J 3/00** **H04J 11/00**
- H04Q 7/36**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05795635.1 (22) 19.10.2005
- (84) DE FR GB

- (86) JP 2005/019195 19.10.2005
- (87) WO 2006/043588 2006/17 27.04.2006
- (30) 19.10.2004 JP 2004303633
- (54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DRAHTLOSES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *BASE STATION APPARATUS, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND WIRELESS TRANSMISSION METHOD*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET MÉTHODE D'ÉMISSION SANS FIL*
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) NANBA, Hideo, Chiba-shi, Chiba 2660005, JP
HAMAGUCHI, Yasuhiro, Ichihara-shi, Chiba 2900056, JP
TO, Shimpei, Chiba City, Chiba 2660005, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 811 690 A1**
- H04J 13/00** **H04Q 7/38**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05799399.0 (22) 19.10.2005
- (84) DE FR GB IT

- (86) JP 2005/019648 19.10.2005
- (87) WO 2006/043712 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 JP 2004305054
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATION, BASISSTATION, FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM-STEUERVERFAHREN DAFÜR UND PROGRAMM DAFÜR*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION, BASE STATION, RADIO COMMUNICATION SYSTEM CONTROL METHOD USED FOR THE SAME, AND PROGRAM OF THE SAME*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, STATION MOBILE, STATION DE BASE, MÉTHODE DE COMMANDE DE SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO UTILISÉE POUR CEUX-CI ET PROGRAMME POUR CEUX-CI*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) KURODA, Nahoko, Nec Corporation, Tokyo 1088001, JP
LEE, Jinsock, Nec Corporation, Tokyo 1088001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 811 691 A2**
H04L 5/02 **H04L 27/26**

(25) En (26) En
(21) 07001190.3 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 KR 20060006531
12.07.2006 KR 20060065323

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen eines RACH-Signals in einem SC-FDMA-System*
• *Apparatus and method for transmitting and receiving a RACH signal in SC-FDMA system*
• *Appareil et procédé de transmission et de réception d'un signal de canal d'accès aléatoire dans un système SC-FDMA*

(71) LG - Nortel Co., Ltd., 7th, 8th Floor, GS Kangnam Tower, 679, Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul, KR

(72) Kwon, Sung Lark, Seoul 137-769, KR Park, Dong Joo Neuti Maeul Jugong, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-744, KR Kwon, Hyuck Chan, Seoul 122-877, KR Ryu, Young Kwon, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-737, KR

Jeong, Hoo Young Neuti Maeul Jugong, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-744, KR Kim, Hong Jik, Seocho-gu Seoul 137-825, KR

Lee, Jung Seung, Gyeonggi-do 437-756, KR Jang, Jae Won, Yeongdeuppo-gu Seoul 150-102, KR

Park, Byoung Seong, Bupyeong-gu Incheon 403-100, KR Park, Hee Gul, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do 446-742, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) **G06F 21/22**

H04B 7/26 → (51) **H04J 13/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04B 10/02** (11) **1 811 692 A1**
H04B 10/18 **H04B 14/00**
H04J 14/02 **H04N 7/20**
H04N 7/22

(25) Ja (26) En
(21) 05806087.2 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020597 10.11.2005
(87) WO 2006/051849 2006/35 18.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004328047

(54) • *OPTISCHE TRANSPORTVORRICHTUNG, OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM, OPTISCHES TRANSPORTVERFAHREN UND OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*

• *OPTICAL TRANSPORTING APPARATUS, OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM, OPTICAL TRANSPORTING METHOD, AND OPTICAL TRANSMISSION METHOD*
• *APPAREIL DE TRANSPORT OPTIQUE, SYSTEME DE TRANSMISSION OPTIQUE, METHODE DE TRANSPORT OPTIQUE ET METHODE DE TRANSMISSION*

(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) KIKUSHIMA, Koji, NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP
IKEDA, Satoshi, NTT Intellectual Property Center, Tokyo 1808585, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04B 10/04** (11) **1 811 693 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 04822365.5 (22) 08.11.2004
(84) DE FR
(86) JP 2004/016535 08.11.2004
(87) WO 2006/048944 2006/19 11.05.2006

(54) • *OPTISCHER SENDEUR UND OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *OPTICAL TRANSMITTER AND OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM*
• *ÉMETTEUR OPTIQUE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE*

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) ABE, Jun'ichi, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 1008310, JP
SHIMIZU, Katsuhiko, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 1008310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04B 10/08** (11) **1 811 694 A1**
G01M 11/00

(25) En (26) En
(21) 06447014.9 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Charakterisierung einer optischen Faserverbindung*
• *Method for characterising an optical fibre link*
• *Procédé permettant de caractériser une liaison à fibre optique*

(71) Faculté Polytechnique de Mons, Rue de Houdain, 9, 7000 Mons, BE

(72) Wuilpart, Marc, 1420 Braine-L'Alleud, BE
(74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H04B 10/18** (11) **1 811 695 A1**

(25) En (26) En
(21) 06290172.3 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Optischer Signalregenerator und Übertragungssystem*
• *Optical signal regenerator and transmission system*
• *Régénérateur de signal optique et système de transmission*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Veith, Gustav, Dr., 75378 Bad Liebenzell, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

H04B 10/18 → (51) **H04B 10/02**

H04B 14/00 → (51) **H04B 10/02**

(51) **H04H 1/00** (11) **1 811 696 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124825.8 (22) 27.11.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 KR 20060007501

(54) • *Digitales Multimedia-Rundfunksystem mit Bereitstellung von Dienstnummerninformation*
• *Digital multimedia broadcasting system providing service number information*
• *Système de diffusion de contenu multimédia numérique fournissant des données de numéro de service*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Hyun-Chul c/o Samsung Electronics Co, Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Jip c/o Samsung Electronics Co., Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04H 1/00** (11) **1 811 697 A2**

(25) En (26) En
(21) 07001205.9 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 JP 2006012088

(54) • *Rundfunksignalempfangssystem*
• *Broadcast signal receiving system*
• *Système de réception de signal de radio-diffusion*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Tanaka, Masanobu, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 811 698 A2**

(25) En (26) En
(21) 07001210.9 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 KR 20060006503

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Empfangen von Rundfunkdaten für einen digitalen Videorundfunkempfänger*
• *Apparatus and method for receiving broadcasting data in digital video broadcasting receiver*
• *Contrôleur de disque dur comportant plusieurs processeurs distribués*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Jae-Hong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yoon, Jung-Wook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04J 1/00** (11) **1 811 699 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05817661.1 (22) 29.11.2005

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

(86) CN 2005/002046 29.11.2005
(87) WO 2006/058491 2006/23 08.06.2006
(30) 01.12.2004 CN 200410096809
20.04.2005 CN 200510067540

- (54) • VERFAHREN ZUR REALISIERUNG WEICHER WIEDERBENUTZUNG VON FREQUENZEN IN DEM DRAHTLOSEN NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG
- A METHOD OF REALIZING SOFT FREQUENCY REUSE IN THE WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND THE DEVICE THEREOF
- PROCEDE PERMETTANT DE REUTILISER UNE FREQUENCE DOUCE DANS UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL ET SON DISPOSITIF

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) YANG, Xuezhai, Huawei Administration Bld, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04J 1/02 → (51) **H04J 15/00**

H04J 3/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 811 700 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05807089.7 (22) 18.11.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/021246 18.11.2005
 (87) WO 2006/054697 2006/21 26.05.2006
 (30) 19.11.2004 CN 200410094967

- (54) • KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVORFAHREN
- COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION METHOD
- APPAREIL DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET MÉTHODE DE COMMUNICATION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) SHE, Xiaoming, Panasonic R&D Center China Ltd., Haidan District, Beijing 100080, CN
 LI, Jifeng, Panasonic Mobile Communications Co.,Ltd., Kanagawa 2248539, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 811 701 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07100112.7 (22) 04.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Senden/Empfangen von Uplink-Signalinginformationen in einem Einträger-FDMA-System
- Method and apparatus for transmitting/receiving uplink signaling information in a single carrier FDMA system

AL BA HR MK YU
 (30) 06.01.2006 KR 20060001849
 26.06.2006 KR 20060057693

- Procédé et appareil de transmission/réception d'informations de signalisation montantes dans un système FDMA de transporteur unique
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Kwak, Yong-Jun, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Ju-Ho, Gyeonggi-do, KR
 Cho, Joon-Young, Gyeonggi-do, KR
 (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 1/707**

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04J 13/00** (11) **1 811 702 A1**
H04B 7/26 **H04L 12/28**
H04L 29/06 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En
 (21) 05793441.6 (22) 17.10.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/019017 17.10.2005
 (87) WO 2006/041181 2006/16 20.04.2006
 (30) 15.10.2004 JP 2004302294
 (54) • PAKETÜBERTRAGUNGS-STEUVORRICHTUNG UND PAKETÜBERTRAGUNGS-STEUVORFAHREN
- PACKET TRANSMISSION CONTROL APPARATUS AND PACKET TRANSMISSION CONTROL METHOD
- APPAREIL DE CONTRÔLE DE TRANSMISSION DE PAQUET ET MÉTHODE DE CONTRÔLE DE TRANSMISSION DE PAQUET

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
 Panasonic Mobile Communications Co., Ltd., 600 Saedo-cho Tsuzuki-Ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-8539, JP
 (72) ISHII, Hiroyuki IP Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 HANAKI, Akihito IP Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 NAKAMURA, Takehiro IP Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 HAGIWARA, Yuichi IP Dep. NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

H04J 13/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 13/00 → (51) **H04Q 7/22**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/02**

(51) **H04J 14/08** (11) **1 811 703 A1**
G01J 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 07009620.1 (22) 30.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Optischer Schalter und optische Überwachungs Vorrichtung
- AL BA HR MK YU
 (30) 01.09.2004 JP 2004254758
 30.11.2004 JP 2004346757
 08.07.2005 JP 2005200572

- Optical switch and optical monitoring device
 - Commutateur optique et dispositif optique de surveillance
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Watanabe, Shigeki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 05018767.3 / 1 633 066

(51) **H04J 15/00** (11) **1 811 704 A1**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
 (21) 05806056.7 (22) 10.11.2005
 (84) DE FI FR GB SE
 (86) JP 2005/020651 10.11.2005
 (87) WO 2006/051882 2006/20 18.05.2006
 (30) 12.11.2004 JP 2004328780
 26.11.2004 JP 2004343179
 25.01.2005 JP 2005017539
 28.01.2005 JP 2005022311
 04.02.2005 JP 2005029859

- (54) • SENDEVERFAHREN, EMPFANGSVERFAHREN UND DIESE ANWENDENDEN FUNKGERÄT
 - TRANSMITTING METHOD, RECEIVING METHOD, AND RADIO APPARATUS USING THEM
 - MÉTHODE D'ÉMISSION, MÉTHODE DE RÉCEPTION ET APPAREILLAGE RADIO UTILISANT CELLES-CI
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
 (72) NAKAO, Seigo, Gifu, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **1 811 705 A1**
H04B 7/04 **H04J 1/02**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
 (21) 05806067.4 (22) 10.11.2005
 (84) DE FI FR GB SE
 (86) JP 2005/020652 10.11.2005
 (87) WO 2006/051883 2006/20 18.05.2006
 (30) 12.11.2004 JP 2004328780
 26.11.2004 JP 2004343179
 25.01.2005 JP 2005017539
 28.01.2005 JP 2005022311
 04.02.2005 JP 2005029859

- (54) • SENDEVERFAHREN, EMPFANGSVERFAHREN UND DIESE ANWENDENDEN FUNKGERÄT
 - TRANSMITTING METHOD, RECEIVING METHOD, AND RADIO APPARATUS USING THEM
 - MÉTHODE D'ÉMISSION, MÉTHODE DE RÉCEPTION ET APPAREILLAGE RADIO UTILISANT CELLES-CI
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
 (72) NAKAO, Seigo, Gifu, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

H04J 15/00 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 811 706 A2**
H04B 7/08

(25) En (26) En
 (21) 06022151.2 (22) 23.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 759833 P
11.09.2006 US 518751

(54) • *Methode und System für Zellular-Diver-
sitätsempfänger mit verbesserter Interfe-
renzunterdrückung*
• *Method and system for an improved
cellular interference cancelling diversity
receiver*
• *Système et méthode pour récepteur cellu-
laire en diversité avec suppression d'inter-
férence améliorée*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Heiman, Arie, Irvine California 92618-7013,
US
Sollenberger, Nelson, Irvine California
92618-7013, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch,
Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 811 707 A2**

(25) En (26) En
(21) 06022152.0 (22) 23.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 US 759941 P
11.09.2006 US 518695

(54) • *Verfahren und System für einen ver-
besserten zellularen Diversity-Empfänger*
• *Method and system for an improved
cellular diversity receiver*
• *Procédé et système pour un récepteur en
diversité cellulaire*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Heiman, Arie, Irvine, California 92618-7013,
US
Sollenberger, Nelson, Irvine California
92618-7013, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch,
Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 811 708 A1**

(25) En (26) En
(21) 07001019.4 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 KR 20060005406

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbei-
tung von Eingabe-/Ausgabedaten in einem
Kommunikationssystem*
• *Apparatus and method for processing
input/output data in communication sys-
tem*
• *Appareil et procédé de traitement de
données d'entrée/sortie dans un système
de communication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-
do, KR

(72) Park, Dong-Wook, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyun-Bae, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR
Park, Weon-Heum, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR
Gil, Gang-Mi, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Yu, Hyun-Seok, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679
München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 811 709 A2**
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 07001053.3 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 KR 20060005504

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden/
Empfangen von Daten in einem Kommu-
nikationssystem*
• *Apparatus and method for transmitting/
receiving data in a communication system*
• *Appareil et procédé de transmission/
réception de données dans un système de
communication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

Korea Advanced Institute of Science and
Technology (KAIST), 373-1, Gusong-Dong,
Yusong-gu, Daejeon, KR

(72) Kim, Dong-Ho, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Jung, Bang-Chul, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Sung, Dan-Keun, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Kim, Yung-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Hong, Young-Jun, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

Cho, Sung-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 811 710 A2**

(25) En (26) En
(21) 07100760.3 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 KR 20060005423

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verarbeiten
von Bursts in einem drahtlosen Kommu-
nikationssystem*
• *Apparatus and method for processing
bursts in a wireless communication system*
• *Appareil et procédé de traitement des
rafales dans un système de communication
sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR

(72) ROH, Jin-Woo, Gyeonggi-do, KR
PARK, Tae-Hong, Gyeonggi-do, KR

CHO, Jae-Min, Gyeonggi-do, KR

PAIK, In-Kwon, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/00**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 811 711 A1**

(25) En (26) En
(21) 06300060.8 (22) 23.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung
von Nachrichtsunterschied vor Dekodie-
rung basierend auf einem a-priori Kenntnis-
von einem modifizierten Codewortsüber-
tragung*

• *Apparatus and methods for handling a
message difference prior to decoding
based on apriori knowledge of modified
codeword transmission*

• *Dispositif et procédé pour traiter une
différence d'un message avant le décodage
basé sur une connaissance a-priori d'une
transmission modifiée d'un mot de code*

(71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of
Delaware, 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US

(72) Stewart, Kenneth A., 60030-3603, Grayslake,
US

Buckley, Michael E., 60030, Grayslake, US

Peyrusse Olivier, 31400, TOULOUSE, FR

Smolinske, Jeffrey C., 60173, Schaumburg,
US

(74) Delumeau, François Guy, Cabinet Beau de
Loménie 158 Rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 5/02** (11) **1 811 712 A2**

(25) En (26) En
(21) 07100764.5 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 KR 20060006030

09.02.2006 KR 20060012618

23.06.2006 KR 20060057143

02.08.2006 KR 20060073040

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden
und Empfangen von einem gemeinsamen
Kanal in einem zellulären Kommunika-
tionssystem, das eine skalierbare Band-
breite unterstützt*

• *Method and apparatus for transmitting and
receiving common channel in a cellular
wireless communication system support-
ing scalable bandwidth*

• *Procédé et appareil pour transmettre et
recevoir une voie commune dans un
système de communication sans fil prenant
en charge une bande passante dimension-
nable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

(72) Cho, Joon-Young, c/o Samsung Elec. Co.,
Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Lee, Ju-Ho, c/o Samsung Elec. Co., Ltd.,
Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Jeong, Kyeong-In, c/o samsung Elec. Co.,
Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H04L 5/02 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04L 7/02** (11) **1 811 713 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05808061.5 (22) 02.11.2005

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

(86) CN 2005/001823 02.11.2005

- (87) WO 2006/047946 2006/19 11.05.2006
- (30) 03.11.2004 CN 200410088785
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES TAKTVERFOLGUNGSPFADS UND VERFAHREN ZUR TAKTVERFOLGUNG IN DEM NETZWERK*
- *METHOD FOR DETERMINING CLOCK TRACE PATH AND METHOD OF CLOCK TRACE IN THE NETWORK*
- *PROCEDE DE DETERMINATION DE TRAJET DE SIGNAUX D'HORLOGE ET PROCEDE DE SIGNAUX D'HORLOGE DANS LE RESEAU*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LUO, Xianlong Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- WANG, Yu Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- LV, Lingling Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- Ji, Kuiwen Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- XIAO, Changgui Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 7/033** (11) **1 811 714 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06026973.5 (22) 28.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 DE 102006003281
 - (54) • *Integrierte Schaltung für eine asynchrone, serielle Datenübertragung mit einem Billängen Zähler*
 - *Integrated circuit for asynchronous serial data transfer with a Billängen counter*
 - *Commutation intégrée pour une transmission des données asynchrone, sérielle et dotée d'un compteur de bilongueurs*
 - (71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
 - (72) Ritter, Joachim, 79540 Lorräch, DE
 - (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 811 715 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06100558.3 (22) 19.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *System und Verfahren zur sicheren Übertragung einer PIN-Nummer*
 - *System and Method for the Secure Transmission of a PIN*
 - *Système et procédé de transmission sécurisée d'un code PIN*
 - (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 - (72) Moosavi, Vahid, N2R 1K6, Kitchener, CA
 - (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04L 9/08 → (51) **G06F 21/24**

H04L 9/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 9/10 → (51) **G06F 21/24**

H04L 9/14 → (51) **G06F 9/06**

H04L 9/14 → (51) **G06F 21/24**

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 811 716 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05790243.9 (22) 05.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018458 05.10.2005
- (87) WO 2006/038658 2006/15 13.04.2006
- (30) 07.10.2004 JP 2004295322
- (54) • *SERVER*
- *SERVER*
- *SERVEUR*
- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) SAWADA, Hisanori, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- EGUCHI, Ayumi, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- ARAI, Junko, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- ICHIKAWA, Takeshi, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- NAKAMURA, Tomonori, IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

H04L 12/00 → (51) **H04N 7/10**

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 811 717 A1**
- H04L 12/46**
- (25) En (26) En
- (21) 06126015.4 (22) 13.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 FI 20060056
- (54) • *Verfahren und System zur Übertragung von Kontrolldatenverkehr zwischen einer Basisstation eines 3G-Mobilkommunikationsnetzes und einer Netzverwaltungsstation*
- *A method and system for transmitting control data traffic between a base station of a 3G mobile communication network and a network management station*
- *Procédé et système de transmission de trafic de contrôle de données entre une station de base d'un réseau de communication mobile 3G et une station de gestion de réseau*
- (71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI
- (72) Kulmala, Marko, 02180, Espoo, FI
- Lahtinen, Tero, 00530, Helsinki, FI
- Porrega, Mario, 00052, Cerveteri RM, IT
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/24** (11) **1 811 718 A1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 07000252.2 (22) 08.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 KR 20060005564
- (54) • *Komplexes Netzmanagement-System und Verfahren dafür*

- *Complex network management system and method thereof*
- *Système complexe de gestion de réseau et son procédé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Ki-Cheol, Giheung-gu, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- Nam, Kee-Sung, Seoul, KR
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 811 719 A1**
- H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 06250371.9 (22) 24.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Gemeinsames Benutzen von Schlüsseln zwischen Netzwerken*
- *Internetwork key sharing*
- *Partage de clé inter-réseau*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Lau, Chi-Fai, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department BT Centre (ppC5A) 81 Newgate Street, GB-London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 811 720 A2**
H04L 29/06 **G10L 15/00**
H04M 3/493

- (25) En (26) En
- (21) 07007690.6 (22) 18.04.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 19.04.2001 JP 2001121517
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbindung von Vorrichtungen mittels Funkverbindung zur Schaffung eines brauchbaren Vorgangsschemas zur Vorrichtungsverbindung und Aufzeichnungsmedium*
- *Apparatus and method for connecting apparatuses using radio link, method for creating usable scene table for apparatus connection, and recording medium*
- *Appareil et procédé de connexion d'appareils utilisant une liaison radio, procédé de création d'un tableau de scène utilisable pour la connexion d'un appareil, et support d'enregistrement*
- (71) Muroya, Hideki, 20-2, Uehara 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0064, JP
- (72) Muroya, Hideki, Shibuya-ku Tokyo 151-0064, JP
- Nishi, Yasuharu, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 02720490.8 / 1 383 278

(51) **H04L 12/28** (11) **1 811 721 A1**
H04Q 7/36

- (25) En (26) En
- (21) 07100756.1 (22) 18.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 JP 2006015329
- (54) • Verfahren zur Bestimmung/Auswahl eines drahtlosen Kanals und Zugangspunktvorrichtung
- Wireless channel determination/selection method and access point device
- Procédé de détermination/sélection de voie sans fil et dispositif de point d'accès
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Hayasaka, Mitsuharu, shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/28 → (51) **G07F 17/16**

H04L 12/28 → (51) **H04J 13/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 811 722 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07000939.4 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 DE 102006002824
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Umwandlung mehrkanalig vorliegender Nachrichten in eine einkanalige sichere Nachricht
- Method and device for converting messages on multiple channels into a safe single channel message
- Procédé et dispositif pour la conversion de messages présents sur plusieurs canaux en un message fiable sur un seul canal
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) Oster, Viktor, 32825 Blomberg, DE
- Landwehr, Heinz-Carsten, 32657 Lemgo, DE
- Schmidt, Joachim, 32805 Horn-Bad Mein- berg, DE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

H04L 12/42 → (51) **H04L 12/437**

- (51) **H04L 12/437** (11) **1 811 723 A1**
- H04L 12/46** **H04L 12/42**
- (25) En (26) En
- (21) 07000907.1 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 US 760666 P
- 21.03.2006 UA 385635
- (54) • Self annealing, selbsterweiterndes Netz- werk
- Self annealing auto-expanding network
- Réseau auto-expansible à recuit automa- tique
- (71) HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED, 8500 Balboa Drive, North- ridge California 91329, US
- (72) Boatright, Robert, Sandy, Utah 84093, US
- Kreifeldt, Richard, South Jordan, Utah 84095, US
- Gunther, Craig, Salt Lake City, Utah 84121, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/437**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 724 A1**
- H04L 12/24**
- (25) En (26) En
- (21) 06027116.0 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 US 338528
- (54) • Ermittlung von Schicht 2 Netzpfaden
- Determining data link (L2) network paths
- Détermination de chemins au niveau de la couche de liaison dans un réseau
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Loyd, Aaron, J., Cupertino CA 95014, US
- Natarajan, Srikanth, Cupertino CA 95014, US
- Gupta, Dipankar, Cupertino CA 95014, US
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 725 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07000860.2 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 US 337403
- (54) • Paketwurf in einem Multiplexer
- Packet discard in a multiplexer
- Rejet de paquets dans un multiplexeur
- (71) Alcatel USA Sourcing, L.P., 3400 West Plano Parkway, Plano, Texas 75075, US
- (72) Skoog, Frederick, H., 76034 Colleyville, Texas, US
- Blanton, John, 75287 Dallas, TX, US
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 726 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07000861.0 (22) 17.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 US 337372
- (54) • Videobewusstes Verkehrsmanagement
- Video aware traffic management
- Gestion de trafic tenant compte de la vidéo
- (71) Alcatel USA Sourcing, L.P., 3400 West Plano Parkway, Plano, Texas 75075, US
- (72) Kim, Taeho, TX 75248 Dallas, US
- Skoog, Frederick, H., 76034 Colleyville, Texas, US
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 727 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07009516.1 (22) 07.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.02.2005 KR 20050011202
- 07.02.2005 KR 20050011203

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen einer Zustandsmeldung zur Steuerung der Neuübertragung in einem mobilen Kom- munikationssystem
- Method and apparatus for transmitting a status report for retransmission control in a mobile communication system
- Procédé et appareil pour transmettre un rapport de statut pour contrôler la retransmission dans un système de com- munication mobile
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan- dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Seong-Hun Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do 443-742, KR
- Lee, Kook-Heui Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do 443-742, KR
- Jeong, Kyeong-In Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do 443-742, KR
- Kwak, No-Jun Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do 443-742, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 06002485.8 / 1 689 134

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 728 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07100094.7 (22) 04.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.01.2006 CN 200610201621
- (54) • Verfahren, System und Vorrichtung zur Verkehrsverwaltung in einem MPLS-Netz- werk
- Method, system and device of traffic management in a multi-protocol label switching network
- Procédé, système et dispositif de gestion de trafic dans un réseau de commutation d'étiquette à protocoles multiples
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Dongf Weisi, 518129, Shenzhen, Guang- dong, CN
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 729 A2**
- H04L 29/06** **H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07100561.5 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 KR 20060006286
- (54) • Nachrichtenübertragung in einem Funknetz
- Message transmission in a radio network
- Transmission de messages dans un réseau radio
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Nam, Sang-su, Seoul, KR
- Choi, Hye-eun, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 729 A2**
- H04L 29/06** **H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07100561.5 (22) 15.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 KR 20060006286
- (54) • Nachrichtenübertragung in einem Funknetz
- Message transmission in a radio network
- Transmission de messages dans un réseau radio
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Nam, Sang-su, Seoul, KR
- Choi, Hye-eun, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 811 730 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07100759.5 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 KR 20060005507

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden/Empfangen von Daten in einem Kommunikationssystem*
• *Apparatus and Method for Transmitting / Receiving Signal in a Communication System*
• *Appareil et procédé de transmission / réception de signaux dans un système de communication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Hyon, Tae-In c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Sung, Dan-Keun, Gyeonggi-do, KR
Hong, Young-Jun, Gyeonggi-do, KR
Cho, Sung-Soo, Gyeonggi-do, KR

Jung, Bang-Chul c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/66**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/66** (11) **1 811 731 A1**
H04L 12/56

(25) Ja (26) En
(21) 05805370.3 (22) 27.10.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/019817 27.10.2005
(87) WO 2006/046659 2006/18 04.05.2006
(30) 27.10.2004 JP 2004313128

- (54) • *DIE DATENMENGE ÜBERWACHENDES STEUERSYSTEM VON KANÄLEN*
• *DATA AMOUNT MONITORING CONTROL SYSTEM OF CHANNELS*
• *SYSTEME DE COMMANDE DE SURVEILLANCE DE QUANTITES DE DONNEES DE CANAUX*

(71) Ionos Co., Ltd., 36-18, Miyasaka 1-chome, Setagaya-ku, Tokyo 1560051, JP

(72) OHO, Sonoji, Setagaya-ku, Tokyo 1560051, JP
HOSHINO, Hirokazu, Setagaya-ku, Tokyo 1560051, JP

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

(51) **H04L 27/26** (11) **1 811 732 A2**

(25) En (26) En
(21) 06252189.3 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 JP 2006009938

- (54) • *Vorrichtung zur Mehrträger-Signalübertragung mit Unterdrückung der Spitzenleistung und eine entsprechende Methode*
• *Multicarrier signal transmission apparatus with peak power suppression and a method thereof*
• *Dispositif de transmission des signaux multiporteuses avec suppression de la puissance de crête et un procédé correspondant*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Hamada, Hajime c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kubo, Tokuro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Nagatani, Kazuo c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ishikawa, Hiroyoshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Fudaba, Nobukazu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 811 733 A1**

(25) En (26) En
(21) 06252277.6 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 JP 2006012364

- (54) • *Drahtloses Übertragungssystem und drahtloses Übertragungsverfahren mit mehreren Schutzintervall-Längen*
• *Wireless communication system and wireless communication method with a plurality of guard interval lengths*
• *Système de communication sans fil et procédé de communication sans fil avec plusieurs longueurs de l'intervalle de garde*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Suda, Kenji c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Seki, Hiroyuki c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 811 734 A1**

(25) En (26) En
(21) 07100821.3 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.01.2006 KR 20060005872

05.04.2006 KR 20060030930

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung von Übertragung und Empfang definierter Pilotsignale gemäß MCS-Ebene in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for controlling transmission and reception of dedicated pilots according to MCS level in a wireless communication system*
• *Procédé et appareil de commande des transmissions et réceptions des pilotes dédiés selon le niveau MCS dans un système de communication sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Han, Jin-Kyu C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR

Kwon, Hwan-Joon C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR

Cho, Yun-Ok C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR

Kim, Yu-Chul C/O SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., Gyeonggi-do, KR

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

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04L 27/36** (11) **1 811 735 A1**
H03L 7/197

(25) En (26) En
(21) 06020959.0 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.01.2006 US 333729

- (54) • *Drahtloser Sender/Empfänger mit Kalibrierung der Modulationswegverzögerung*
• *Wireless transceiver with modulation path delay calibration*
• *Emetteur-récepteur sans fil avec étalonnage de la temporisation de la voie de modulation*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Darabi, Hooman, Irvine California 92618-7013, US

Jensen, Henrik, Tholstrup, Irvine California 92618-7013, US

Zolfaghari, Alireza, Irvine California 92618-7013, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 736 A1**
H04Q 7/38
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 06001019.6 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Bereitstellung von Dienstdaten eines bidirektionalen Dienstes (IMS, z.B. PoC, Konferenz) durch Verwendung eines downlink multicast Dienstes (z.B. MBMS)*
• *Providing service data of a bidirectional service (IMS, e.g. PoC, conference) by using a downlink multicast service (e.g. MBMS)*
• *Fourniture de données d'un service bidirectionnel (IMS, PoC, conférence) par utilisation d'un service de multidiffusion en voie descendante (MBMS)*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Gonsa, Osvaldo, 63225 Langen, DE
Becker, Ralf, 63225 Langen, DE

Hakenberg, Rolf, 63225 Langen, DE
Rey, Jose Luis, 63225 Langen, DE

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

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 737 A1**

(25) En (26) En
(21) 06017064.4 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 JP 2006009389

- (54) • *Mediationssystem und Verfahren zum Aufbau einer Kommunikationsverbindung, bei der private Informationen geschützt sind*

- *Mediating system and method to establish communication session allowing private information to be protected*
 - *Système et procédé de médiation pour établir une session de communication en protégeant des informations privées*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kaji, Tadashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Takata, Osamu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Fujishiro, Takahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Hoshino, Kazuyoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 738 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06022575.2 (22) 28.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.01.2006 DE 102006003300
- (54) • *WLAN-Basisstation, lokale Kommunikationsanlage und Verfahren zum Herstellen einer Sprachverbindung*
- *WLAN base station, local communication system and method for voice call setup*
 - *Station de base de WLAN, système de communication local et méthode pour l'établissement d'une connexion vocale*
- (71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Burkard, Ingolf, 63457 Hanau, DE
- Grote, Ulrich, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 739 A1**
H04L 29/08
 (25) En (26) En
 (21) 06027053.5 (22) 29.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.12.2005 CN 200510112312
- (54) • *Heimagentvorrichtung und Verfahren zur Ausführung von Lastzuteilung in einem Kommunikationsnetz*
- *Home agent apparatus and method of implementing load allocation in communication network*
 - *Appareil d'agent domestique et procédé d'intégration d'une allocation de charge dans un réseau de communication*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Xuan, Wang, c/o Alcatel Shanghai Bell Co., Ltd., 2001206 SHANGHAI, CN
- (74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 740 A1**
H04M 1/253
 (25) En (26) En
 (21) 06256154.3 (22) 01.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 31.05.2006 US 444566
 29.12.2005 US 755734 P
 29.12.2005 US 755472 P

- (54) • *Verfahren und System zur sicheren mehrstufigen Benutzerprofilverwaltung und Zugriffssteuerung*
- *Method and system for multi-level secure personal profile management and access control to the enterprise multi-modal communication environment in heterogeneous convergent communication networks*
 - *Procédé et système pour la gestion de profil d'utilisateurs multi-niveaux sécurisés*
- (71) Litescape Technologies, Inc., 1000 Bridge Parkway, Suite 200, Redwood Shores, CA 94065, US
- (72) Kamen, Vladimir, San Francisco, CA 94132, US
- Naimi, Farzad, Atherton, California 94027, US
- Alikhani, Kayvan, Oakland, California 94611, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 741 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06290173.1 (22) 20.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nahtlose mobile Sitzungen für Multimedia-streams*
- *Seamless session mobility for multimedia streams*
 - *Mobilité de session continue pour des flux de données multimédia*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Oberle, Kasten, 68199 Mannheim, DE
- Domschitz, Peter, 70191 Stuttgart, DE
- Tomsu, Marco, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 742 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000272.0 (22) 08.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 11.01.2006 JP 2006004129
 06.03.2006 JP 2006060268
 02.10.2006 JP 2006271240
- (54) • *System, Vorrichtung, Verfahren und Computerprogramm zur Übertragung von Inhalt*
- *System, apparatus, method and computer program for transferring content*
 - *Système, appareil, procédé et programme informatique de transfert de contenu*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakano, Takehiko, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Shima, Hisato, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 743 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07000993.1 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.01.2006 FR 0600590

- (54) • *Verfahren zur Signalisierung von Vorrangdiensten und für den Empfang einer solchen Signalisierung eingestellter Empfänger*
- *Method for signalling priority services and receiver adapted to receive this signal*
 - *Procédé de signalisation de services prioritaires et récepteur adapté à recevoir cette signalisation*
- (71) Sagem Communication S.A., Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Pecqueur, Rémi, 92800 Puteaux, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 744 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07001329.7 (22) 22.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 CN 200610033377
 04.04.2006 CN 200610074902
 20.04.2006 CN 200610079252
- (54) • *Verfahren, System und Zentrum zur Authentifizierung bei End-to-End-Kommunikationen auf Mobilfunknetzbasis*
- *Method, system and centre for authenticating in End-to-End communications based on a mobile network*
 - *Procédé, système et centre d'authentification pour les communications de bout en bout sur un réseau mobile*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bujia Bantian, Longang District Shenzhen 518129, CN
- (72) Wei, Jiwei, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- Fan, Xuyan, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- Li, Chao, Shenzhen 518129 Guangdong, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 745 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07001399.0 (22) 23.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 23.01.2006 KR 20060007034
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Behandlung einer über eine IMS Domäne durch ein CSI Terminal empfangenen Rufanfrage eines IMS Terminals beinhaltend eine Anfrage für einen Echtzeitdienst*
- *Method and apparatus for handling IMS terminal's call request including request for real-time service received over IMS domain by CSI terminal*
 - *Procédé et dispositif pur le traitement d'une demande d'appel d'un terminal IMS comprenant une demande pour un service en temps réel reçu via une domaine IMS par un terminal CSI*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lim, Han-Na, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Song, O-Sok, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Yeoum, Tae-Sun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Choi, Sung-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Sun, Chunying, Nandajie, Haidian District Beijing 100081, CN
- Bishop, Craig, South Staines TW18 2QE, GB

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

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 746 A2**
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 07008830.7 (22) 06.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 12.05.1998 JP 12921498
(54) • *Datenübertragung*
• *Data transmission*
• *Transmission de données*

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Hara, Kazuhiro, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 99303550.0 / 0 957 606

(51) **H04L 29/06** (11) **1 811 747 A1**

(25) En (26) En
(21) 07100306.5 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 KR 20060005575

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Speicherung und Wiederherstellung von Statusinformationen einer Fernbenutzerschnittstelle*
• *Method and apparatus for storing and restoring state information of remote user interface*
• *Procédé et appareil pour stocker et restaurer des informations d'état d'une interface d'utilisateur à distance*

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Yoon-soo, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Kang, In-pyo, Mangpo-dong Yeontong-gu Suwon-Si Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04L 29/06 → (51) **G01S 5/00**

H04L 29/06 → (51) **G07F 17/16**

H04L 29/06 → (51) **H04J 13/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 811 748 A1**
H04B 7/26 **H04L 12/28**
H04L 12/56 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En
(21) 05814569.9 (22) 08.12.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/022569 08.12.2005
(87) WO 2006/064716 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 JP 2004361102

(54) • *GERÄT FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*
• *WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKA, Katsuyoshi, Matsushita Electr. Industrial Co.,Ltd, 1-3-7 Shiromi,Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP

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

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 811 749 A1**
H04L 29/06 **H04L 12/18**

(25) En (26) En
(21) 07009508.8 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 04.10.2001 JP 2001309052
16.11.2001 JP 2001352100

(54) • *System zur multicast adresszuweisung und Informationsverteilung*
• *System for multicast address allocation and information distribution*
• *Système d'attribution d'adresse multidiffusion et de distribution des informations*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Watanabe, Yugo, Tokyo 100-6150, JP Kikuta, Yoko, Tokyo 100-6150, JP

(74) Yabusaki, Masami, Tokyo 100-6150, JP GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwältinnen Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(62) 02022446.5 / 1 303 107

H04M 1/00 → (51) **G01C 17/38**

H04M 1/00 → (51) **G06F 21/22**

H04M 1/00 → (51) **H04M 11/00**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 811 750 A1**
H04M 1/21

(25) Ja (26) En
(21) 05793401.0 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019009 17.10.2005
(87) WO 2006/051669 2006/20 18.05.2006
(30) 09.11.2004 JP 2004324575

(54) • *TRAGBARES INFORMATIONSENDGERÄT*
• *PORTABLE INFORMATION TERMINAL*
• *TERMINAL D'INFORMATIONS PORTABLE*

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaik-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) OHKI, Kunihiko, 6190238, JP TAKATA, Hidenori, 7370915, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04M 1/21 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/23** (11) **1 811 751 A2**
H04M 1/247

(25) En (26) En
(21) 07000711.7 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006010348

(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung*
• *Portable electronic device*
• *Dispositif électronique portable*

(71) Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd., 2-229-1 Sakuragaoka, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP

(72) Fuke, Masatake Casio Hitachi Mobile Communications, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP

Uesugi, Masaki Casio Hitachi Mobile Communications, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP

Morita, Hiroshi Casio Hitachi Mobile Communication, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP

Oota, Yuuichi Casio Hitachi Mobile Communications, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP

Tanaka, Satoshi Casio Hitachi Mobile Communication, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP

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

(51) **H04M 1/247** (11) **1 811 752 A1**
H04M 1/725 **G06F 3/048**

(25) En (26) En
(21) 07001407.1 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 23.01.2006 KR 20060006654

(54) • *Verfahren und mobiles Endgerät zur Menüauswahl*
• *Method and mobile terminal for selecting a menu*
• *Procédé et terminal mobile pour sélectionner un menu*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) Cho, Young Hyun, Seoul, KR

(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/23**

H04M 1/253 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/60** (11) **1 811 753 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05793260.0 (22) 14.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/018966 14.10.2005
(87) WO 2006/043482 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 JP 2004303141

(54) • *ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG MIT FREIHAND-FUNKTIONEN*
• *ELECTRONIC DEVICE HAVING HANDS-FREE FUNCTIONS*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE AYANT DES FONCTIONS MAINS LIBRES*

(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

(72) YOSHINO, Miyuki, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP

YAMASHITA, Rie, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP

SATO, Hitoshi, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP

TERAO, Arihito, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP

MORITA, Kenji, Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 811 754 A1**

(25) En (26) En
(21) 06100498.2 (22) 18.01.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Tragbares Kommunikationsgerät mit abnehmbarer Benutzerschnittstelleneinheit*
• *Communications mobile device with detachable user interface unit*
• *Dispositif de communications portable avec une unité d'interface utilisateur détachable*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Moosavi, Vahid, Kitchener Ontario N2R 1K6, CA
Fard, Somayeh Geraee Naezhad, Kitchener Ontario N2R 1K6, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **1 811 755 A1**

(25) En (26) En
(21) 06127308.2 (22) 28.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 JP 2006011342
(54) • *Sprachantwortsystem*
• *Voice response system*
• *Système de réponse vocale*
(71) Oki Electric Industry Company, Limited, 7-12, Toranomom 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8460, JP
(72) Hashizume, Hiroshi, Tokyo 105-8460, JP
Usaba, Shinji, Tokyo 105-8460, JP
(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04M 1/725** (11) **1 811 756 A2**

(25) En (26) En
(21) 07001188.7 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 KR 20060006493
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung von Hochfrequenzsignalen in einem mobilen Endgerät, mobiles Kommunikationssystem und mobiles Endgerät*
• *Method of processing radio frequency signal in mobile terminal as well as mobile communication system and mobile terminal using the same*
• *Procédé de traitement de signaux radio-fréquence dans un terminal mobile, système de communication mobile et terminal mobile l'utilisant*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Chie, Sung Kyu, Seocho-gu Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/247**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 811 757 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05792096.9 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/001603 29.09.2005
(87) WO 2006/045236 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 CN 200410088446

(54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON HINTERGRUNDGERÄUSCHEN MIT MOBIL-KOMMUNIKATIONS-GESPRÄCHEN*

- *A METHOD FOR JOIN BACKGROUND SOUND TO MOBILE COMMUNICATION TALKING*
• *PROCEDE PERMETTANT DE JOINDRE UN FOND SONORE A UNE COMMUNICATION MOBILE*

(71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave., Xicheng District Beijing 100032, CN
(72) SUN, Nan, Beijing 100032, CN
ZHEN, Zhaohui, Beijing 100032, CN
YU, Rongrong, Beijing 100032, CN
FENG, Lingjun, Beijing 100032, CN
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H04M 3/42** (11) **1 811 758 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05795431.5 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2005/001604 29.09.2005
(87) WO 2006/045237 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 CN 200410088445
(54) • *VERFAHREN ZUM HINZUFÜGEN VON HINTERGRUNDGERÄUSCH ZU MOBIL-KOMMUNIKATIONS-TELEFONGESPRÄCHEN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM DAFÜR*

- *A METHOD FOR ADDING BACKGROUND SOUND TO MOBILE COMMUNICATION TELEPHONE TALKING AND COMMUNICATION SYSTEM THEREOF*
• *METHODE POUR AJOUTER UN FOND SONORE A UNE CONVERSATION TELEPHONIQUE DE COMMUNICATION MOBILE ET SYSTEME DE COMMUNICATION ASSOCIE*

(71) China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave., Xicheng District Beijing 100032, CN
(72) SUN, Nan, Beijing 100032, CN
ZHENG, Zhaohui, Beijing 100032, CN
YU, Rongrong, Beijing 100032, CN
FENG, Lingjun, Beijing 100032, CN
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H04M 3/42 → (51) **H04M 3/56**

H04M 3/493 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04M 3/56** (11) **1 811 759 A1**
H04M 3/42

(25) En (26) En
(21) 06300056.6 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Konferenzanrufaufnahmesystem mit benutzer definierter Markierung*
• *Conference call recording system with user defined tagging*
• *Système d'enregistrement de conférence téléphonique avec marquage défini par l'utilisateur*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Hyerle, Robert, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04M 11/00** (11) **1 811 760 A1**
H04M 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 05806214.2 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020609 10.11.2005
(87) WO 2006/051858 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 JP 2004328844
(54) • *MOBILES TELEFON UND GEMEINSAMER DATEIZUGRIFF DAFÜR*
• *MOBILE TELEPHONE AND FILE SHARING METHOD THEREOF*
• *TELEPHONE MOBILE ET SON PROCEDE DE PARTAGE DE FICHIERS*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) HOTTA, Yukihiko., Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 811 761 A1**

(25) En (26) En
(21) 07000898.2 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 JP 2006009631
01.06.2006 JP 2006153295
(54) • *Multifunktionales Eingabe/Ausgabe Gerät und Verfahren*
• *Multi-function input/output device and method*
• *Dispositif multifonction d'entrées/sorties et procédé*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Hayashida, Yukihide, Tokyo, JP
Iwama, Kenichi, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Yamada, Kazuhiro, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kasatani, Kiyoshi, Sagamihara-shi Kanagawa, JP
Takashima, Naoki, Yokohama-shi Kanagawa, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 1/04** (11) **1 811 762 A2**

(25) En (26) En
(21) 07250219.8 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.01.2006 JP 2006011445
(54) • *Bildlesegerät und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *An image reading device and an image forming apparatus*
• *Dispositif de lecture d'image et appareil de formation d'image*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Hatano, Takashi c/o Ricoh Co., Ltd, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 1/32** (11) **1 811 763 A2**
(25) En (26) En
(21) 06122511.6 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006010359
(54) • *Bilderzeugungssystem, Bildabstastvorrichtung und Steuerungsvorrichtung*
• *Image forming system, image scanning device, and control device*
• *Système de formation d'image, dispositif de balayage d'image, et dispositif de commande*
(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(84) DE GB
(72) Kuwahara, Tetsuya, c/o Murata Kikai K. K., Kyoto 612-8686, JP
(74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

H04N 1/387 → (51) **G06T 3/40**

H04N 1/409 → (51) **G06T 5/00**

(51) **H04N 1/50** (11) **1 811 764 A2**
(25) En (26) En
(21) 06126063.4 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 KR 20060006288
(54) • *Drucker mit Einheit zur Ermittlung von Farbregistrierungsfehlern und Verfahren zur Ermittlung von Farbregistrierungsfehlern*
• *Printer including unit for detecting color registration error and method of detecting color registration error*
• *Imprimante incluant une unité de détection d'erreur d'enregistrement de couleur et procédé de détection d'erreur d'enregistrement de couleur*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) An, Seung-deog, Yongin-sin, Gyeonggi-do, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 1/62** (11) **1 811 765 A2**
(25) En (26) En
(21) 07001369.3 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 24.01.2006 US 761997 P
30.03.2006 US 393404
(54) • *Farbstichkorrekturverfahren und -Vorrichtung, Farbeinstellungsvorrichtung und Umsetzung des Farbtonbereichs*
• *Color enhancing method, color enhancing system, color adjusting system and color gamut mapping method*
• *Procédé et système d'amélioration de couleur, système d'ajustement de couleur et procédé de conversion de gamme de couleur*
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) Pan, Hao, Camas, WA 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 3/233** (11) **1 811 766 A2**
(25) En (26) En
(21) 07107583.2 (22) 01.10.1999
(84) DK FR GB IT

(30) 02.10.1998 US 102889 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verhinderung einer Trapezverzerrung und zum Helligkeitsausgleich*
• *Method and apparatus for preventing key-stone distortion and equalizing luminance*
• *Procédé et appareil pour prévenir la distorsion d'effet Keystone et pour égaliser la luminance*
(71) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD., No.3, Creation Road 3rd, Science-Based Industrial Park, Hsinchu 300, TW
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hanna, Peter William Derek, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 99951673.5 / 1 118 210

(51) **H04N 5/00** (11) **1 811 767 A1**
H04N 7/24

(25) En (26) En
(21) 06300046.7 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verbesserter Leerlaufbetrieb von digitalem Videorundfunk in drahtlosen Kommunikationsnetzen*
• *Enhanced digital video broadcast idle mode in wireless communication networks*
• *Mode repos de diffusion vidéo numérique amélioré pour réseaux de communication sans fil*
(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ALBORNA, Karine, 31100, TOULOUSE, FR
ABDESSELEM, Ouelid, 31000 - Toulouse, FR
MARTINIE, Celia, 31300, TOULOUSE, FR
PLACIARD, Edwin, 31000, TOULOUSE, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/167**

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 5/217** (11) **1 811 768 A1**
(25) En (26) En
(21) 07100099.6 (22) 04.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.01.2006 JP 2006015490
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung, Steuerverfahren und Programm zur Implementierung dieses Verfahrens*
• *Image sensing apparatus and control method thereof and program for implementing the method*
• *Appareil de capteur d'image et son procédé de commande, et programme de mise en yuvre du procédé*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Watanabe, Hajime, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/217 → (51) **G06T 5/00**

H04N 5/225 → (51) **G02B 7/04**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/232**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 811 769 A1**
A61B 1/00 **A61B 1/04**
A61B 5/07 **H04N 5/225**

(25) Ja (26) En
(21) 05806178.9 (22) 09.11.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/020541 09.11.2005
(87) WO 2006/051817 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326991
(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) MORI, Takeshi, c/o Olympus Corporation, Tokyo 151-0072, JP
HONDA, Takemitsu, c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
SHIGEMORI, Toshiaki, c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
TANIMOTO, Takashi, c/o Sanyo El. Co., Ltd., Innov. Group, Gifu 503-0195, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **1 811 770 A1**
(25) En (26) En
(21) 07000460.1 (22) 10.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 JP 2006009775
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildfassung und Bildwiedergabe, sowie Programm*
• *Apparatus and method for image capturing, apparatus and method for playback, and program*
• *Appareil et procédé de capture d'images, appareil et procédé de reproduction d'images et programme*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Ieda, Junichi Sony EMCS Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 5/232 → (51) **G06T 3/40**

(51) **H04N 5/33** (11) **1 811 771 A1**
(25) En (26) En
(21) 07250196.8 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2006 US 760810 P
(54) • *Kamera mit Bildmischung aus sichtbarem Licht und Infrarotlicht*
• *Camera with visible light and infrared image blending*

- *Caméra à lumière visible et également à infrarouge*
- (71) Infrared Solutions, Inc., 3550 Annapolis Lane North No. 70, Plymouth MN 55447-5333, US
- (72) Johnson, Kirk R., Rogers Minnesota 55374, US
- McManus, Thomas J., Plymouth Minnesota 55441, US
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **H04N 5/335** (11) **1 811 772 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07000825.5 (22) 16.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 CN 200610001696
- (54) • *Bildsensormodul mit präziser Bildprojektionssteuerung*
- *Image sensor module having precise image-projection control*
- *Module de détection d'images doté d'un contrôle de projection d'images précis*

- (71) Visera Technologies Company Ltd., 2F, No.6 Li-Hsin Rd., VI Science Park Hsin-Chu City 300, CN
- (72) Lee, Hsiao-Wen, Hsinchu City 300, TW
- Zung, Pai-Chun Peter, Hsinchu, TW
- Lin, Tzu-Han, Hsinchu City 300, TW
- Lin, Chien-Pang, Zhubei City Hsinchu County 302, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **1 811 773 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07100336.2 (22) 10.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.01.2006 KR 20060007505
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anbieten von Kurzinformation über Datenausstrahlungsdienst in digitalem Multimediarundfunkempfangsendgerät*
- *Method and device for providing brief information on data broadcasting service in digital multimedia broadcasting receiving terminal*
- *Procédé et dispositif de fourniture d'une information brève sur le service de radio-diffusion de données dans un terminal de réception de radiodiffusion multimédia numérique*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Sun-Mi, c/o Samsung Electronics Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Young-Jip, c/o Samsung Electronics, Co. Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 5/50** (11) **1 811 774 A2**
 H04N 5/445
 (25) En (26) En
 (21) 07001066.5 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.01.2006 JP 2006012222
- (54) • *Funksignalempfangsgerät mit Kanalwahl-funktion*
- *Broadcast signal reception apparatus attaining channel selection function*
- *Appareil de réception de signaux de radiodiffusion doté d'une fonction de sélection de canal*

- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP
- (72) Yamada, Koujiro, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Miyabe, Seiji, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Nishigaki, Hiroshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Ohhashi, Naruyuki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Suzu, Hirokazu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- Yamamoto, Manabu, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

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

H04N 5/64 → (51) **B60R 11/02**

H04N 5/64 → (51) **G09G 5/00**

H04N 5/66 → (51) **G06F 3/041**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 811 775 A2**
H04N 9/31 **G03B 21/16**
G03B 21/20 **F21V 29/02**
 (25) En (26) En
 (21) 07008144.3 (22) 16.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.09.2004 JP 2004272532
- 17.09.2004 JP 2004271055
- (54) • *Lichtquelle mit Kühlmechanismus für einen Bildprojektor*
- *Light source apparatus with a cooling mechanism for an image projection apparatus*
- *Source de lumière comportant un mécanisme de refroidissement pour un appareil de projection d'images*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Noda, Toshiyuki, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
- (62) 05020233.2 / 1 638 323

H04N 5/76 → (51) **H04N 5/91**

(51) **H04N 5/91** (11) **1 811 776 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/10**
H04N 5/76
 (25) Ja (26) En
 (21) 05805411.5 (22) 04.11.2005
 (84) DE FR GB

- (86) JP 2005/020300 04.11.2005
- (87) WO 2006/049249 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 JP 2004323970
- (54) • *DIGITALE WIEDERGABEVORRICHTUNG*
- *DIGITAL VIDEO REPRODUCTION APPARATUS*
- *APPAREIL DE REPRODUCTION DE VIDEO NUMERIQUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) IISAKA, Atsushi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- YAMASHITA, Atsushi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- HIRAI, Takuya c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 5/91 → (51) **H04N 7/26**

H04N 5/92 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/10** (11) **1 811 777 A1**
H04L 12/00
 (25) En (26) En
 (21) 07107742.4 (22) 22.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 20.05.1999 AU PQ045599
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Übertragen und Empfangen von Informationen*
- *Methods and apparatus for information broadcasting and reception*
- *Procédé et appareil de radiodiffusion et réception d'informations*
- (71) Aceinc Pty. Limited, Level 3, 30 Kings Park Road, West Perth, W.A. 6005, AU
- (72) Cohen, Thomas Andrew, Cottesloe, Western Australia 6011, AU
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-more, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB
- (62) 00929119.6 / 1 190 572

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04N 7/167** (11) **1 811 778 A1**
H04N 5/00 **H04N 7/24**
H04N 7/16 **G06F 21/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06100799.3 (22) 24.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Method for updating the microprogramme of a security module*
- *Verfahren für Aktualisierung des microprogramme eines Sicherheitsmoduls*
- *Méthode de mise à jour du microprogramme d'un module de sécurité*
- (71) Nagracard S.A., 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) Carrel, Xavier, Le Mont-sur-Lausanne 1052, CH
- Briquet, Olivier, Corseaux 1802, CH
- Kudelski, Henri, Grandvaux 1091, CH
- Fischer, Nicolas, Versoix 1290, CH

- (74) Wenger, Joel-Théophile, et al, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04N 7/173** (11) **1 811 779 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06025886.0 (22) 24.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (54) • *Verfahren und System zur Verwaltung der Verteilung von audio-visuellen Inhalten im "Auf-Anfrage"-Modus*
- *A method and a system for managing audio-visual contents for the distribution thereof in the on-demand mode*

- *Procéde et système de gestion de contenus audiovisuels pour la distribution de ceux-ci en mode sur demande*
- (71) Oikos Anstalt, Kirchstrasse 37, Vaduz, LI
 (72) Contarino, Rosario, D., London SW13 8HL, GB
 (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH
 (62) 02754584.7 / 1 512 287

(51) **H04N 7/173** (11) **1 811 780 A1**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
 (21) 06290174.9 (22) 24.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Routingknote mit Pufferfunktion für Videokanäle*
 • *Access node with caching function for video channels*
 • *Point d'accès avec des fonctions de cache / tampon / antémémoire pour des chaînes vidéo*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) De Vleeschauwer, Danny, 9940 Evergem, BE
 Degrande, Natalie Maria Cornelia, 9290 Overmere, BE
 De La Vallee, Paloma, 1982 Weerde, BE
 Vandaele, Piet Michel Albert, 9000 Gent, BE
 (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 811 781 A1**

- (25) It (26) En
 (21) 07100525.0 (22) 15.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.01.2006 IT TO20060030
 (54) • *Verfahren zur Zugriffsverwaltung für ein Signalverteilungssystem mit einem einzigen Kabel und dazugehöriges System*
 • *Method for the management of the access for a single-cable signal distribution system, and system thereof*
 • *Procédé de gestion de l'accès pour un système de distribution du signal mono-câble et son système*
- (71) Fracarro Radioindustrie S.p.A., Via Cazzaro, 3, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
 (72) RIGHETTO, LUIGI FRACARRO RADIOINDUSTRIE S.P.A., 31055, QUINTO DI TREVISO (TV), IT
 (74) Dini, Roberto, METROCONSULT S.r.l. Piazza Cavour, 3, 10060 None, IT

H04N 7/173 → (51) **G06F 11/00**

(51) **H04N 7/18** (11) **1 811 782 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06006154.6 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.01.2006 CN 200610001853
 (54) • *Nach einer Ring-Topologie aufgebautes Überwachungssystem mit Kontrolle von Echtzeit-Datensicherung*
 • *Ring-connected surveillance system with real-time backup monitoring*

- *Système de surveillance connecté en réseau en anneau avec contrôle de sauvegarde en temps réel*
- (71) Penton Media Technologies Co., Ltd., 9th Fl., No.416, Sec. 2 Chongde Rd., Beitun Taichung City 406, TW
 (72) Chen, L.T., 406 Taichung, TW
 Hung, Guo Ming, Tuku Township 633 Yunlin County, TW
 (74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnrstrasse 44, 80539 München, DE

H04N 7/18 → (51) **B60R 1/00**

H04N 7/20 → (51) **H04B 10/02**

H04N 7/22 → (51) **H04B 10/02**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 811 783 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06300045.9 (22) 19.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorschau diensterverwaltung zum digitalen Dideorundfunk in drahtlosen Kommunikationsgeräten*
 • *Preview service management for digital video broadcast in wireless communication devices*
 • *Administration de service de prévisualisation pour diffusion de vidéo numérique dans des appareils de communication sans fil*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) ALBORNA, Karine, 31100, TOULOUSE, FR
 ABDESSELEM, Ouelid, 31100, TOULOUSE, FR
 MARTINIE, Celia, 31100, TOULOUSE, FR
 PLACIARD, Edwin, 31100, TOULOUSE, FR
 (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/00**

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 811 784 A1**
H04N 5/92 **H04N 5/91**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05782389.0 (22) 12.09.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/016737 12.09.2005
 (87) WO 2006/040896 2006/16 20.04.2006
 (30) 13.10.2004 JP 2004298461

- (54) • *UMCODIERUNGSVORRICHTUNG FÜR BEWEGLICHE BILDER, EDITIERVORRICHTUNG FÜR BEWEGLICHE BILDER, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
 • *MOVING PICTURE RE-ENCODING APPARATUS, MOVING PICTURE EDITING APPARATUS, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
 • *RE-CODEUR D'IMAGE ANIMEE, EDITEUR, PROGRAMME D'IMAGE ANIMEE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
 (72) YAMADA, Hideaki, Chiba 279-002, JP
 NAKABAYASHI, Jiro, 1680081, JP
 NAKAMURA, Yasuhiro, 2660031, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 811 785 A2**
H04N 7/28 **H04N 7/50**

- (25) En (26) En
 (21) 07100036.8 (22) 02.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.01.2006 KR 20060006805
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kodieren/ Dekodieren von Videodaten auf der Basis von orthogonaler Transformation und Vektorquantisierung*
 • *Method and apparatus for video encoding/ decoding based on orthogonal transform and vector quantization*
 • *Procédé et appareil de codage / décodage de vidéos basé sur la transformation orthogonale et la quantification vectorielle*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) SONG, Byung-cheol, Gyeonggi-do, KR
 (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/26 → (51) **G06F 17/30**

H04N 7/28 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/32** (11) **1 811 786 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06797552.4 (22) 06.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/317657 06.09.2006
 (87) WO 2007/032239 2007/12 22.03.2007
 (30) 15.09.2005 JP 2005268898
 (54) • *KODIERUNGSVORRICHTUNG, -METHODE UND PROGRAMME DAFÜR, UND DEKODIERUNGSVORRICHTUNG, -METHODE UND PROGRAMME DAFÜR*
 • *ENCODING APPARATUS, ENCODING METHOD AND PROGRAM THEREOF, AND DECODING APPARATUS, DECODING METHOD AND PROGRAM THEREOF*
 • *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE CODAGE, ET DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE DÉCODAGE*
- (71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) WANG, Liming, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001, JP
 SUZUKI, Teruhiko, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001, JP
 YAGASAKI, Yoichi, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-0001, JP
 (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/32** (11) **1 811 787 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07006024.9 (22) 20.01.2003
 (84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
 (30) 18.01.2002 JP 2002010875
 17.01.2003 JP 2003010135

- (54) • *Bildkodierverfahren und -vorrichtung und Bilddekodierverfahren und -vorrichtung*
 • *Picture encoding method and apparatus and picture decoding method and apparatus*

- *Procédé et appareil de codage d'images et procédé et appareil de décodage d'images*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Nagai, Takeshi, Torozawa-shi Saitama 359-0038, JP
 Chujoh, Takeshi, Tokyo 151-0061, JP
 Koto, Shinichiro, Machida-shi Tokyo 195-0052, JP
 Kikuchi, Yoshihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0025, JP
 Asano, Wataru, Yokohama-shi Kanagawa 244-0801, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 03701800.9 / 1 469 681

(51) **H04N 7/32** (11) **1 811 788 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07006027.2 (22) 20.01.2003
 (84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
 (30) 18.01.2002 JP 2002010875
 17.01.2003 JP 2003010135

- *Bildkodierverfahren und -vorrichtung und Bilddekodierverfahren und -vorrichtung*
 - *Picture encoding method and apparatus and picture decoding method and apparatus*
 - *Procédé et appareil de codage d'images et procédé et appareil de décodage d'images*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Nagai, Takeshi, Torozawa-shi Saitama 359-0038, JP
 Chujoh, Takeshi, Tokyo 151-0061, JP
 Koto, Shinichiro, Machida-shi Tokyo 195-0052, JP
 Kikuchi, Yoshihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0025, JP
 Asano, Wataru, Yokohama-shi Kanagawa 244-0801, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 03701800.9 / 1 469 681

(51) **H04N 7/36** (11) **1 811 789 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07100173.9 (22) 05.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.01.2006 KR 20060006804
 (54) • *Videokodierung unter Verwendung direktiler Interpolation*
 • *Video coding using directional interpolation*
 • *Codage vidéo utilisant d'interpolation directionnelle*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
 (72) Song, Byung-cheol, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 9/04 → (51) **G06T 5/00**

H04N 9/31 → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 811 790 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06001468.5 (22) 24.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Behandlung von SS7-Signalisierungsnachrichten in einem Signaling Transfer Point*
 • *Processing of SS7 signalling messages in a signalling transfer point*
 • *Traitement de messages de signalisation SS7 dans un point de transfert de signaux*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Angermayr, Manfred, 86529 Schrobenhausen, DE
 Schwarzbauer, Hanns Jürgen, Dr., 82194 Gröbenzell, DE

H04Q 3/00 → (51) **H04Q 3/66**

(51) **H04Q 3/66** (11) **1 811 791 A1**
H04Q 3/00
 (25) De (26) De
 (21) 06001071.7 (22) 19.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zur Vermittlung von Telefongesprächen*
 • *Method for switching of telephone calls*
 • *Procédé pour la commutation des appels téléphoniques*
- (71) 01058 Telecom GmbH, Leopoldstrasse 16, 40211 Düsseldorf, DE
 (72) Varol, Ömer Kaan, 40468 Düsseldorf, DE
 (74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 811 792 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05791915.1 (22) 28.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2005/001588 28.09.2005
 (87) WO 2006/037266 2006/15 13.04.2006
 (30) 09.10.2004 CN 200410081079
 (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN DES ZUSTANDS UND ORTS DES EMPFÄNGERS WÄHREND DER GRUPPENKOMMUNIKATION*
 • *A METHOD FOR IDENTIFYING THE RECEIVER'S STATE AND LOCATION DURING GROUP COMMUNICATION*
 • *PROCEDE POUR IDENTIFIER L'ETAT D'UN RECEPTEUR ET LE LOCALISER AU COURS D'UNE COMMUNICATION DE GROUPE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) YANG, Changdong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, D-80339 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 811 793 A1**
H04Q 7/38 **H04J 11/00**
H04J 13/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 04799580.8 (22) 10.11.2004
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2004/016682 10.11.2004
 (87) WO 2006/051587 2006/20 18.05.2006
 (54) • *ZELLENAUSWAHLVORRICHTUNG UND ZELLENAUSWAHLVERFAHREN*
 • *CELL SELECTING APPARATUS AND CELL SELECTING METHOD*
 • *APPAREIL DE SÉLECTION DE CELLULE ET MÉTHODE DE SÉLECTION DE CELLULE*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) KAWASAKI, Yoshihiro, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 811 794 A1**
H04Q 7/36 **H04Q 7/38**
H04B 1/707 **H04J 11/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05811660.9 (22) 02.12.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/022195 02.12.2005
 (87) WO 2006/062041 2006/24 15.06.2006
 (30) 09.12.2004 JP 2004357309
 26.10.2005 JP 2005311426
 (54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, KONTROLLSTATION UND MEHRFACHTRÄGERKOMMUNIKATIONSVORFAHREN*
 • *COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS, CONTROL STATION, AND MULTI-CARRIER COMMUNICATION METHOD*
 • *APPAREIL TERMINAL DE COMMUNICATION, STATION DE CONTRÔLE ET MÉTHODE DE COMMUNICATION MULTI-PORTEUSE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) HAGA, Hiroki c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 HIRAMATSU, Katsuhiko c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 811 795 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07107632.7 (22) 15.02.2001
 (84) DE ES GB IT SE
 (30) 07.03.2000 DE 10010974

- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Datenpaketen*
 • *Method for packet data transmission*
 • *Méthode pour la transmission de paquets de données*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Hans, Martin, 31162, Bad Salzdetfurth, DE
 Kowalewski, Frank, 38228, Salzgitter, DE
 Laumen, Josef, 81541, München, DE
 Schmidt, Gunnar, 78052, Villingen-Schwenningen, DE
 Baer, Siegfried, 85716, Unterschleißheim, DE
 Beckmann, Mark, 38124, Braunschweig, DE
 (62) 01103763.7 / 1 133 203

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 811 796 A1**
G08G 1/13 **H04Q 7/38**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05799879.1 (22) 07.11.2005
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) JP 2005/020359 07.11.2005
 (87) WO 2006/051750 2006/20 18.05.2006
 (30) 09.11.2004 JP 2004325415
 (54) • *POSITIONSANZEIGESYSTEM*
 • *POSITION DISPLAY SYSTEM*
 • *SYSTÈME D AFFICHAGE DE POSITION*
- (71) SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-0043, JP

- (72) YAMASHITA, Kenya, SEGA CORPORATION, Tokyo 144-0043, JP
- OKUNOKI, Yutaka, SEGA CORPORATION, Tokyo 144-0043, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 811 797 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07001065.7 (22) 18.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.01.2006 JP 2006011338
- (54) • *Tester und Testsystem für eine drahtlose Vorrichtung*
 • *Tester and test system for wireless device*
 • *Testeur et système de test pour dispositif sans fil*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Ishidu, Tetsu, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04Q 7/34 → (51) **G01C 17/38**

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 811 798 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05727893.9 (22) 29.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/005938 29.03.2005
 (87) WO 2006/051624 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 PCT/JP2004/016670

- (54) • *INHALTSSERVER UND INHALTSSERVICE-SYSTEM*
 • *CONTENTS SERVER, AND CONTENTS SERVICE SYSTEM*
 • *SERVEUR DE CONTENUS ET SYSTEME DE SERVICE DE CONTENUS*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) UENO, Takashi, Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- KOBAYASHI, Kazutoshi, Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- OSHIKA, Hironobu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- KIMURA, Shouichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- TANAKA, Tadaaki, Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- KANEKO, Takashi, Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- NAGASAKA, Masaaki, Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- KOBAYASHI, Keita, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 811 799 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05793446.5 (22) 17.10.2005
 (84) DE GB
 (86) JP 2005/019020 17.10.2005
 (87) WO 2006/041182 2006/16 20.04.2006

- (30) 15.10.2004 JP 2004302287
- (54) • *PAKETÜBERTRAGUNGS-STEUEERINRICHTUNG UND PAKETÜBERTRAGUNGS-STEUEERVERFAHREN*
 • *PACKET TRANSMISSION CONTROL DEVICE AND PACKET TRANSMISSION CONTROL METHOD*
 • *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TRANSMISSION DE PAQUETS ET PROCEDE DE COMMANDE DE TRANSMISSION DE PAQUETS*

- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- HANAKI, Akihito, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- USUDA, Masafumi, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 811 800 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06290163.2 (22) 23.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren, Basisstation und Kommunikationsnetz zur Unterstützung des Schnelluplink Paketzuganges (HSUPA) mit soft-Handover*
 • *Method, base station, and communication network supporting high-speed uplink packet access (HSUPA) with soft handover mechanisms*
 • *Méthode, station de base, et réseau de transmission soutenant l'accès à grande vitesse de paquet en uplink (HSUPA) avec les mécanismes du soft-handover*

- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bakker, Hajo, 71735 Eberdingen, DE
- Zeller, Dietrich, 71067 Sindelfingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 811 801 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07001493.1 (22) 24.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 24.01.2006 JP 2006015408
- 23.02.2006 JP 2006047384
- 12.05.2006 JP 2006134201
- 29.09.2006 JP 2006269419
- (54) • *System und Verfahren zur Bestimmung eines Aufenthaltsbereichs*
 • *System and method for estimating an area of presence*
 • *Système et procédé pour estimer une zone de présence*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Yamada, Naoharu c/o I.P.D. NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Isoda, Yoshinori c/o I.P.D. NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Yamada, Akira c/o I.P.D. NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Tanaka, Satoshi c/o I.P.D. NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP

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

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 811 802 A1**
H04Q 7/32

- (25) En (26) En
- (21) 07002633.1 (22) 29.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.05.1997 US 865650
- 09.07.1997 US 890355
- (54) • *Quick Paging eines WCDMA drahtlosen Endgerätes via PICH Kanäle.*
 • *Quick PAGING for WCDMA wireless Terminals via PICH channels.*
 • *"quick paging" de terminaux WCDMA via des canaux PICH.*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Butler, Brian K., San Diego, CA 92121, US
- Gilhausen, Klein S., Bozeman, MT 59715, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (62) 98924967.7 / O 985 325

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 811 803 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07002634.9 (22) 29.05.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 30.05.1997 US 865650
- 09.07.1997 US 890355
- (54) • *Maximieren der Ruhezeit eines CDMA drahtlosen Endgerätes unter Benützung eines Zweiphasen Funkrufkanal via PICH oder QPCH Schnellanrufkanals.*
 • *Maximisation of standby time of CDMA wireless terminals by two stage paging via a PICH or quick paging channel QPCH.*
 • *Maximisation du temps de veille de terminaux CDMA par radiomessagerie en deux étapes via un canal rapide d'appel PICH ou QPCH.*

- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Butler, Brian K., San Diego, CA 92121, US
- Gilhausen, Klein S., Bozeman, MT 59715, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (62) 98924967.7 / O 985 325

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 811 804 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07008650.9 (22) 11.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 12.02.2001 KR 20010006839
- 10.07.2001 KR 20010041363
- 18.09.2001 KR 20010057600
- (54) • *Steuerung der Datenübertragungsrates in der Rückwärtsverbindung für jede Mobilstation einzeln*
 • *Controlling data transmission rate on the reverse link for each mobile station in a dedicated manner*
 • *Contrôle du taux de transmission de données pour la liaison retour de chaque station mobile d'une manière dédiée*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
- (72) Kim, Ki Jun, Seoul, KR
- Kim, Young Cho, Seoul, KR
- Lee, Young Jo, Kyongki-Do, KR
- Ahn, Jong Hya, Kyongki-Do, KR
- Yun, Yong Woo, Seoul, KR
- Kim, Young Jun, Kyongki-Do, KR
- (74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(62) 02002993.0 / 1 231 807

H04Q 7/38 → (51) **G06F 21/22**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 1/707**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04J 13/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/08**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/34**

(51) **H04R 1/28** (11) **1 811 805 A2**
(25) En (26) En
(21) 07425016.8 (22) 15.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 IT BS20060008

(54) • *Regulierbare Abstimmvorrichtung für Kompressionstreiber und gewölbte Lautsprecher mit Direktausgabe*
• *Adjustable rephase device for compression drivers and direct emission dome-shaped loudspeakers*
• *Dispositif de rephase réglable pour excitateurs de compression et haut-parleurs en forme de dôme à émission directe*

(71) Outline di Noselli G. & C. S.N.C., Via Leonardo da Vinci 56, 25020 Flero, IT
(72) Noselli, Guido, 25020 Flero (Brescia), IT
Noselli, Michele, 25020 Flero (Brescia), IT
Noselli, Stefano, 25020 Flero (Brescia), IT
(74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

(51) **H04R 5/033** (11) **1 811 806 A2**
(25) En (26) En
(21) 07250173.7 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 JP 2006009421

(54) • *Kopfhörer*
• *Headphones*
• *Casque d'écoute*

(71) Kabushiki Kaisha Audio- Technica, 2206, Naruse, Machida-shi Tokyo, JP
(72) Furuya, Okitsugu, Tokyo, JP
Sato, Yosuke, Saitama, JP
Miyata, Mitsuo, Machida-shi Tokyo, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04R 17/00** (11) **1 811 807 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05787677.3 (22) 29.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/017998 29.09.2005
(87) WO 2006/038525 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 JP 2004292144

(54) • *ULTRASCHALLUMWANDLER*
• *ULTRASONIC TRANSDUCER*
• *CONVERTISSEUR ULTRASONIQUE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) IMAHASHI, Takuya, Ka wasaki-shi, Kanagawa 2140006, JP
MIZUNUMA, Akiko, 1920065, JP
SAWADA, Yukihiko, 3420041, JP
WAKABAYASHI, Katsuhiko, 1920043, JP
SATO, Sunao, 1920032, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04R 25/00 → (51) **H04R 25/02**

(51) **H04R 25/02** (11) **1 811 808 A1**
H04R 25/00 H04R 1/10
(25) En (26) En
(21) 06100599.7 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Ohrkanalvorrichtungsbefestigungsmitteln*
• *Ear canal device retention means*
• *Fixation d'un dispositif pour conduit auditif*
(71) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
(72) Würfel, Claus, DK-2765, Smørum, DK

(51) **H04S 5/02** (11) **1 811 809 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05770487.6 (22) 11.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014786 11.08.2005
(87) WO 2006/038380 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 JP 2004288203

(54) • *EINRICHTUNG ZUR 3-DIMENSIONALEN AKUSTISCHEN WIEDERGABE*
• *3-DIMENSIONAL ACOUSTIC REPRODUCTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE REPRODUCTION ACOUSTIQUE TRIDIMENSIONNELLE*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) KATAYAMA, Masaki, YAMAHA CORPORATION, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H05B 3/00** (11) **1 811 810 A2**
(25) De (26) De
(21) 07100184.6 (22) 05.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.01.2006 DE 102006002946
(54) • *Strahleranordnung und Anlage zur Behandlung von Pulverschichten auf Objekten*
• *Radiating device and its apparatus for treating of powder layers on objects*
• *Dispositif d'irradiation et son appareillage de traitement de couches de poudres sur des objets*
(71) TGC Technologie- Beteiligungsgesellschaft mbH, Schwabacher Strasse 18, 91126 Rednitzhembach, DE
(72) Hergert, Roland, 73114 Schlatt, DE
(74) Vetter, Ewald Otto, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **H05B 3/56** (11) **1 811 811 A2**
(25) En (26) En

(21) 07300734.6 (22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.01.2006 NO 20060271
(54) • *Kabelendverbindungsanordnung*
• *Cable and joint assembly*
• *Ensemble joint d'extrémité de câble*
(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
(72) Asper, Kare, 1472, Fjellhamar, NO
Jonli, Odd Magne, 1406, Ski, NO
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR

H05B 6/00 → (51) **G07F 9/00**

(51) **H05B 6/12** (11) **1 811 812 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06712441.2 (22) 27.01.2006
(84) ES FR
(86) JP 2006/301275 27.01.2006
(87) WO 2006/082753 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 JP 2005028750
28.04.2005 JP 2005131968

(54) • *INDUKTIONSHHEIZGERÄT*
• *INDUCTION HEATER*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KEISHIMA, Toshihiro c/o Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
MATSUO, Hiroshi c/o Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
KANI, Miyuki c/o Matsushita Elec. Ind., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05B 6/68** (11) **1 811 813 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793497.8 (22) 17.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019047 17.10.2005
(87) WO 2006/043513 2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 JP 2004304095

(54) • *HOCHFREQUENZ-HEIZSTROMQUELLE*
• *HIGH-FREQUENCY HEATING POWER SOURCE*
• *SOURCE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE POUR CHAUFFAGE HAUTE FREQUENCE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) MORIYA, Hideaki c/o Matsushita electr. Industr., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SUENAGA, Haruo c/o Matsushita Electr. Industr., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAKAI, Shinichi c/o Matsushita Electr. Industr., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SHIROKAWA, Nobuo c/o Matsushita Electr. Industr., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KINOSHITA, Manabu c/o Matsushita Electr. Industr., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H05B 6/68** (11) **1 811 814 A2**
(25) En (26) En
(21) 07100994.8 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 JP 2006013393
(54) • *Hochfrequenzheizvorrichtung*
• *High-frequency heating device*
• *Dispositif de chauffage haute fréquence*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) Zougou, Kayoko, Osaka-shi Osaka 540-6319,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

- (51) **H05B 41/24** (11) **1 811 815 A1**
H02M 7/48
(25) Ja (26) En
(21) 05795917.3 (22) 21.10.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/019403 21.10.2005
(87) WO 2006/051676 2006/20 18.05.2006
(30) 10.11.2004 JP 2004326495
(54) • *BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT MEH-
REREN ENTLADUNGSLAMPEN*
• *MULTIPLE DISCHARGE LAMP LIGHTING
DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ECLAIREMENT DE MULTI-
PLES LAMPES A DECHARGE*
(71) MINEBEA Co., Ltd., 4106-73, Oaza Miyota,
Miyota-Machi, Kitasaku-gun, Nagano-Ken
389-0293, JP
(72) SHINMEN, Hiroshi c/o Minebea Co., Ltd.,
Nagano-ken, JP
(74) WEGER, Robert, 86150 Augsburg, DE
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

- (51) **H05B 41/285** (11) **1 811 816 A1**
H05B 41/292 **H05B 41/298**
(25) En (26) En
(21) 06425032.7 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Schutzvorrichtung für elektronische
Wandlern, verwandte Wandler und Ver-
fahren*
• *A protection device for electronic conver-
ters, related converter and method*
• *Dispositif de protection de convertisseurs
électroniques, convertisseur et méthode de
protection associée*
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische
Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1,
81543 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM
EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144
Milano, IT
(84) IT
(72) Faccin, Marco, 31031 Caerano, IT
(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro &
Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

H05B 41/292 → (51) **H05B 41/285**

- (51) **H05B 41/295** (11) **1 811 817 A1**
(25) En (26) En
(21) 07397003.0 (22) 05.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.01.2006 FI 20065033
(54) • *Elektronisches Vorschaltgerät für eine
Leuchtstofflampe*
• *Electronic ballast for fluorescent lamp*
• *Ballast électronique pour lampe fluo-
rescente*
(71) Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 Karkkila,
FI
(72) Vihinen, Hannu, 02150, Espoo, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarekatu 1, 00180
Helsinki, FI

H05B 41/298 → (51) **H05B 41/285**

- (51) **H05B 41/34** (11) **1 811 818 A2**
A61B 18/20 **A61N 5/06**
(25) En (26) En
(21) 07250235.4 (22) 20.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.01.2006 GB 0601222
(54) • *Verbesserungen für und in Verbindung mit
Hochleistungsblinklampengeräten*
• *Improvements in and relating to intense
pulsed light devices*
• *Améliorations apportées à des dispositifs à
lumière pulsée d'intensité élevée*
(71) Energist LImited, 2 Park Pavilions Clos Llyn
Cwm Enterprise Park, Swansea SA6 8QY, GB
(72) Davies, Geoffrey Clive, Cardiff CF23 5PH, GB
Howells, Colin Francis, Cwmavon Port Talbot
SA12 9AN, GB
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones,
Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney
Road, Cheltenham Gloucestershire GL50
1JJ, GB

H05H 1/24 → (51) **H01L 21/027**

- (51) **H05K 1/02** (11) **1 811 819 A1**
G01K 1/14
(25) De (26) De
(21) 06001109.5 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Leiterplatte*
• *Circuit board*
• *Circuit imprimé*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Abert, Michael, 76474 Au, DE

H05K 1/02 → (51) **H05K 3/46**

- (51) **H05K 1/03** (11) **1 811 820 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05806263.9 (22) 10.11.2005
(84) DE GB NL
(86) JP 2005/020649 10.11.2005
(87) WO 2006/051881 2006/20 18.05.2006
(30) 12.11.2004 JP 2004328778
(54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES
METALLISIERTEN ALUMINIUMNITRID-
SUBSTRATS UND DADURCH ERHALTE-
NES SUBSTRAT*
• *PROCESS FOR PRODUCING METALLIZED
ALUMINUM NITRIDE SUBSTRATE AND
SUBSTRATE OBTAINED THEREBY*

- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN SUBS-
TRAT EN NITRURE D'ALUMINIUM
METALLISE ET SUBSTRAT AINSI OBTENU*
(71) TOKUYAMA CORPORATION, 1-1 Mikage-
cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648,
JP
(72) YAMAMOTO, Yasuyuki, Shunan-shi, Yama-
guchi 7458648, JP
MAEDA, Masakatsu, Shunan-shi, Yamaguchi
7458648, JP
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H05K 3/22** (11) **1 811 821 A1**
(25) En (26) En
(21) 06125409.0 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.01.2006 CN 200610002019
(54) • *Verfahren zur Verwertung von Abfall-
Leiterplatten*
• *Method of recycling waste printed circuit
boards*
• *Procédé de recyclage des cartes de circuit
imprimé*
(71) Wu, Hsieh, Sen, 5 Fl., No. 22, Lane 271, Sec.
1, Beishin Road, Shindian City, Taipei 231,
TW
(72) Wu, Hsieh, Sen, Shindian City, Taipei 231,
TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

- (51) **H05K 3/34** (11) **1 811 822 A2**
(25) De (26) De
(21) 07001174.7 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.01.2006 DE 102006002729
(54) • *Lötbauteilanordnung*
• *Solder component assembly*
• *Agencement de composant de brasage*
(71) AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH,
August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heil-
bronn, DE
(72) Dörr, Martin, 74078 Heilbronn, DE
Niedenzu, Volker, 74172 Neckarsulm, DE
Kuntz, Julio, 74861 Neudenau, DE
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **H05K 3/46** (11) **1 811 823 A1**
H05K 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 05790482.3 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/018361 04.10.2005
(87) WO 2006/043415 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 JP 2004308782
(54) • *MEHRSCICHTIGE LEITERPLATTE*
• *MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD*
• *CARTE DE CABLAGE IMPRIMEE MULTI-
COUCHE*
(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) ASAI, Motoo, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-gun,
Gifu 501-0695, JP
KODAMA, Hiroaki, c/o IBIDEN CO., LTD., Ibi-
gun, Gifu 501-0695, JP
YAMADA, Kazuhito, c/o IBIDEN CO., LTD.,
Ibi-gun, Gifu 501-0695, JP

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

(51) **H05K 3/46** (11) **1 811 824 A1**
H01L 23/12

(25) Ja (26) En
(21) 06823039.0 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/322126 07.11.2006
(87) WO 2007/052799 2007/19 10.05.2007
(30) 07.11.2005 JP 2005321954

(54) • *MEHRSCICHTIGE LEITERPLATTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MULTILAYER PRINTED WIRING BOARD AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *CARTE A CIRCUIT IMPRIME MULTI-COUCHE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKAMURA, Tadashi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

ECHIGO, Fumio c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

HIRAI, Shogo c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

SUGAWA, Toshio c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

(51) **H05K 3/46** (11) **1 811 825 A1**

(25) En (26) En
(21) 07008979.2 (22) 05.02.1999

(84) DE FI GB NL
(30) 26.02.1998 JP 4539998
26.02.1998 JP 4539698
26.02.1998 JP 4539798
26.02.1998 JP 4539898

(54) • *Mehrschichtige Leiterplatte mit gefüllten Kontaktlöchern*
• *Multilayer printed wiring board with filled viaholes*
• *Carte de circuit imprimée multicouche avec trous d'interconnexion remplis*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP

(72) Shirai, Seiji, Gifu 501-060, JP
Shimada, Kenichi, Gifu 501-060, JP
Asai, Motoo, Gifu 501-060, JP

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

(62) 05012908.9 / 1 583 407
99902842.6 / 1 075 172

H05K 5/02 → (51) **H02G 3/22**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 811 826 A1**

(25) De (26) De
(21) 06020340.3 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.01.2006 DE 10603234

(54) • *Gehäuse eines elektronischen Gerätes, ausgebildet für den Einsatz in einem Fahrzeug*

• *Caseing for an electronic apparatus for a vehicle*
• *Boîtier d'un dispositif électronique d'un véhicule*

(71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE

(72) Silva, David, 72622 Nürtingen, DE

(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsgesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

H05K 7/20 → (51) **F28D 15/00**

(51) **H05K 9/00** (11) **1 811 827 A2**

(25) En (26) En
(21) 06122459.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.01.2006 KR 20060006211

(54) • *Gerät zur Abschirmung eines Anzeige-modules gegen die elektromagnetische Beeinflussung und Herstellungsverfahren dafür*

• *Apparatus for shielding electromagnetic interference of display module and a manufacturing method thereof*

• *Appareil pour blinder un module d'affichage contre les interférences électromagnétiques et sa méthode de fabrication*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) Cho, Young-min, Giheung-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H05K 13/02 → (51) **H05K 13/04**

(51) **H05K 13/04** (11) **1 811 828 A1**

H05K 13/08 **H01L 21/67**
(25) En (26) En
(21) 06100686.2 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Mikromechanisches Positionierungssystem und entsprechende Vorrichtung*
• *Micromechanical placement system, and corresponding device*

• *Système de placement micromécanique et dispositif correspondant*

(71) MA3 Solutions BV, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL

(72) Blok, Herman, B-2470 Retie, NL
Eisenberg, Martin, 5685 BG Best, NL
Koppelmans, Hajo, 5685 BJ Best, NL
Korten, Ralf, 5981 DP Panningen, NL
Peters, Hubertus, 5931 LC Tegelen, NL
Smeters, Antonius, 5688 TS Oirschot, NL

(74) Mulder, Cornelis A.M., DeltaPatents B.V., De Zaale 11, P.O. Box 80, 5600 AB Eindhoven, NL

(51) **H05K 13/04** (11) **1 811 829 A1**

H01L 21/00 **B65G 47/14**
H05K 13/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07105949.7 (22) 08.09.2003

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

(30) 07.03.2003 CH 3662003

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herausziehen von elektronischen Bauteilen aus Röhren und Zuführvorrichtung für elektronische Bauteile*

• *Method and device for extracting electronic components from tubes and device for supplying electronic components*

• *Méthode et dispositif pour l'extraction de composants électroniques hors de tubes et dispositif d'alimentation en composants électroniques*

(71) ISMECA Semiconductor Holding SA, Rue de l'Helvétie 283, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH

(72) Remonnay, Emmanuel, 25130, Villiers le Lac, FR
Ehrensperger, Jean-Pierre, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH

(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, 2001 Neuchâtel, CH

(62) 03812114.1 / 1 602 266

H05K 13/08 → (51) **H05K 13/04**

I.1(3)		(11) 1 398 284	(51) B65G 47/14	(11) 1 513 359	(51) H04Q 7/32
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 424 527	(51) F24C 15/00	(11) 1 515 572	(51) H04Q 7/32
• Separate publication of the European search report (A3)		F24C 15/20		(11) 1 517 235	(51) G06F 9/44
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 424 545	(51) G01M 1/36	(11) 1 522 444	(51) B60J 10/00
		(11) 1 426 172	(51) B31B 5/80	(11) 1 524 769	(51) H03K 19/086
(11) 0 939 367	(51) G06F 9/445	(11) 1 431 401	(51) C12Q 1/68	(11) 1 526 421	(51) G05B 19/4069
(11) 0 967 037	(51) B22F 7/06	C12Q 1/70	(51) C12Q 1/00	(11) 1 531 362	(51) G03F 7/20
(11) 1 174 792	(51) G06F 9/44	(11) 1 437 190	(51) B23D 61/02	(11) 1 531 564	(51) H04B 10/18
(11) 1 176 845	(51) H04Q 11/00	B23D 61/12	(51) B23D 61/18	(11) 1 533 566	(51) F23D 11/38
H04J 14/02		C22C 38/22		(11) 1 536 285	(51) G03F 7/004
(11) 1 185 131	(51) H04L 12/56	(11) 1 439 382	(51) G01M 1/16	G03F 7/039	(51) G03F 7/038
(11) 1 241 589	(51) G06F 17/30	(11) 1 443 454	(51) G06K 13/00	(11) 1 537 837	(51) A61F 2/06
G06F 12/02		G06K 7/08	(51) G21D 3/08	(11) 1 538 022	(51) B60Q 1/04
(11) 1 255 318	(51) H01M 8/12	(11) 1 449 740	(51) B62B 17/02	(11) 1 544 679	(51) G03F 7/20
H01M 8/02		B62M 27/00	(51) A63C 5/048	(11) 1 544 930	(51) H01M 4/50
(11) 1 256 871	(51) G06F 3/023	(11) 1 452 435	(51) B62K 25/02	(11) 1 551 064	(51) H01L 33/00
G06F 3/00		(11) 1 455 476	(51) H04L 1/00	(11) 1 553 388	(51) G01F 1/76
(11) 1 260 333	(51) B27L 11/00	(11) 1 458 169	(51) H04M 1/02	F02D 41/18	G01F 1/36
(11) 1 262 878	(51) G06F 15/173	(11) 1 465 075	(51) G06F 9/50	(11) 1 555 732	(51) H01S 5/343
G06F 13/16	(51) G06T 15/00	(11) 1 465 437	(51) H04N 9/73	(11) 1 560 095	(51) G05B 19/418
(11) 1 270 878	(51) F01L 1/08	(11) 1 467 356	(51) G11B 7/007	B41F 33/00	B41F 13/004
F16H 53/02	(51) B24B 19/12	(11) 1 468 902	(51) B62J 15/00	(11) 1 560 317	(51) H02K 19/38
(11) 1 271 306	(51) G06F 9/355	(11) 1 475 794	(51) G11B 7/24	(11) 1 564 634	(51) G06F 3/06
(11) 1 276 266	(51) H04L 1/00	(11) 1 477 761	(51) F28D 9/00	(11) 1 564 755	(51) G11C 29/00
(11) 1 278 188	(51) G11B 7/007	(11) 1 478 209	(51) F28F 3/04	(11) 1 566 470	(51) C30B 29/12
G11B 7/26		(11) 1 482 440	(51) H04R 9/04	C30B 33/00	G02B 5/30
(11) 1 288 620	(51) G01C 21/26	(11) 1 482 573	(51) G06F 19/00	(11) 1 568 526	(51) B60J 1/20
G01C 21/34		(11) 1 486 959	(51) H01L 51/00	(11) 1 576 912	(51) A47J 31/06
(11) 1 296 225	(51) G06F 9/318	(11) 1 486 959	(51) G11B 7/085	(11) 1 577 840	(51) G07B 17/00
(11) 1 302 968	(51) H01J 9/02	G11B 7/13		G07B 17/04	
H01J 1/316		(11) 1 489 383	(51) G01C 21/32	(11) 1 579 852	(51) A61K 9/16
(11) 1 310 634	(51) F01L 1/34	(11) 1 489 482	(51) G06F 3/033	(11) 1 583 077	(51) G11B 5/127
(11) 1 314 861	(51) F01L 1/20	(11) 1 491 952	(51) G03F 7/022	G11B 5/60	G11B 5/31
(11) 1 339 120	(51) H01M 4/86	G03F 7/023	(51) G03F 7/004	(11) 1 584 878	(51) F25D 23/08
H01M 4/66		(11) 1 492 102	(51) G11B 7/26	(11) 1 584 881	(51) F27B 17/02
(11) 1 340 625	(51) B43M 3/04	(11) 1 496 537	(51) H01J 17/18	B28B 3/02	B28B 11/24
B43M 5/04		(11) 1 499 095	(51) H01R 12/12	A61C 13/20	
(11) 1 350 604	(51) B25C 1/04	(11) 1 500 796	(51) H04M 1/02	(11) 1 585 296	(51) H04M 1/725
B25C 1/00		F01L 1/344	(51) F01L 1/344	(11) 1 588 654	(51) A47J 37/07
(11) 1 351 316	(51) H01L 31/0203	(11) 1 503 097	(51) F16D 3/205	(11) 1 589 306	(51) F25D 3/11
H01L 31/0232		(11) 1 505 828	(51) H04N 5/60	(11) 1 589 308	(51) F25D 3/11
(11) 1 355 203	(51) G03G 15/16	(11) 1 508 928	(51) H01M 4/58	(11) 1 591 967	(51) G07D 9/06
(11) 1 365 517	(51) H04B 1/04	H01M 10/40		G07D 3/02	G07D 3/16
H04L 27/00		(11) 1 511 063	(51) H01J 29/86	(11) 1 596 577	(51) H04N 1/62
(11) 1 386 841	(51) B65B 31/04	(11) 1 513 337	(51) H04N 1/409	(11) 1 600 857	(51) G06F 9/46
(11) 1 387 048	(51) F01L 13/00			G06F 9/38	
(11) 1 393 873	(51) B29C 33/30				
B29C 70/34	(51) B29C 70/54				
(11) 1 394 081	(51) B65G 47/08				
B65G 47/51					
(11) 1 394 497	(51) F42B 10/46				

(11) 1 601 034 H01M 10/04	(51) H01M 2/26	(11) 1 648 098	(51) H04B 7/185	(11) 1 689 122	(51) H04L 29/06
(11) 1 602 485 B41J 2/175	(51) B41J 2/14	(11) 1 650 588	(51) G02B 6/00	(11) 1 690 534	(51) A61K 31/19
(11) 1 602 804 F01D 9/04	(51) F01D 25/24 F01D 5/28	(11) 1 650 775 H01F 27/04 H02G 15/10	(51) H01F 27/02 H02G 3/08	(11) 1 690 577 A63H 33/08	(51) A63H 33/10
(11) 1 603 127	(51) G11B 7/125	(11) 1 652 721 B60N 2/20	(51) B60N 2/22	(11) 1 690 781	(51) B62D 33/067
(11) 1 609 646	(51) B60J 1/20	(11) 1 653 512	(51) H01L 27/02	(11) 1 691 359 G11B 7/135	(51) G11B 7/125
(11) 1 610 031 F16H 57/02	(51) F16H 1/14	(11) 1 655 059 A62C 31/03	(51) A62C 5/00	(11) 1 691 558 G06T 5/20	(51) H04N 7/26
(11) 1 612 840	(51) H01J 37/32	(11) 1 655 078 B44D 3/22	(51) B05D 5/00 B44D 5/00	(11) 1 692 990 B31B 41/00	(51) A47L 9/14 B01D 39/16
(11) 1 612 936	(51) H03K 5/135	(11) 1 655 839	(51) H03K 17/96	(11) 1 693 080 A61M 15/00	(51) A61M 11/00 A61M 16/00
(11) 1 616 739	(51) B60J 7/12	(11) 1 659 571 G10L 15/28 H04M 3/493	(51) G10L 15/22 G10L 17/00	(11) 1 693 114 B05B 13/04	(51) B05B 9/04
(11) 1 617 336	(51) G06F 13/38	(11) 1 659 804	(51) H04Q 3/00	(11) 1 693 240 B67D 5/32	(51) B60K 15/035 B29C 49/48
(11) 1 619 060	(51) B60J 10/00	(11) 1 662 140 F04B 17/00 B41J 2/175	(51) F04B 19/00 F04B 19/20	(11) 1 693 514	(51) E01B 9/48
(11) 1 619 641 H04H 1/00	(51) G08G 1/09	(11) 1 667 502 H05K 3/00	(51) H05K 1/11 H05K 3/24	(11) 1 695 852 B61D 19/02	(51) B60J 5/06
(11) 1 621 863 G01M 3/28	(51) G01M 3/18	(11) 1 669 537 E06B 9/42	(51) E06B 9/58 E06B 9/54	(11) 1 696 655	(51) H04N 1/00
(11) 1 627 794	(51) B62B 9/08	(11) 1 669 605 F04B 15/02	(51) F04B 53/16	(11) 1 696 674 H04N 7/30	(51) H04N 7/26 H04N 7/36
(11) 1 632 643 E21B 12/02 E21B 10/08	(51) E21B 47/12 E21B 47/01	(11) 1 669 800 H01S 5/026	(51) G02F 2/00	(11) 1 698 985	(51) G06F 17/30
(11) 1 632 644 E21B 12/02 E21B 10/08	(51) E21B 47/12 E21B 47/01	(11) 1 670 204	(51) H04L 29/06	(11) 1 699 023 G07F 5/02 E05B 9/08	(51) G07F 17/10 G07F 5/06
(11) 1 635 315	(51) G09G 3/22	(11) 1 674 078 A61K 9/20	(51) H04L 29/06	(11) 1 699 093	(51) H01L 41/12
(11) 1 635 625 H05K 3/46 H05K 3/38	(51) H05K 3/00 H05K 1/18 H01L 21/48	(11) 1 674 346 H01R 9/24	(51) A61K 9/00 A61K 9/70	(11) 1 699 264	(51) H04S 7/00
(11) 1 637 431 B62D 1/16	(51) B62D 1/10	(11) 1 674 928 B41C 1/10	(51) B60R 16/02	(11) 1 700 532 B29C 43/22	(51) A44B 18/00
(11) 1 640 015 A23L 1/29 A61P 3/10	(51) A61K 36/54 A61P 3/04	(11) 1 675 193 H01L 41/22	(51) G03F 7/004	(11) 1 701 121 F27B 5/04 F27D 7/04	(51) F27B 5/06 F27D 9/00 C21D 9/00
(11) 1 640 524 E04B 1/24 E04C 3/04	(51) E04C 3/07 E04B 1/58	(11) 1 676 920 A01K 67/027 C07K 14/705 C07K 14/81 C12N 5/10	(51) H01L 41/09	(11) 1 701 159 G01N 33/00	(51) G01N 31/00 C30B 7/00
(11) 1 641 046 H01L 29/10 H01L 21/265	(51) H01L 29/78 H01L 21/336 H01L 21/225	(11) 1 677 336 H01J 29/89 H01L 27/32	(51) C12N 15/62 C12N 15/00 C07K 14/815 C12N 9/64	(11) 1 701 451 H03F 1/32	(51) H04B 1/04
(11) 1 642 809 B60H 1/00	(51) B62D 25/14	(11) 1 679 205	(51) H01J 17/16 G02F 1/1335	(11) 1 702 965 H01L 21/321	(51) C09G 1/02
(11) 1 642 882 C07C 69/15	(51) C07C 67/055	(11) 1 679 228 B60Q 1/26	(51) B60D 1/06	(11) 1 703 002 H01L 29/00	(51) C30B 29/04
(11) 1 643 527	(51) H01H 71/46	(11) 1 679 256	(51) B60Q 1/32	(11) 1 705 777	(51) H02K 5/00
(11) 1 646 225 H04N 7/173	(51) H04N 5/00	(11) 1 679 439 F04B 35/04	(51) B62M 23/02	(11) 1 707 120 A61B 5/097 G01N 33/497	(51) A61B 5/083 A61B 5/087
(11) 1 646 232 H04N 5/45	(51) H04N 5/74	(11) 1 686 423 G03F 9/00	(51) F04B 49/06	(11) 1 707 355 B41F 13/193	(51) B41N 10/02 B41N 10/06
(11) 1 647 557 C12N 15/12 C12N 15/11 C12N 15/82	(51) C07K 14/435 C12N 15/66 C12N 5/04 A01H 1/00	(11) 1 686 699 H04L 1/00	(51) G03F 7/00	(11) 1 707 464 B60T 8/42	(51) B60T 8/40
			(51) H04B 1/713 H04B 7/005	(11) 1 709 902	(51) A61B 5/00
				(11) 1 710 491 F21V 21/35	(51) F21S 8/06

(11) 1 710 683	(51) G06F 3/12	(11) 1 739 484	(51) G03F 7/029	A01N 25/22	A01P 1/00
(11) 1 712 433	(51) B60R 21/34	(11) 1 741 492	(51) B05B 3/04	(11) 1 767 120	(51) A46B 9/04
(11) 1 712 505	(51) B65H 54/28	(11) 1 741 492	(51) B05B 1/30	(11) 1 767 265	(51) B01J 8/02
			(51) G05D 16/10	(11) 1 767 265	(51) C01B 3/38
(11) 1 712 690	(51) E04B 1/66	(11) 1 741 674	(51) C02F 1/44	(11) 1 767 269	(51) B01J 23/38
(11) 1 712 850	(51) F24H 3/00	(11) 1 743 573	(51) A61B 5/06	(11) 1 767 269	(51) B01J 23/56
	(51) F24D 13/04			(11) 1 767 269	(51) B01J 23/63
				(11) 1 767 269	(51) B01J 35/00
(11) 1 715 448	(51) G06K 19/077	(11) 1 743 876	(51) C03C 17/34	(11) 1 767 269	(51) B01J 37/16
(11) 1 715 571	(51) H02M 3/335	(11) 1 743 926	(51) C09J 5/02	(11) 1 767 353	(51) B41C 1/10
(11) 1 717 134	(51) B62D 53/08	(11) 1 744 299	(51) G09G 3/32	(11) 1 767 353	(51) C09B 23/01
(11) 1 717 584	(51) G01N 33/533	(11) 1 744 466	(51) H04B 7/005	(11) 1 767 656	(51) C12Q 1/68
(11) 1 718 023	(51) H04L 27/26	(11) 1 744 602	(51) H05B 41/288	(11) 1 767 740	(51) E06B 9/70
				(11) 1 767 740	(51) H02K 7/116
				(11) 1 767 740	(51) H02K 5/24
(11) 1 719 687	(51) B61L 3/00	(11) 1 745 772	(51) A61K 8/49	(11) 1 768 359	(51) H04M 1/247
(11) 1 720 376	(51) H04R 25/00	(11) 1 745 772	(51) A61K 8/42	(11) 1 768 359	(51) G06F 3/048
(11) 1 721 810	(51) B62D 25/08	(11) 1 745 772	(51) A61K 8/42	(11) 1 769 924	(51) B41J 2/175
(11) 1 722 241	(51) G01R 1/067	(11) 1 745 772	(51) A61Q 17/02	(11) 1 772 544	(51) D03D 51/00
			(51) A01N 37/20	(11) 1 772 544	(51) D03D 51/02
			(51) A61K 8/35	(11) 1 772 811	(51) G06F 21/00
			(51) A61K 8/31	(11) 1 772 811	(51) G06F 21/00
(11) 1 722 418	(51) H01L 27/08	(11) 1 745 803	(51) A61K 51/12	(11) 1 772 811	(51) G06F 21/00
	(51) H01L 27/115	(11) 1 745 961	(51) B60J 7/14	(11) 1 772 811	(51) G06F 21/00
				(11) 1 772 811	(51) G06F 21/00
(11) 1 724 159	(51) B60R 21/20	(11) 1 746 007	(51) B61G 11/16	(11) 1 773 062	(51) H04N 7/24
			(51) B61F 1/08	(11) 1 773 062	(51) H04N 7/24
				(11) 1 773 105	(51) H05K 3/46
(11) 1 724 184	(51) B62D 25/20	(11) 1 746 007	(51) B61D 15/06	(11) 1 773 105	(51) H05K 3/46
(11) 1 724 424	(51) E05B 65/32	(11) 1 746 007	(51) B62D 21/15	(11) 1 773 105	(51) H05K 1/11
(11) 1 724 829	(51) H01L 27/08	(11) 1 746 706	(51) H02K 1/22	(11) 1 774 867	(51) A45C 13/00
	(51) H01L 27/115	(11) 1 746 706	(51) H02K 1/27	(11) 1 774 867	(51) A45F 5/00
				(11) 1 774 867	(51) A45F 5/00
(11) 1 724 836	(51) H01L 27/08	(11) 1 748 398	(51) G07F 7/10	(11) 1 775 347	(51) C12P 17/10
	(51) H01L 27/115	(11) 1 748 398		(11) 1 775 347	(51) C12P 17/10
				(11) 1 775 347	(51) C12P 17/10
(11) 1 724 874	(51) H01Q 1/36	(11) 1 748 421	(51) G10L 13/00	(11) 1 777 558	(51) G02B 6/00
	(51) H01Q 1/38	(11) 1 748 421	(51) G10L 15/06	(11) 1 777 558	(51) G02B 6/00
				(11) 1 777 616	(51) G06F 3/06
(11) 1 726 591	(51) C07D 405/12	(11) 1 750 252	(51) G11D 3/37	(11) 1 777 616	(51) G06F 11/20
(11) 1 727 150	(51) G11C 15/00	(11) 1 752 524	(51) H02N 2/04	(11) 1 777 616	(51) G06F 11/20
				(11) 1 777 616	(51) G06F 11/20
(11) 1 727 289	(51) H04B 1/16	(11) 1 752 524	(51) H04Q 7/22	(11) 1 777 670	(51) G08B 17/103
(11) 1 728 749	(51) B65H 54/28	(11) 1 752 524	(51) H04Q 7/38	(11) 1 777 670	(51) G08B 29/24
				(11) 1 777 670	(51) G08B 29/24
				(11) 1 777 670	(51) G08B 13/184
(11) 1 728 889	(51) C23C 14/04	(11) 1 753 121	(51) H05K 3/46	(11) 1 777 670	(51) G01V 8/14
				(11) 1 777 670	(51) G08B 13/184
				(11) 1 777 670	(51) F16P 3/14
(11) 1 729 059	(51) F21V 29/00	(11) 1 753 121	(51) A61B 6/02	(11) 1 777 722	(51) H01H 71/32
				(11) 1 777 722	(51) H01H 71/32
(11) 1 729 426	(51) H04B 1/707	(11) 1 758 410	(51) C09B 67/22	(11) 1 778 000	(51) H05K 3/46
				(11) 1 778 000	(51) H05K 3/46
(11) 1 731 075	(51) A47L 9/28	(11) 1 758 437	(51) H01S 5/343	(11) 1 779 801	(51) A61B 19/00
	(51) A47L 9/19	(11) 1 758 437	(51) H01S 5/026	(11) 1 779 801	(51) A61B 19/00
				(11) 1 779 801	(51) A61B 17/28
(11) 1 731 591	(51) C10L 1/14	(11) 1 759 637	(51) A61K 8/02	(11) 1 779 890	(51) A61N 1/36
	(51) C10L 1/18	(11) 1 759 637	(51) A61Q 19/00	(11) 1 779 890	(51) A61N 1/36
			(51) A61K 8/92	(11) 1 779 890	(51) A61N 1/36
(11) 1 733 824	(51) B22C 7/00	(11) 1 760 117	(51) A61P 25/00	(11) 1 780 111	(51) B62M 3/00
			(51) A61P 25/22	(11) 1 780 111	(51) B62M 3/00
			(51) A61P 15/00	(11) 1 780 111	(51) B62M 3/00
			(51) A61K 31/496	(11) 1 780 111	(51) B62K 19/34
			(51) C07D 403/12	(11) 1 780 111	(51) B62K 19/34
(11) 1 734 645	(51) H02K 21/24	(11) 1 760 117	(51) A61K 8/02	(11) 1 780 183	(51) C04B 22/14
			(51) A61Q 19/10	(11) 1 780 183	(51) C04B 22/14
			(51) A61K 8/34	(11) 1 780 183	(51) C01G 49/14
(11) 1 736 865	(51) G06F 3/12	(11) 1 760 117	(51) A61P 25/00	(11) 1 780 183	(51) C01G 23/053
			(51) A61P 25/24	(11) 1 780 183	(51) C01G 23/053
			(51) A61P 15/10	(11) 1 780 183	(51) C01G 23/053
			(51) A61K 31/506	(11) 1 780 333	(51) D21F 1/08
			(51) C07D 209/08	(11) 1 780 333	(51) D21H 23/06
				(11) 1 780 333	(51) D21G 9/00
(11) 1 738 907	(51) B41F 31/14	(11) 1 767 093	(51) A01N 43/80	(11) 1 780 468	(51) F23Q 7/00
			(51) A01N 47/12	(11) 1 780 468	(51) F23Q 7/00
			(51) A01N 35/08	(11) 1 780 649	(51) G06F 17/30
				(11) 1 780 649	(51) G06F 17/30
				(11) 1 780 719	(51) G11B 20/18
				(11) 1 780 719	(51) G11B 20/18
				(11) 1 780 719	(51) G11B 7/0037
				(11) 1 780 988	(51) H04M 1/02
				(11) 1 780 988	(51) H04M 1/247
				(11) 1 780 988	(51) H04M 7/14
				(11) 1 780 988	(51) H04M 1/725
				(11) 1 780 988	(51) H04M 1/57

(11) 1 782 727 <i>A61M 16/04</i>	(51) <i>A61B 1/12</i>	<i>A61K 39/095</i> <i>A61K 48/00</i> <i>G01N 33/569</i>	<i>A61K 39/40</i> <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 018 520 (87) WO 2000/005271	(51) <i>C08F 2/00</i>
(11) 1 782 786	(51) <i>A61H 33/06</i>	(11) 1 801 469	(51) <i>F16J 15/08</i>	(11) 1 021 781 (87) WO 1999/017244	(51) <i>G06F 19/00</i>
(11) 1 783 605 <i>G06F 9/44</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 801 580	(51) <i>G01N 33/46</i>	(11) 1 055 683 (87) WO 1999/041277	(51) <i>C07K 5/062</i>
(11) 1 785 129 <i>A61K 8/04</i>	(51) <i>A61K 8/29</i> <i>A61Q 19/02</i>	(11) 1 801 650	(51) <i>G03F 7/00</i>	(11) 1 055 920 (87) WO 2000/034754	(51) <i>G01L 9/04</i>
(11) 1 788 478	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 801 708 <i>G06F 17/27</i>	(51) <i>G06F 17/24</i>	(11) 1 063 699 (87) WO 1999/041781	(51) <i>H01L 23/498</i>
(11) 1 788 782	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 801 821 <i>H01F 27/02</i>	(51) <i>H01F 17/04</i>	(11) 1 071 097 (87) WO 1999/027540	(51) <i>G12B 5/00</i>
(11) 1 790 576 <i>B65D 19/42</i>	(51) <i>B65D 19/32</i>	(11) 1 802 103 <i>H04N 7/18</i> <i>G08B 15/00</i>	(51) <i>H04N 5/225</i> <i>G08B 13/196</i>	(11) 1 078 241 (87) WO 1999/058951	(51) <i>G01N 11/00</i>
(11) 1 790 687 <i>C08J 5/18</i> <i>A61K 9/70</i>	(51) <i>C08L 5/00</i> <i>C09D 105/00</i> <i>A61K 9/36</i>	(11) 1 803 897	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) 1 080 741 (87) WO 1999/058172	(51) <i>A61M 1/34</i>
(11) 1 790 729 <i>C07K 14/315</i> <i>G01N 33/50</i> <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>C12N 15/31</i> <i>C07K 16/12</i> <i>A61K 39/09</i>	(11) 1 804 189	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 089 793 (87) WO 1999/066988	(51) <i>A61N 5/06</i>
(11) 1 791 261 <i>H04L 7/033</i> <i>H03L 7/099</i>	(51) <i>H03L 7/06</i> <i>H03L 7/23</i>	(11) 1 806 785	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 105 793 (87) WO 2000/011547	(51) <i>G06F 9/32</i>
(11) 1 791 262 <i>H04L 7/033</i> <i>H03L 7/099</i>	(51) <i>H03L 7/06</i> <i>H03L 7/23</i>	(11) 1 806 918 <i>H04N 5/63</i>	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 1 109 599 (87) WO 2000/015296	(51) <i>A61N 5/00</i>
(11) 1 791 301 <i>H04Q 7/32</i>	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 808 111 <i>A47J 43/07</i>	(51) <i>A47J 43/046</i>	(11) 1 114 341 (87) WO 2000/004408	(51) <i>G02B 6/04</i>
(11) 1 791 340 <i>H04N 1/46</i>	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 808 132 <i>A61F 2/46</i>	(51) <i>A61B 17/02</i> <i>A61B 17/16</i>	(11) 1 116 058 (87) WO 2000/013049	(51) <i>G02B 6/04</i>
(11) 1 792 566	(51) <i>A61B 5/083</i>	(11) 1 808 485 <i>C12N 15/54</i> <i>C12N 9/12</i> <i>A23C 19/00</i>	(51) <i>C12N 15/31</i> <i>C12N 1/20</i> <i>A23C 9/12</i> <i>C07K 14/335</i>	(11) 1 125 163 (87) WO 2000/020917	(51) <i>G02F 1/1333</i>
(11) 1 792 613 <i>A61K 31/341</i> <i>A61K 31/4164</i> <i>A61K 31/443</i> <i>A61P 35/00</i> <i>C07D 329/00</i> <i>C07D 421/14</i>	(51) <i>A61K 31/33</i> <i>A61K 31/381</i> <i>A61K 31/4184</i> <i>A61P 33/02</i> <i>C07D 307/68</i> <i>C07D 405/14</i>	(11) 1 808 722 <i>G02B 27/01</i>	(51) <i>G02B 27/14</i>	(11) 1 129 852 (87) WO 2001/012441	(51) <i>B41J 2/01</i>
(11) 1 793 242	(51) <i>G01S 13/58</i>	(11) 1 808 854 <i>G11B 7/125</i>	(51) <i>G11B 7/006</i> <i>G11B 7/0045</i>	(11) 1 135 066 (87) WO 2000/027290	(51) <i>A61B 17/00</i>
(11) 1 793 441 <i>H01M 8/06</i>	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 809 015	(51) <i>H04N 1/387</i>	(11) 1 147 047 (87) WO 2000/032477	(51) <i>A61J 7/00</i>
(11) 1 793 532	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 809 046 <i>H04N 7/24</i> <i>H04N 7/50</i>	(51) <i>H04N 7/44</i> <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 156 494 (87) WO 2001/035423	(51) <i>H01B 12/04</i>
(11) 1 793 579	(51) <i>H04N 1/04</i>	(11) 1 809 047 <i>H04N 7/24</i> <i>H04N 7/50</i>	(51) <i>H04N 7/44</i> <i>H04N 7/26</i>	(11) 1 182 682 (87) WO 2000/067282	(51) <i>H01J 9/39</i>
(11) 1 795 199 <i>A61P 25/36</i>	(51) <i>A61K 31/554</i>	(11) 1 809 083 <i>H05K 1/11</i>	(51) <i>H05K 3/46</i>	(11) 1 194 190 (87) WO 2000/076595	(51) <i>A63B 53/14</i>
(11) 1 795 468 <i>B41J 13/00</i>	(51) <i>B65H 1/26</i>			(11) 1 199 225 (87) WO 2001/085496	(51) <i>B60R 21/00</i>
(11) 1 797 816	(51) <i>A61B 3/12</i>			(11) 1 220 754 (87) WO 2001/021414	(51) <i>B41J 23/24</i>
(11) 1 797 853	(51) <i>A61G 5/10</i>			(11) 1 229 632 (87) WO 2001/089064	(51) <i>H02K 11/00</i>
(11) 1 798 273	(51) <i>C09K 19/42</i>			(11) 1 238 230 (87) WO 2002/029328	(51) <i>F23Q 2/16</i>
(11) 1 798 530 <i>G01P 5/24</i>	(51) <i>G01F 1/66</i>			(11) 1 248 949 (87) WO 2001/053819	(51) <i>G01N 30/72</i>
(11) 1 798 683	(51) <i>G06Q 20/00</i>			(11) 1 263 356 (87) WO 2001/067842	(51) <i>A61F 2/50</i>
(11) 1 798 729 <i>G11B 27/11</i>	(51) <i>G11B 27/10</i>			(11) 1 263 358 (87) WO 2001/067984	(51) <i>A61F 2/78</i>
(11) 1 801 219 <i>C07K 14/22</i>	(51) <i>C12N 15/31</i> <i>C07K 16/12</i>			(11) 1 265 239 (87) WO 2002/039448	(51) <i>G11B 20/10</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 0 704 134 (87) WO 1995/028802	(51) <i>H04N 7/00</i>
(11) 0 897 222 (87) WO 1998/035449	(51) <i>H03M 7/30</i>
(11) 1 008 129 (87) WO 1998/036404	(51) <i>G09G 1/00</i>

(11) 1 269 364 (87) WO 2001/055942	(51) G06F 17/60	(11) 1 366 295 (87) WO 2002/103203	(51) F04C 5/00	(11) 1 422 624 (87) WO 2003/019387	(51) G06F 13/00
(11) 1 270 712 (87) WO 2001/072951	(51) C12M 1/00	(11) 1 366 488 (87) WO 2002/063600	(51) G09G 5/00	(11) 1 422 625 (87) WO 2003/019388	(51) G06F 13/00
(11) 1 271 307 (87) WO 2001/065363	(51) G06F 9/38	(11) 1 370 644 (87) WO 2002/068603	(51) C12Q 1/48	(11) 1 423 136 (87) WO 2003/013573	(51) A61K 47/48
(11) 1 277 672 (87) WO 2001/081201	(51) B65D 81/34	(11) 1 372 668 (87) WO 2002/076401	(51) A61K 31/66	(11) 1 424 554 (87) WO 2003/014725	(51) G01N 31/00
(11) 1 284 347 (87) WO 2001/090550	(51) F02D 9/10	(11) 1 375 358 (87) WO 2003/064263	(51) B65C 9/25	(11) 1 426 379 (87) WO 2003/024983	(51) C07F 17/00
(11) 1 289 014 (87) WO 2002/082541	(51) H01L 25/07	(11) 1 377 686 (87) WO 2002/083952	(51) C12Q 1/68	(11) 1 429 975 (87) WO 2003/016169	(51) B65D 81/20
(11) 1 292 064 (87) WO 2002/073872	(51) H04L 9/00	(11) 1 378 247 (87) WO 2002/083175	(51) A61K 45/00	(11) 1 430 189 (87) WO 2003/025308	(51) E04F 15/20
(11) 1 296 465 (87) WO 2001/091330	(51) H04B 7/08	(11) 1 379 284 (87) WO 2002/056670	(51) A61K 49/00	(11) 1 430 278 (87) WO 2003/021209	(51) G01J 1/00
(11) 1 302 748 (87) WO 2002/003034	(51) G01C 21/34	(11) 1 379 536 (87) WO 2002/079215	(51) C07H 21/02	(11) 1 430 415 (87) WO 2003/030013	(51) G06F 17/00
(11) 1 305 824 (87) WO 2001/095690	(51) H01L 21/033	(11) 1 383 502 (87) WO 2002/069906	(51) A61K 31/50	(11) 1 431 425 (87) WO 2003/029533	(51) C30B 15/20
(11) 1 305 851 (87) WO 2002/001679	(51) H01R 13/703	(11) 1 385 001 (87) WO 2002/079782	(51) G01N 33/543	(11) 1 447 228 (87) WO 2003/043828	(51) B41J 3/44
(11) 1 306 087 (87) WO 2002/009717	(51) A61K 31/5575	(11) 1 388 101 (87) WO 2002/091250	(51) G06F 17/60	(11) 1 450 836 (87) WO 2002/036072	(51) A61K 9/19
(11) 1 311 006 (87) WO 2002/009204	(51) H01L 41/08	(11) 1 389 125 (87) WO 2002/072128	(51) A61K 38/18	(11) 1 451 064 (87) WO 2003/049998	(51) B64B 1/06
(11) 1 311 291 (87) WO 2002/011677	(51) A61K 39/395	(11) 1 389 927 (87) WO 2002/087379	(51) A44B 19/16	(11) 1 452 025 (87) WO 2003/051052	(51) H04N 7/16
(11) 1 311 970 (87) WO 2001/090924	(51) G06F 17/00	(11) 1 390 340 (87) WO 2002/085838	(51) C07B 37/04	(11) 1 454 000 (87) WO 2003/050339	(51) D04H 1/46
(11) 1 314 096 (87) WO 2001/075630	(51) G06F 15/16	(11) 1 392 884 (87) WO 2002/099157	(51) C23C 14/34	(11) 1 454 844 (87) WO 2003/043908	(51) B65D 83/00
(11) 1 321 905 (87) WO 2002/023493	(51) G07D 3/00	(11) 1 393 159 (87) WO 2002/099622	(51) G06F 7/08	(11) 1 461 000 (87) WO 2003/045330	(51) A61K 9/51
(11) 1 321 935 (87) WO 2002/027718	(51) G11B 17/028	(11) 1 393 216 (87) WO 2002/088891	(51) G06F 17/60	(11) 1 461 015 (87) WO 2003/049680	(51) A61K 9/14
(11) 1 324 336 (87) WO 2002/029811	(51) G11B 20/14	(11) 1 394 709 (87) WO 2002/095640	(51) G06F 17/60	(11) 1 461 028 (87) WO 2003/049685	(51) A61K 31/195
(11) 1 325 303 (87) WO 2002/023155	(51) G01N 15/00	(11) 1 394 951 (87) WO 2002/101933	(51) H03M 7/30	(11) 1 461 848 (87) WO 2003/015224	(51) G01C 5/02
(11) 1 328 305 (87) WO 2002/026283	(51) A61M 1/00	(11) 1 408 125 (87) WO 2003/002771	(51) C21C 7/06	(11) 1 466 263 (87) WO 2003/052617	(51) G06F 15/167
(11) 1 341 123 (87) WO 2002/045020	(51) G06T 5/10	(11) 1 408 697 (87) WO 2004/008773	(51) H04N 7/32	(11) 1 466 879 (87) WO 2003/053880	(51) C04B 35/56
(11) 1 341 354 (87) WO 2002/047342	(51) H04L 27/00	(11) 1 409 261 (87) WO 2002/072358	(51) B41J 9/44	(11) 1 471 909 (87) WO 2003/061656	(51) A61K 31/44
(11) 1 345 250 (87) WO 2002/043367	(51) H01J 29/08	(11) 1 412 076 (87) WO 2003/000401	(51) B01J 8/00	(11) 1 474 530 (87) WO 2003/062450	(51) C12Q 1/68
(11) 1 349 158 (87) WO 2002/043060	(51) G11B 7/24	(11) 1 413 967 (87) WO 2002/099711	(51) G06Q 30/00	(11) 1 475 548 (87) WO 2003/069177	(51) F16C 33/78
(11) 1 351 495 (87) WO 2002/102059	(51) H04N 5/202	(11) 1 416 033 (87) WO 2003/014268	(51) C10M 105/04	(11) 1 475 795 (87) WO 2003/069612	(51) G11B 7/26
(11) 1 358 317 (87) WO 2002/055674	(51) C12N 5/06	(11) 1 416 711 (87) WO 2002/098125	(51) H04N 1/028	(11) 1 481 732 (87) WO 2003/066229	(51) B05B 3/14
(11) 1 359 508 (87) WO 2002/063476	(51) G06F 12/14	(11) 1 420 798 (87) WO 2003/013440	(51) A61K 31/70	(11) 1 482 294 (87) WO 2003/074988	(51) G01M 17/00

(11) 1 483 912 (87) WO 2003/067888	(51) H04N 7/167	(11) 1 538 138 (87) WO 2004/018410	(51) C07C 233/25	(11) 1 571 639 (87) WO 2004/040535	(51) G09F 3/00
(11) 1 486 726 (87) WO 2003/078896	(51) F23D 14/06	(11) 1 538 587 (87) WO 2004/025605	(51) G09F 11/00	(11) 1 572 169 (87) WO 2003/075860	(51) C07K 16/18
(11) 1 488 795 (87) WO 2003/077932	(51) A61K 31/704	(11) 1 539 538 (87) WO 2004/011315	(51) B60R 13/00	(11) 1 572 676 (87) WO 2004/058143	(51) C07D 335/16
(11) 1 489 857 (87) WO 2003/081921	(51) H04N 13/00	(11) 1 539 787 (87) WO 2004/003003	(51) C07H 21/04	(11) 1 572 895 (87) WO 2003/054163	(51) C12P 21/06
(11) 1 491 451 (87) WO 2003/074372	(51) B65D 1/02	(11) 1 543 442 (87) WO 2004/013725	(51) G06F 17/30	(11) 1 572 991 (87) WO 2004/061116	(51) C12N 9/02
(11) 1 493 494 (87) WO 2003/084675	(51) B05B 15/00	(11) 1 546 399 (87) WO 2004/020602	(51) C12P 19/34	(11) 1 573 035 (87) WO 2003/072799	(51) C07H 5/04
(11) 1 494 251 (87) WO 2003/085684	(51) H01F 1/057	(11) 1 546 808 (87) WO 2004/023212	(51) G03F 7/027	(11) 1 573 959 (87) WO 2005/045594	(51) H04L 9/32
(11) 1 495 942 (87) WO 2003/086837	(51) B62D 5/04	(11) 1 550 649 (87) WO 2004/005238	(51) C07C 211/08	(11) 1 574 080 (87) WO 2003/067905	(51) H04L 9/00
(11) 1 497 630 (87) WO 2003/088819	(51) G01L 1/00	(11) 1 551 081 (87) WO 2004/034521	(51) H01R 13/03	(11) 1 575 993 (87) WO 2004/018648	(51) C07K 1/00
(11) 1 499 303 (87) WO 2003/086267	(51) A61K 9/48	(11) 1 552 466 (87) WO 2004/036486	(51) G06K 9/34	(11) 1 575 998 (87) WO 2004/058800	(51) C12N 15/06
(11) 1 499 354 (87) WO 2003/092610	(51) A61K 38/17	(11) 1 553 580 (87) WO 2004/008452	(51) G11B 7/26	(11) 1 576 087 (87) WO 2003/057841	(51) C12N 9/12
(11) 1 499 398 (87) WO 2003/089064	(51) A62C 5/02	(11) 1 554 020 (87) WO 2004/030771	(51) A63B 69/36	(11) 1 576 109 (87) WO 2004/018647	(51) C07K 1/00
(11) 1 503 203 (87) WO 2003/095988	(51) G01N 21/21	(11) 1 554 685 (87) WO 2004/031809	(51) G06K 9/00	(11) 1 576 174 (87) WO 2004/013346	(51) C12Q 1/68
(11) 1 503 819 (87) WO 2003/095016	(51) A61K 48/00	(11) 1 555 108 (87) WO 2004/033184	(51) B29C 45/73	(11) 1 576 193 (87) WO 2004/059012	(51) C12Q 1/68
(11) 1 507 252 (87) WO 2003/098588	(51) G09G 3/36	(11) 1 556 351 (87) WO 2004/005257	(51) C07D 211/70	(11) 1 578 629 (87) WO 2004/056610	(51) B60J 7/00
(11) 1 513 184 (87) WO 2003/107383	(51) H01J 37/16	(11) 1 557 338 (87) WO 2004/037627	(51) B62D 1/20	(11) 1 578 919 (87) WO 2004/037972	(51) C07K 14/47
(11) 1 514 968 (87) WO 2004/001122	(51) D06N 3/14	(11) 1 558 099 (87) WO 2004/023907	(51) A41D 3/00	(11) 1 579 005 (87) WO 2004/046387	(51) C12Q 1/68
(11) 1 519 148 (87) WO 2004/003476	(51) G01C 17/28	(11) 1 558 253 (87) WO 2004/042351	(51) A61K 31/445	(11) 1 581 207 (87) WO 2004/041201	(51) C07D 307/84
(11) 1 519 189 (87) WO 2004/003532	(51) C12Q 1/68	(11) 1 558 581 (87) WO 2004/032846	(51) C07D 215/14	(11) 1 581 503 (87) WO 2004/043354	(51) C07D 231/56
(11) 1 526 365 (87) WO 2004/011893	(51) G01L 5/00	(11) 1 559 781 (87) WO 2004/042055	(51) C12N 15/00	(11) 1 582 077 (87) WO 2004/064359	(51) H04Q 7/28
(11) 1 529 647 (87) WO 2004/016437	(51) B41J 2/445	(11) 1 560 821 (87) WO 2004/096982	(51) C07D 401/06	(11) 1 582 220 (87) WO 2004/052399	(51) A61K 45/06
(11) 1 533 120 (87) WO 2004/020208	(51) B41J 2/01	(11) 1 561 110 (87) WO 2004/027389	(51) G01N 33/553	(11) 1 583 945 (87) WO 2004/061403	(51) G01L 23/22
(11) 1 533 384 (87) WO 2004/001066	(51) C12Q 1/527	(11) 1 561 606 (87) WO 2004/026596	(51) B60C 17/04	(11) 1 585 958 (87) WO 2004/034012	(51) G01N 33/543
(11) 1 534 346 (87) WO 2003/103569	(51) A61K 31/5415	(11) 1 563 057 (87) WO 2004/046347	(51) C12N 1/21	(11) 1 585 974 (87) WO 2004/068110	(51) G01N 1/00
(11) 1 534 377 (87) WO 2004/028400	(51) A61M 31/00	(11) 1 566 906 (87) WO 2004/049611	(51) H04L 25/02	(11) 1 587 675 (87) WO 2004/065638	(51) B32B 9/02
(11) 1 535 063 (87) WO 2004/012046	(51) G06F 19/00	(11) 1 568 059 (87) WO 2004/053915	(51) H01J 17/49	(11) 1 590 233 (87) WO 2004/071861	(51) B63B 3/00
(11) 1 535 159 (87) WO 2004/015576	(51) G06F 11/30	(11) 1 570 085 (87) WO 2004/050899	(51) C12N 15/54	(11) 1 590 339 (87) WO 2004/069160	(51) C07D 401/04
(11) 1 535 279 (87) WO 2004/017314	(51) G11B 7/007	(11) 1 570 851 (87) WO 2004/052378	(51) A61K 31/734	(11) 1 590 762 (87) WO 2004/066191	(51) G06K 9/00

(11) 1 591 471 (87) WO 2004/069903	(51) C08J 5/18	(11) 1 614 370 (87) WO 2004/084677	(51) A47C 1/12	(11) 1 652 498 (87) WO 2005/013870	(51) A61F 11/00
(11) 1 592 354 (87) WO 2004/064603	(51) A61B 17/74	(11) 1 614 787 (87) WO 2004/088022	(51) D04B 35/00	(11) 1 653 811 (87) WO 2005/009138	(51) A23J 1/20
(11) 1 593 112 (87) WO 2004/075004	(51) G09G 5/00	(11) 1 617 804 (87) WO 2004/091493	(51) A61K 39/00	(11) 1 658 548 (87) WO 2005/022305	(51) H04Q 7/38
(11) 1 594 150 (87) WO 2004/088703	(51) H01J 1/304	(11) 1 618 540 (87) WO 2004/081905	(51) B64B 1/40	(11) 1 659 498 (87) WO 2005/022394	(51) G06F 13/00
(11) 1 594 653 (87) WO 2004/070778	(51) B24B 1/00	(11) 1 621 026 (87) WO 2004/102980	(51) H04L 1/16	(11) 1 661 884 (87) WO 2005/023757	(51) C07C 239/20
(11) 1 594 950 (87) WO 2004/070007	(51) C12N 15/10	(11) 1 622 684 (87) WO 2005/004988	(51) A61K 31/5513	(11) 1 662 305 (87) WO 2005/015892	(51) G02F 1/17
(11) 1 595 936 (87) WO 2004/067678	(51) C09K 15/02	(11) 1 623 972 (87) WO 2004/099121	(51) C07C 233/47	(11) 1 663 302 (87) WO 2005/027829	(51) C12N 7/00
(11) 1 596 363 (87) WO 2004/072952	(51) G10L 13/06	(11) 1 625 087 (87) WO 2004/069697	(51) B65G 15/34	(11) 1 665 058 (87) WO 2005/024561	(51) G06F 13/12
(11) 1 596 877 (87) WO 2004/075844	(51) A61K 35/78	(11) 1 629 446 (87) WO 2005/001894	(51) H01Q 1/22	(11) 1 666 558 (87) WO 2005/007768	(51) C09K 3/00
(11) 1 598 368 (87) WO 2004/065418	(51) C07K 16/38	(11) 1 631 166 (87) WO 2005/000625	(51) A47C 1/08	(11) 1 666 914 (87) WO 2005/026769	(51) G01S 13/42
(11) 1 600 914 (87) WO 2004/075146	(51) G09F 9/00	(11) 1 632 505 (87) WO 2004/104055	(51) C08F 210/02	(11) 1 668 546 (87) WO 2005/024667	(51) G06F 17/30
(11) 1 601 745 (87) WO 2004/067681	(51) C10G 1/00	(11) 1 632 530 (87) WO 2004/104090	(51) C08L 23/14	(11) 1 670 967 (87) WO 2005/026406	(51) C23C 14/32
(11) 1 602 354 (87) WO 2004/080433	(51) A61K 7/06	(11) 1 633 786 (87) WO 2004/032868	(51) C07K 16/18	(11) 1 671 645 (87) WO 2005/023301	(51) A61K 39/395
(11) 1 602 689 (87) WO 2004/078843	(51) C08L 63/00	(11) 1 633 854 (87) WO 2005/014781	(51) C12Q 1/68	(11) 1 671 726 (87) WO 2005/035174	(51) B23B 27/20
(11) 1 602 697 (87) WO 2004/078864	(51) C09D 183/02	(11) 1 638 575 (87) WO 2005/000236	(51) A61K 31/56	(11) 1 675 963 (87) WO 2005/026381	(51) C12Q 1/68
(11) 1 602 923 (87) WO 2004/079358	(51) G01N 27/62	(11) 1 638 857 (87) WO 2004/113192	(51) B65D 75/36	(11) 1 678 121 (87) WO 2005/040355	(51) C07C 275/28
(11) 1 603 936 (87) WO 2005/020936	(51) C07K 1/00	(11) 1 639 023 (87) WO 2005/003181	(51) C08F 110/06	(11) 1 678 802 (87) WO 2005/039780	(51) H02H 1/00
(11) 1 605 880 (87) WO 2004/094965	(51) H03M 7/00	(11) 1 639 515 (87) WO 2005/001744	(51) G06K 19/07	(11) 1 680 521 (87) WO 2005/038060	(51) C22B 3/08
(11) 1 606 997 (87) WO 2004/082378	(51) A01N 1/02	(11) 1 642 223 (87) WO 2005/006220	(51) G06F 17/50	(11) 1 680 563 (87) WO 2005/042875	(51) E04F 15/14
(11) 1 607 357 (87) WO 2004/085300	(51) B65H 45/09	(11) 1 642 931 (87) WO 2005/003229	(51) C08L 23/10	(11) 1 680 866 (87) WO 2006/022775	(51) H04N 7/173
(11) 1 608 778 (87) WO 2004/085675	(51) C12Q 1/68	(11) 1 643 947 (87) WO 2005/009322	(51) A61K 9/06	(11) 1 683 048 (87) WO 2005/036414	(51) G06F 17/30
(11) 1 609 167 (87) WO 2004/086441	(51) H01J 49/42	(11) 1 645 650 (87) WO 2005/001151	(51) C22C 38/00	(11) 1 683 293 (87) WO 2005/048522	(51) G06F 1/00
(11) 1 609 168 (87) WO 2004/088278	(51) H01J 49/40	(11) 1 648 579 (87) WO 2005/010831	(51) G07F 17/34	(11) 1 685 551 (87) WO 2005/052900	(51) A47F 1/04
(11) 1 610 287 (87) WO 2004/084161	(51) G09F 19/00	(11) 1 648 580 (87) WO 2005/011831	(51) B01D 1/00	(11) 1 688 486 (87) WO 2005/049819	(51) C12N 15/00
(11) 1 612 680 (87) WO 2004/090729	(51) G06F 17/30	(11) 1 649 025 (87) WO 2005/010155	(51) C12P 21/02	(11) 1 688 516 (87) WO 2005/052215	(51) C25B 11/04
(11) 1 613 728 (87) WO 2004/094618	(51) C12N 1/00	(11) 1 650 727 (87) WO 2005/013243	(51) G09C 1/00	(11) 1 690 835 (87) WO 2005/054142	(51) C03B 33/09
(11) 1 613 805 (87) WO 2004/081266	(51) D06C 3/00	(11) 1 651 932 (87) WO 2005/010471	(51) G01F 17/00	(11) 1 693 116 (87) WO 2005/049221	(51) B05B 15/12
(11) 1 614 129 (87) WO 2004/095484	(51) H01H 29/00	(11) 1 652 464 (87) WO 2005/077250	(51) A61B 1/00	(11) 1 693 362 (87) WO 2005/040096	(51) C07C 249/02

I.1(5)

(11) **1 693 449** (51) **C12N 15/09**
(87) WO 2005/045028

(11) **1 694 694** (51) **C07H 21/02**
(87) WO 2005/053516

(11) **1 695 955** (51) **C07C 59/66**
(87) WO 2005/058790

(11) **1 698 059** (51) **H04N 7/173**
(87) WO 2005/062773

(11) **1 699 230** (51) **H04N 5/225**
(87) WO 2005/071947

(11) **1 702 071** (51) **C12N 15/63**
(87) WO 2005/065348

(11) **1 708 847** (51) **B23P 11/02**
(87) WO 2005/060497

(11) **1 709 157** (51) **C12N 1/21**
(87) WO 2005/056776

(11) **1 709 194** (51) **C12Q 1/68**
(87) WO 2005/059111

(11) **1 711 603** (51) **C12N 15/00**
(87) WO 2005/071074

(11) **1 715 740** (51) **A01N 25/34**
(87) WO 2005/079572

(11) **1 716 534** (51) **G06F 17/30**
(87) WO 2005/060578

(11) **1 718 313** (51) **A61K 31/557**
(87) WO 2005/084680

(11) **1 720 892** (51) **C07H 21/02**
(87) WO 2005/072371

(11) **1 722 426** (51) **H01M 4/02**
(87) WO 2005/074057

(11) **1 722 467** (51) **H02N 11/00**
(87) WO 2005/071826

(11) **1 723 632** (51) **G06F 3/03**
(87) WO 2005/082060

(11) **1 724 104** (51) **B32B 15/08**
(87) WO 2005/084942

(11) **1 724 376** (51) **C25C 3/26**
(87) WO 2005/080643

(11) **1 724 794** (51) **H01G 9/10**
(87) WO 2005/086190

(11) **1 725 521** (51) **C07C 255/12**
(87) WO 2005/087715

(11) **1 726 689** (51) **C25C 3/26**
(87) WO 2005/080642

(11) **1 730 987** (51) **H04Q 3/68**
(87) WO 2005/086791

(11) **1 731 189** (51) **A61M 25/00**
(87) WO 2005/094929

(11) **1 742 106** (51) **G03C 7/42**
(87) WO 2005/106583

(11) **1 742 410** (51) **H04Q 7/38**
(87) WO 2006/000151

(11) **1 746 771** (51) **H04L 12/28**
(87) WO 2005/112349

(11) **1 748 594** (51) **H04L 9/00**
(87) WO 2006/032214

(11) **1 753 188** (51) **H04L 12/56**
(87) WO 2006/122481

(11) **1 755 283** (51) **H04L 12/28**
(87) WO 2006/116910

(11) **1 755 844** (51) **B27N 5/00**
(87) WO 2005/120787

(11) **1 757 512** (51) **B62D 5/10**
(87) WO 2005/095179

(11) **1 758 976** (51) **C11D 3/395**
(87) WO 2005/105971

(11) **1 759 284** (51) **G06F 9/24**
(87) WO 2005/124540

(11) **1 760 102** (51) **C08G 59/68**
(87) WO 2005/123803

(11) **1 760 741** (51) **H01H 21/24**
(87) WO 2006/001201

(11) **1 760 932** (51) **H04L 12/14**
(87) WO 2006/047965

(11) **1 761 727** (51) **F21S 8/00**
(87) WO 2005/036051

(11) **1 762 286** (51) **A63F 13/00**
(87) WO 2005/107903

(11) **1 763 179** (51) **H04L 12/46**
(87) WO 2006/105737

(11) **1 766 485** (51) **G05B 23/02**
(87) WO 2006/002527

(11) **1 766 632** (51) **G11C 29/00**
(87) WO 2005/122179

(11) **1 767 003** (51) **H04N 13/00**
(87) WO 2006/004342

(11) **1 767 284** (51) **B09B 3/00**
(87) WO 2005/123286

(11) **1 767 627** (51) **C12N 15/09**
(87) WO 2005/121338

(11) **1 768 424** (51) **H04Q 7/20**
(87) WO 2006/079271

(11) **1 772 474** (51) **C08G 75/02**
(87) WO 2006/011183

(11) **1 773 476** (51) **B01D 71/32**
(87) WO 2006/002469

(11) **1 779 385** (51) **G11B 20/10**
(87) WO 2006/006809

(11) **1 783 743** (51) **G10L 11/04**
(87) WO 2006/006366

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents**

are available through the Register of European Patents)

- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

(11) **1 780 951** (51) **H04L 12/28**
26.06.2007

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2004/067449** (51) **C01G 3/00**
(86) YU 2003/000002 (87) 2004/33 12.08.2004
(21) 03711677.9 30.08.2005

(87) **WO 2004/102431** (51) **G06F 17/60**
(86) AU 2004/000647 (87) 2004/48 25.11.2004
(21) 04733274.7 19.12.2006

(87) **WO 2004/109867** (51) **H01R 13/658**
(86) SG 2004/000176 (87) 2004/51 16.12.2004
(21) 04736613.3 11.01.2007

(87) **WO 2004/113187** (51) **B65D 30/00**
(86) AU 2004/000823 (87) 2004/53 29.12.2004
(21) 04737447.5 25.01.2007

(87) **WO 2005/012090** (51) **B65B 31/00**
(86) US 2004/024453 (87) 2005/06 10.02.2005
(21) 04779497.9 01.02.2007

(87) **WO 2005/012113** (51) **B65B 31/00**
(86) US 2004/024943 (87) 2005/06 10.02.2005
(21) 04779874.9 01.02.2007

(87) **WO 2005/013016** (51) **G06F 19/00**
(86) IL 2004/000712 (87) 2005/06 10.02.2005
(21) 04745052.3 07.03.2006

(87) **WO 2005/016540** (51) **B03B 5/12**
(86) ZA 2004/000100 (87) 2005/08 24.02.2005
(21) 04785437.7 21.03.2006

(87) **WO 2005/020013** (51) **G06F 17/00**
(86) US 2004/026818 (87) 2005/09 03.03.2005
(21) 04786525.8 21.03.2006

(87) **WO 2005/021330** (51) **B60R 1/00**
(86) KR 2004/002157 (87) 2005/10 10.03.2005
(21) 04774418.0 29.03.2006

(87) **WO 2005/029555** (51) **B32B 3/00**
(86) US 2004/030734 (87) 2005/13 31.03.2005
(21) 04788844.1 19.04.2006

(87) **WO 2005/045728** (51) **G06F 19/00**
(86) AU 2004/001557 (87) 2005/20 19.05.2005
(21) 04797006.6 13.06.2006

(87) **WO 2005/046582** (51) **C08J 3/11**
(86) US 2004/035460 (87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04785809.7 13.06.2006

(87) **WO 2005/048036** (51) **G06F 1/00**
(86) US 2004/036623 (87) 2005/21 26.05.2005

(21) 04800682.9	07.06.2006	(21) 05726254.5	29.08.2006	(21) 05714627.6	17.10.2006
(87) WO 2005/048070	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/072483	(51) A47G 29/08	(87) WO 2005/088003	(51) D06F 58/02
(86) US 2004/037526	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2005/000602	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2004/000564	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 04818689.4	13.06.2006	(21) 05705320.9	24.08.2006	(21) 04721028.1	17.10.2006
(87) WO 2005/048082	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/073511	(51) F01B 17/04	(87) WO 2005/088479	(51) G06F 17/30
(86) US 2004/037878	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) EP 2004/014731	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/004190	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 04801031.8	13.06.2006	(21) 04804321.0	30.08.2006	(21) 05720461.2	17.10.2006
(87) WO 2005/049252	(51) B22F 9/00	(87) WO 2005/074433	(51)	(87) WO 2005/088483	(51) G06F 17/50
(86) KR 2003/002527	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/033920	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001782	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 03774286.3	22.06.2006	(21) 04809958.4	17.08.2006	(21) 05709834.5	11.10.2006
(87) WO 2005/050370	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/074662	(51) B04B 5/02	(87) WO 2005/089217	(51)
(86) US 2004/037737	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2005/004847	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/008160	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04810794.0	14.06.2006	(21) 05723121.9	31.08.2006	(21) 05725370.0	14.10.2006
(87) WO 2005/050456	(51) G06F 12/14	(87) WO 2005/074843	(51) A61F 5/00	(87) WO 2005/089393	(51) F16B 45/00
(86) IB 2004/052456	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2005/002842	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/008782	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04799173.2	20.06.2006	(21) 05712327.5	02.09.2006	(21) 05725751.1	17.10.2006
(87) WO 2005/052717	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/075278	(51) B62D 9/02	(87) WO 2005/089492	(51) A47H 1/10
(86) IB 2004/003874	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) AU 2005/000110	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/009169	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04798980.1	27.06.2006	(21) 05700141.4	07.09.2006	(21) 05732512.8	20.10.2006
(87) WO 2005/054996	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/077068	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2005/090515	(51) C09K 11/65
(86) US 2004/039424	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2005/004138	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/005143	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04812033.1	27.06.2006	(21) 05713231.8	10.09.2006	(21) 05727046.4	25.10.2006
(87) WO 2005/057384	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/077524	(51) B01J 19/08	(87) WO 2005/091111	(51) G06F 1/26
(86) IB 2004/052728	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) JP 2004/001521	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/007561	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04801516.8	11.07.2006	(21) 04710535.8	13.09.2006	(21) 05724977.3	12.10.2006
(87) WO 2005/059690	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/077643	(51) B29C 59/06	(87) WO 2005/091694	(51) H05K 9/00
(86) US 2004/041597	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/007299	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/004609	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04813855.6	13.07.2006	(21) 04719712.4	29.08.2006	(21) 05720863.9	20.10.2006
(87) WO 2005/060611	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/078462	(51) G01R 27/04	(87) WO 2005/091940	(51) B01D 53/50
(86) US 2004/041143	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/001039	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/006782	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04813461.3	11.07.2006	(21) 04702924.4	17.08.2006	(21) 05724350.3	11.10.2006
(87) WO 2005/062771	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/078571	(51) G06F 3/14	(87) WO 2005/092031	(51)
(86) US 2004/042311	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/003975	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/009351	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04814489.3	02.01.2007	(21) 05713128.6	12.09.2006	(21) 05725983.0	24.10.2006
(87) WO 2005/065474	(51) A41C 3/06	(87) WO 2005/079298	(51) B62H 1/02	(87) WO 2005/092041	(51)
(86) DE 2005/000002	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2005/004404	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) US 2005/009398	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05700517.5	05.08.2006	(21) 05713380.3	14.09.2006	(21) 05730002.2	19.10.2006
(87) WO 2005/066677	(51) G02B 6/42	(87) WO 2005/079324	(51)	(87) WO 2005/092841	(51) C07C 237/20
(86) IL 2004/001145	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2005/004453	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) IB 2005/000637	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04820971.2	08.08.2006	(21) 05722981.7	15.09.2006	(21) 05708728.0	24.10.2006
(87) WO 2005/066850	(51) G06F 17/40	(87) WO 2005/079623	(51) A45F 5/02	(87) WO 2005/093793	(51) H01L 21/027
(86) KR 2005/000073	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) FR 2005/000104	(87) 2005/35 01.09.2005	(86) JP 2005/005990	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05704481.0	10.08.2006	(21) 05717435.1	23.08.2006	(21) 05721639.2	27.10.2006
(87) WO 2005/067585	(51) G11B 3/00	(87) WO 2005/081888	(51)	(87) WO 2005/094233	(51) G06F 15/177
(86) US 2004/019780	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/005357	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2004/034860	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04821160.1	04.02.2006	(21) 05713838.0	26.09.2006	(21) 04795949.9	17.10.2006
(87) WO 2005/068269	(51) B60S 3/00	(87) WO 2005/083726	(51) H01G 4/12	(87) WO 2005/094465	(51) G06F 1/26
(86) GB 2005/000098	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) IB 2005/000477	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/009537	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05701867.3	17.08.2006	(21) 05708594.6	28.09.2006	(21) 05729033.0	26.10.2006
(87) WO 2005/068927	(51) F28F 13/06	(87) WO 2005/084193	(51)	(87) WO 2005/094555	(51) G06F 1/04
(86) US 2005/000230	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/004882	(87) 2005/37 15.09.2005	(86) US 2005/009990	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05705039.5	08.08.2006	(21) 05723137.5	26.09.2006	(21) 05730134.3	26.10.2006
(87) WO 2005/069178	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/086559	(51)	(87) WO 2005/094719	(51) A61C 17/02
(86) AU 2005/000053	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) BR 2005/000033	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2004/043860	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05700085.3	17.08.2006	(21) 05714400.8	17.10.2006	(21) 04817068.2	10.10.2006
(87) WO 2005/069890	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/086669	(51) A61K 39/108	(87) WO 2005/096136	(51) G06F 9/00
(86) US 2005/001379	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/006638	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) CN 2004/000290	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05711509.9	17.08.2006	(21) 05756376.9	03.10.2006	(21) 04724523.8	01.11.2006
(87) WO 2005/070249	(51) A44C 25/00	(87) WO 2005/086752	(51) A61F 5/00	(87) WO 2005/096238	(51) G07F 7/08
(86) DE 2005/000107	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/007307	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) IB 2004/050376	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05706702.7	29.08.2006	(21) 05724780.1	09.10.2006	(21) 04724678.0	01.11.2006
(87) WO 2005/071586	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/087221	(51) A61K 31/337	(87) WO 2005/096244	(51) G08G 1/095
(86) KR 2005/000222	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CA 2005/000388	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) CN 2005/000395	(87) 2005/41 13.10.2005

(21) 05733341.1	01.11.2006	(21) 05744837.5	27.11.2006	(21) 05735786.5	28.11.2006
(87) WO 2005/096686	(51) H05K 7/14	(87) WO 2005/102940	(51) C02F 1/48	(87) WO 2005/103972	(51) G06F 17/60
(86) EP 2005/051116	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/008014	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/006934	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05717010.2	03.11.2006	(21) 05736719.5	28.11.2006	(21) 05728522.3	23.11.2006
(87) WO 2005/096877	(51) A45D 27/44	(87) WO 2005/102958	(51) C04B 35/495	(87) WO 2005/103993	(51) G06F 19/00
(86) GB 2005/001320	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/007906	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007558	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05733162.1	09.11.2006	(21) 05737128.8	28.11.2006	(21) 05734500.1	21.11.2006
(87) WO 2005/097257	(51) A61N 1/36	(87) WO 2005/103338	(51) C25C 1/02	(87) WO 2005/103995	(51) G06F 19/00
(86) GB 2005/001323	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) AU 2005/000593	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007778	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734481.4	07.11.2006	(21) 05762891.9	28.11.2006	(21) 05734614.0	24.11.2006
(87) WO 2005/097686	(51) C02F 1/467	(87) WO 2005/103864	(51) G06F 3/02	(87) WO 2005/104048	(51) G07F 13/02
(86) BE 2005/000048	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/051600	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CA 2005/000637	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05740636.5	08.11.2006	(21) 05733585.3	23.11.2006	(21) 05738788.8	28.11.2006
(87) WO 2005/098646	(51) G06F 15/177	(87) WO 2005/103865	(51) G06F 3/023	(87) WO 2005/104050	(51) G07G 1/00
(86) US 2005/011119	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/005081	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) AU 2004/000514	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05732263.8	01.11.2006	(21) 05721231.8	23.11.2006	(21) 04728496.3	22.11.2006
(87) WO 2005/098652	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/103875	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/104792	(51) F16L 55/18
(86) US 2005/010382	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) US 2005/013241	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014776	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05731725.7	31.10.2006	(21) 05736794.8	21.11.2006	(21) 05742296.6	29.11.2006
(87) WO 2005/098725	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/103901	(51) G06F 12/00	(87) WO 2005/104867	(51) A23G 1/00
(86) EP 2005/003682	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/007019	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014149	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05739555.0	08.11.2006	(21) 05728558.7	21.11.2006	(21) 05738708.6	29.11.2006
(87) WO 2005/098808	(51) G09G 3/32	(87) WO 2005/103902	(51) G06F 12/00	(87) WO 2005/104869	(51) A23K 1/18
(86) CN 2004/000315	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/007085	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014207	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04725873.6	07.11.2006	(21) 05730679.7	24.11.2006	(21) 05741748.7	28.11.2006
(87) WO 2005/099026	(51) H01P 1/02	(87) WO 2005/103904	(51) G06F 12/10	(87) WO 2005/104874	(51) A23L 1/304
(86) JP 2005/004059	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/051730	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/003635	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05720331.7	31.10.2006	(21) 05736041.4	21.11.2006	(21) 05736865.6	06.12.2006
(87) WO 2005/099037	(51) H01Q 3/26	(87) WO 2005/103909	(51) G06F 12/14	(87) WO 2005/104875	(51) A23L 1/328
(86) US 2005/011203	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) JP 2005/007466	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) RU 2004/000236	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734938.3	01.11.2006	(21) 05734736.1	28.11.2006	(21) 04785925.1	01.12.2006
(87) WO 2005/099262	(51) H04N 7/14	(87) WO 2005/103923	(51) G06F 1/16	(87) WO 2005/104876	(51) A23L 1/333
(86) JP 2005/006313	(87) 2005/42 20.10.2005	(86) EP 2005/003433	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/006119	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05727990.3	08.11.2006	(21) 05732354.5	21.11.2006	(21) 04729991.2	30.11.2006
(87) WO 2005/099479	(51) A23K 1/16	(87) WO 2005/103926	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/104877	(51) A23L 1/48
(86) EP 2005/004030	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) AU 2005/000580	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2004/000439	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05740273.7	17.11.2006	(21) 05733645.5	23.11.2006	(21) 04730462.1	01.12.2006
(87) WO 2005/101180	(51) G06F 3/06	(87) WO 2005/103930	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/104878	(51) A23L 3/3463
(86) DE 2005/000675	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/013262	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001700	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05742417.8	16.11.2006	(21) 05737033.0	21.11.2006	(21) 05740543.3	06.12.2006
(87) WO 2005/101224	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/103936	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/104902	(51) A47B 3/08
(86) US 2005/009220	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CN 2005/000568	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001574	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05725946.7	08.11.2006	(21) 05749670.5	25.11.2006	(21) 05744908.4	29.11.2006
(87) WO 2005/101238	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/103940	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/105232	(51) A63C 17/00
(86) AU 2005/000540	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012919	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) KR 2005/001224	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05729814.3	17.11.2006	(21) 05737809.3	17.11.2006	(21) 05733662.0	30.11.2006
(87) WO 2005/101242	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/103950	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/105254	(51) B01D 3/04
(86) IL 2005/000398	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) AU 2005/000553	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014184	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05732202.6	21.11.2006	(21) 05733416.1	21.11.2006	(21) 05742200.8	25.11.2006
(87) WO 2005/101271	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/103952	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/105257	(51) B01D 15/08
(86) US 2005/013517	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) GB 2005/000552	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) HU 2005/000043	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05747537.8	21.11.2006	(21) 05708364.4	24.11.2006	(21) 05741100.1	01.12.2006
(87) WO 2005/101274	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/103964	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/105259	(51) B01D 19/04
(86) AU 2005/000554	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/005543	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013833	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05733381.7	21.11.2006	(21) 04728253.8	21.11.2006	(21) 05738687.2	28.11.2006
(87) WO 2005/101275	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/103965	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/105263	(51) B01D 33/15
(86) FI 2005/000185	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/001307	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/010880	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05732946.8	17.11.2006	(21) 05704303.6	28.11.2006	(21) 04748088.4	29.11.2006
(87) WO 2005/101666	(51) H03M 1/12	(87) WO 2005/103967	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/105267	(51) B01D 47/06
(86) FR 2005/050212	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/013503	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001666	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05746710.2	09.11.2006	(21) 05736831.8	21.11.2006	(21) 05740528.4	05.12.2006
(87) WO 2005/102496	(51) B01D 39/00	(87) WO 2005/103968	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/105268	(51) B01D 53/14
(86) GB 2005/001581	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) AU 2005/000596	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007907	(87) 2005/45 10.11.2005

(21) 05737129.6	01.12.2006	(21) 05738701.1	06.12.2006	(21) 05740837.9	29.11.2006
(87) WO 2005/105279	(51) B01F 3/04	(87) WO 2005/106221	(51) F01N 3/28	(87) WO 2005/106741	(51) G06F 17/60
(86) DE 2005/000803	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/001221	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013406	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05746640.1	05.12.2006	(21) 05737488.6	06.12.2006	(21) 05737609.7	22.11.2006
(87) WO 2005/105307	(51) B01J 37/00	(87) WO 2005/106242	(51) F03D 3/00	(87) WO 2005/106743	(51) G06F 17/60
(86) NO 2005/000144	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) GB 2005/001576	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013635	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05738086.7	05.12.2006	(21) 05738185.7	02.12.2006	(21) 05737441.5	29.11.2006
(87) WO 2005/105684	(51) C03C 1/00	(87) WO 2005/106243	(51) F03D 7/02	(87) WO 2005/106745	(51) G06F 17/60
(86) US 2005/014278	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) BE 2005/000063	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013729	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05739870.3	28.11.2006	(21) 05740472.5	02.12.2006	(21) 05740023.6	23.11.2006
(87) WO 2005/105687	(51) C03C 4/08	(87) WO 2005/106331	(51) F24B 9/00	(87) WO 2005/106748	(51) G06F 17/60
(86) FR 2005/050274	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) FI 2005/000183	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013842	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05747090.8	29.11.2006	(21) 05732548.2	04.12.2006	(21) 05740248.9	23.11.2006
(87) WO 2005/105689	(51) C03C 17/04	(87) WO 2005/106357	(51) F25D 17/04	(87) WO 2005/106749	(51) G06F 17/60
(86) BR 2005/000057	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/051924	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013988	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05731435.3	05.12.2006	(21) 05747390.2	01.12.2006	(21) 05742235.4	24.11.2006
(87) WO 2005/105690	(51) C03C 17/30	(87) WO 2005/106369	(51) F26B 13/10	(87) WO 2005/106759	(51) G06F 19/00
(86) FR 2005/050281	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/051947	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001261	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05746607.0	29.11.2006	(21) 05740185.3	06.12.2006	(21) 05764826.3	02.12.2006
(87) WO 2005/105696	(51) C04B 20/10	(87) WO 2005/106371	(51) F28D 21/00	(87) WO 2005/106763	(51) G06F 19/00
(86) FR 2005/050236	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) CH 2005/000240	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012649	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05746935.5	29.11.2006	(21) 05732658.9	03.01.2007	(21) 05735175.1	17.11.2006
(87) WO 2005/105948	(51) C09K 5/10	(87) WO 2005/106640	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/106998	(51) H01M 8/02
(86) JP 2004/006220	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) RU 2004/000176	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008469	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04730099.1	29.11.2006	(21) 04748907.5	01.12.2006	(21) 05738923.1	01.12.2006
(87) WO 2005/105952	(51) C09K 19/04	(87) WO 2005/106656	(51) G06F 9/45	(87) WO 2005/107002	(51) H01M 8/06
(86) EP 2005/003512	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/011749	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2004/001374	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734375.8	01.12.2006	(21) 05736470.5	17.11.2006	(21) 04731064.4	05.12.2006
(87) WO 2005/106049	(51) C21D 1/00	(87) WO 2005/106657	(51) G06F 9/45	(87) WO 2005/107217	(51) H04L 29/06
(86) CN 2005/000380	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013679	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/009264	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05738085.9	30.11.2006	(21) 05738553.6	23.11.2006	(21) 05725964.0	17.11.2006
(87) WO 2005/106073	(51) C23C 18/18	(87) WO 2005/106669	(51) G06F 11/00	(87) WO 2005/107299	(51) H04Q 7/32
(86) JP 2005/007833	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013607	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/001161	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734151.3	29.11.2006	(21) 05738492.7	22.11.2006	(21) 05731132.6	29.11.2006
(87) WO 2005/106077	(51) C25B 9/00	(87) WO 2005/106670	(51) G06F 11/30	(87) WO 2005/107331	(51) H05B 33/10
(86) CA 2005/000661	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012516	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) SG 2005/000140	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05741029.2	05.12.2006	(21) 05744407.7	17.11.2006	(21) 05733500.2	06.12.2006
(87) WO 2005/106113	(51) D21C 1/02	(87) WO 2005/106674	(51) G06F 12/14	(87) WO 2005/107334	(51) H05B 33/20
(86) FI 2005/050144	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) AU 2005/000597	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001304	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05738057.8	06.12.2006	(21) 05735880.6	01.12.2006	(21) 05764779.4	05.12.2006
(87) WO 2005/106133	(51) E02D 19/18	(87) WO 2005/106691	(51) G06F 15/00	(87) WO 2005/107483	(51) A23B 7/005
(86) NO 2005/000141	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/000850	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2004/004351	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05737983.6	03.01.2007	(21) 05726798.1	05.12.2006	(21) 04806513.0	08.12.2006
(87) WO 2005/106136	(51) E02D 29/02	(87) WO 2005/106700	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/107485	(51) A23C 19/00
(86) KR 2004/001873	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012572	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/015258	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 04748481.1	04.12.2006	(21) 05735671.9	17.11.2006	(21) 05745551.5	05.12.2006
(87) WO 2005/106154	(51) E04C 2/22	(87) WO 2005/106702	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/107487	(51) A23C 19/00
(86) MX 2004/000030	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014009	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/015415	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 04730928.1	04.12.2006	(21) 05738924.9	22.11.2006	(21) 05757236.4	05.12.2006
(87) WO 2005/106159	(51) E04D 13/076	(87) WO 2005/106703	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/107496	(51)
(86) AU 2005/000640	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014055	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008360	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05738269.9	05.12.2006	(21) 05737102.3	28.11.2006	(21) 05737099.1	07.12.2006
(87) WO 2005/106175	(51) E06B 1/60	(87) WO 2005/106709	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/107498	(51) A23L 1/30
(86) SE 2005/000617	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004597	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008578	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05736185.9	02.01.2007	(21) 05735112.4	01.12.2006	(21) 05738889.4	12.12.2006
(87) WO 2005/106197	(51) E21B 43/26	(87) WO 2005/106721	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/107503	(51) A24D 1/12
(86) GB 2005/001559	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) AU 2005/000643	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/009683	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05738245.9	06.12.2006	(21) 05738101.4	06.12.2006	(21) 05732370.1	29.11.2006
(87) WO 2005/106202	(51) E21D 20/00	(87) WO 2005/106724	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/107517	(51) A45D 31/00
(86) ZA 2005/000063	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) CN 2004/000925	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001320	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05763032.9	05.12.2006	(21) 04762061.2	30.11.2006	(21) 05764726.5	07.12.2006
(87) WO 2005/106219	(51) F01N 3/08	(87) WO 2005/106731	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/107518	(51) A45D 44/02
(86) IB 2005/001220	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/001215	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) KR 2005/000230	(87) 2005/46 17.11.2005

(21) 05726531.6	08.12.2006	(21) 05732833.8	08.12.2006	(21) 05732018.6	23.11.2006
(87) WO 2005/107551	(51) A47K 13/10	(87) WO 2005/108544	(51) C12C 1/027	(87) WO 2005/109284	(51) G06F 17/60
(86) US 2005/015480	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014779	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015220	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05744481.2	05.12.2006	(21) 05742972.2	30.11.2006	(21) 05742700.7	05.12.2006
(87) WO 2005/107896	(51) A63D 1/00	(87) WO 2005/108566	(51) C12N 13/00	(87) WO 2005/109285	(51) G06F 17/60
(86) US 2005/014985	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015088	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015505	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05744367.3	01.12.2006	(21) 05741988.9	01.12.2006	(21) 05742107.5	05.12.2006
(87) WO 2005/107898	(51) A63F 3/00	(87) WO 2005/108628	(51) C21B 13/04	(87) WO 2005/109295	(51)
(86) US 2005/003978	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) KR 2005/000153	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/003154	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05731314.0	29.11.2006	(21) 05704508.0	08.12.2006	(21) 05722659.9	29.11.2006
(87) WO 2005/107918	(51) B01D 17/02	(87) WO 2005/108630	(51) C22B 15/00	(87) WO 2005/109296	(51)
(86) EP 2005/004642	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015517	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/008190	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05734003.6	07.12.2006	(21) 05742201.6	06.12.2006	(21) 05732109.3	29.11.2006
(87) WO 2005/107919	(51) B01D 27/00	(87) WO 2005/108637	(51) C23C 14/24	(87) WO 2005/109302	(51) G06F 1/00
(86) US 2005/015915	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/000847	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) EP 2005/051925	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05746534.6	06.12.2006	(21) 05709291.8	12.12.2006	(21) 05743130.6	05.12.2006
(87) WO 2005/107922	(51) B01D 45/08	(87) WO 2005/108640	(51) C23C 14/56	(87) WO 2005/109303	(51) G06G 1/14
(86) JP 2005/008686	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2004/015857	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014793	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05738914.0	13.12.2006	(21) 04792973.2	12.12.2006	(21) 05742854.2	30.11.2006
(87) WO 2005/107976	(51) B22C 7/02	(87) WO 2005/108646	(51) C25B 9/00	(87) WO 2005/109334	(51) G06N 3/08
(86) JP 2005/006044	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015475	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/012983	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05727915.0	08.12.2006	(21) 05748258.0	30.11.2006	(21) 05740125.9	22.11.2006
(87) WO 2005/107981	(51) B22F 7/02	(87) WO 2005/108650	(51) C25D 5/00	(87) WO 2005/109361	(51) G07G 1/00
(86) US 2005/015590	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013211	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015115	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05760576.8	05.12.2006	(21) 05736261.8	28.11.2006	(21) 05741273.6	05.12.2006
(87) WO 2005/108288	(51) C01B 33/023	(87) WO 2005/108656	(51) C30B 29/06	(87) WO 2005/109437	(51) G11C 16/04
(86) CN 2005/000630	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/008337	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015606	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05754867.9	12.12.2006	(21) 05737021.5	09.12.2006	(21) 05746611.2	06.12.2006
(87) WO 2005/108296	(51) C01C 1/18	(87) WO 2005/108681	(51) E02B 5/00	(87) WO 2005/109553	(51) H01M 8/00
(86) NO 2005/000147	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014936	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/008562	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740587.0	08.12.2006	(21) 05744425.9	03.01.2007	(21) 05738645.0	20.06.2007
(87) WO 2005/108297	(51) C01F 11/18	(87) WO 2005/108741	(51) E21B 34/14	(87) WO 2005/109558	(51) H01M 8/04
(86) US 2005/015453	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015193	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/008298	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05746581.7	05.12.2006	(21) 05746946.2	04.12.2006	(21) 05737220.3	12.12.2006
(87) WO 2005/108304	(51) C02F 1/46	(87) WO 2005/108751	(51) F01L 1/30	(87) WO 2005/109559	(51) H01M 8/04
(86) BY 2004/000016	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014710	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/009013	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 04732259.9	13.12.2006	(21) 05741706.5	04.12.2006	(21) 05740965.8	13.12.2006
(87) WO 2005/108307	(51) C02F 1/52	(87) WO 2005/108871	(51) F24B 1/18	(87) WO 2005/109561	(51) H01M 10/40
(86) US 2005/015473	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015243	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/008146	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05748095.6	06.12.2006	(21) 05745667.5	05.12.2006	(21) 05737112.2	12.12.2006
(87) WO 2005/108308	(51) C02F 1/66	(87) WO 2005/109152	(51) G06F 1/16	(87) WO 2005/109742	(51) H04L 9/14
(86) CA 2005/000354	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) KR 2005/000204	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) FR 2005/000905	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05714595.5	12.12.2006	(21) 05710823.5	09.12.2006	(21) 05757120.0	22.11.2006
(87) WO 2005/108312	(51) C02F 7/00	(87) WO 2005/109193	(51) G06F 9/44	(87) WO 2005/109773	(51) G06F 15/173
(86) JP 2005/008820	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015438	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015255	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05739048.6	08.12.2006	(21) 05738379.6	06.12.2006	(21) 05744515.7	01.12.2006
(87) WO 2005/108314	(51) C02F 11/12	(87) WO 2005/109206	(51) G06F 12/08	(87) WO 2005/109856	(51) G06F 15/00
(86) SE 2005/000667	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/012087	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015674	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05740576.3	12.12.2006	(21) 05736295.6	28.11.2006	(21) 05749599.6	07.12.2006
(87) WO 2005/108322	(51) C03C 27/06	(87) WO 2005/109220	(51) G06F 15/00	(87) WO 2005/109963	(51) H05B 33/10
(86) JP 2005/008237	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/012665	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014888	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05737294.8	08.12.2006	(21) 05733214.0	22.11.2006	(21) 05742195.0	01.12.2006
(87) WO 2005/108524	(51) C09K 5/18	(87) WO 2005/109247	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/110017	(51)
(86) US 2005/014691	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2004/013156	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014243	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05744503.3	05.12.2006	(21) 04750859.3	21.11.2006	(21) 05740006.1	01.12.2006
(87) WO 2005/108536	(51) C11D 7/18	(87) WO 2005/109248	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/110117	(51) A23L 1/10
(86) US 2005/014991	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/010393	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015738	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05743108.2	30.11.2006	(21) 05726167.9	28.11.2006	(21) 05740161.4	12.12.2006
(87) WO 2005/108538	(51) C11D 3/00	(87) WO 2005/109276	(51)	(87) WO 2005/110151	(51) A47B 3/00
(86) US 2005/016241	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011431	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) CN 2004/001066	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05749125.0	06.12.2006	(21) 05733267.8	24.11.2006	(21) 04762199.0	20.12.2006
(87) WO 2005/108541	(51) C11D 3/50	(87) WO 2005/109277	(51)	(87) WO 2005/110239	(51) A61B 10/00
(86) CH 2005/000241	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011554	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) JP 2005/008641	(87) 2005/47 24.11.2005

(21) 05739236.7	19.12.2006	(21) 05743214.8	20.12.2006	(21) 05739222.7	15.12.2006
(87) WO 2005/110346	(51) A61K 9/46	(87) WO 2005/111483	(51) F16K 31/08	(87) WO 2005/112596	(51)
(86) US 2005/003508	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) CN 2005/000686	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/017680	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05712818.3	01.12.2006	(21) 05743446.6	20.12.2006	(21) 05759399.8	22.12.2006
(87) WO 2005/110559	(51) A63F 1/00	(87) WO 2005/111763	(51) G06F 1/16	(87) WO 2005/112599	(51)
(86) US 2005/014541	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) KR 2005/000069	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/017860	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05741737.0	30.11.2006	(21) 05704478.6	14.12.2006	(21) 05751917.5	21.12.2006
(87) WO 2005/110572	(51) B01D 3/14	(87) WO 2005/111767	(51) G06F 3/00	(87) WO 2005/112607	(51) A01G 31/00
(86) EP 2005/005000	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2004/023162	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) RU 2004/000453	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05741877.4	08.12.2006	(21) 04778597.7	05.12.2006	(21) 04808966.8	21.12.2006
(87) WO 2005/110590	(51) B01J 8/02	(87) WO 2005/111770	(51) G06F 3/023	(87) WO 2005/112653	(51) A22C 29/04
(86) US 2005/013176	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) CN 2004/000483	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) AU 2005/000719	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05778366.4	01.12.2006	(21) 04732922.2	15.12.2006	(21) 05742098.6	21.12.2006
(87) WO 2005/110601	(51) B01L 3/00	(87) WO 2005/111771	(51)	(87) WO 2005/112684	(51) A45C 1/02
(86) US 2005/016003	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) CA 2005/000733	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) FR 2005/001254	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05746312.7	08.12.2006	(21) 05745239.3	15.12.2006	(21) 05773258.8	20.12.2006
(87) WO 2005/110744	(51) B32B 27/18	(87) WO 2005/111805	(51) G06F 11/30	(87) WO 2005/112703	(51) A47C 4/42
(86) KR 2005/001242	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) NZ 2004/000093	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2004/014548	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05764884.2	30.11.2006	(21) 04733710.0	19.12.2006	(21) 04804144.6	22.12.2006
(87) WO 2005/110766	(51) B41M 3/14	(87) WO 2005/111814	(51) G06F 13/00	(87) WO 2005/112776	(51) A61B 8/12
(86) JP 2004/007021	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) CN 2004/000492	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) JP 2005/009342	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 04733648.2	19.12.2006	(21) 04733296.0	19.12.2006	(21) 05741584.6	28.12.2006
(87) WO 2005/110931	(51) C02F 1/54	(87) WO 2005/111816	(51) G06F 13/00	(87) WO 2005/112817	(51) A61D 1/00
(86) KR 2004/001323	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/011262	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) DE 2005/000900	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 04773869.5	14.12.2006	(21) 05731204.3	06.12.2006	(21) 05750825.1	20.12.2006
(87) WO 2005/110935	(51) C03C 1/02	(87) WO 2005/111819	(51) G06F 13/00	(87) WO 2005/112836	(51) A61B 5/05
(86) AU 2005/000574	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/007845	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/017351	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05733386.6	15.12.2006	(21) 05727205.6	30.11.2006	(21) 05763598.9	19.12.2006
(87) WO 2005/110938	(51) C03C 17/34	(87) WO 2005/111824	(51) G06F 15/00	(87) WO 2005/112956	(51) A61K 33/24
(86) JP 2005/004456	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) IL 2005/000521	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2005/005773	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05720724.3	20.12.2006	(21) 05741999.6	20.12.2006	(21) 05756391.8	22.12.2006
(87) WO 2005/111170	(51) C09K 3/00	(87) WO 2005/111834	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/113027	(51) A61L 9/12
(86) JP 2005/008894	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) JP 2004/006444	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2005/052319	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05739322.5	19.12.2006	(21) 04732753.1	14.12.2006	(21) 05766802.2	22.12.2006
(87) WO 2005/111175	(51) C10G 9/16	(87) WO 2005/111839	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/113077	(51) A63B 57/00
(86) IN 2004/000135	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/014241	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) KR 2005/001400	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 04770654.4	18.12.2006	(21) 05740235.6	01.12.2006	(21) 05740751.2	28.12.2006
(87) WO 2005/111176	(51) C10G 17/00	(87) WO 2005/111855	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/113106	(51) B01D 29/00
(86) US 2005/014574	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/009623	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2004/014464	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05744409.3	05.12.2006	(21) 05726071.3	01.12.2006	(21) 04751726.3	08.12.2006
(87) WO 2005/111262	(51) C23C 14/56	(87) WO 2005/111862	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/113120	(51) B01D 61/58
(86) JP 2005/008881	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) AU 2005/000600	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/005224	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05739349.8	19.12.2006	(21) 05735772.5	19.12.2006	(21) 05713799.4	08.12.2006
(87) WO 2005/111268	(51) C23F 1/00	(87) WO 2005/111878	(51)	(87) WO 2005/113138	(51) B01J 27/198
(86) US 2005/012221	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) IL 2004/000420	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/017012	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05735951.5	01.12.2006	(21) 04733623.5	19.12.2006	(21) 05749287.8	14.12.2006
(87) WO 2005/111289	(51) D04H 1/42	(87) WO 2005/111880	(51)	(87) WO 2005/113153	(51) B05B 1/00
(86) US 2005/014318	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) JP 2005/008809	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) AU 2005/000725	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05740339.6	01.12.2006	(21) 05739232.6	15.12.2006	(21) 05742026.7	22.12.2006
(87) WO 2005/111333	(51) E04B 1/78	(87) WO 2005/111892	(51)	(87) WO 2005/113179	(51) B22F 9/00
(86) KR 2005/001237	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/014212	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/017114	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05764727.3	04.12.2006	(21) 05738726.8	30.11.2006	(21) 05750886.3	15.12.2006
(87) WO 2005/111369	(51) E21B 29/12	(87) WO 2005/112153	(51) H01M 4/86	(87) WO 2005/113261	(51) B60C 23/04
(86) US 2005/005603	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) DE 2005/000662	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) AU 2005/000722	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05723487.4	04.12.2006	(21) 05745185.8	16.12.2006	(21) 05741926.9	22.12.2006
(87) WO 2005/111416	(51) F03D 11/04	(87) WO 2005/112163	(51) H01M 8/02	(87) WO 2005/113264	(51) B60C 27/00
(86) US 2005/012492	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/013780	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) JP 2005/008545	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05731922.0	04.12.2006	(21) 05771262.2	05.12.2006	(21) 05738523.9	28.12.2006
(87) WO 2005/111438	(51) F16B 31/02	(87) WO 2005/112171	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/113283	(51) B60N 2/20
(86) CA 2005/000769	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) JP 2005/008599	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2005/052185	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05748523.7	20.12.2006	(21) 05738961.1	15.12.2006	(21) 05754913.1	22.12.2006
(87) WO 2005/111464	(51) F16H 19/04	(87) WO 2005/112180	(51) H01M 10/36	(87) WO 2005/113298	(51) B60R 21/09
(86) JP 2005/009490	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) JP 2005/008763	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) DE 2005/000854	(87) 2005/48 01.12.2005

(21) 05749214.2	28.12.2006	(21) 05754483.5	22.12.2006	(21) 05754458.7	28.12.2006
(87) WO 2005/113304	(51) B60T 3/00	(87) WO 2005/114495	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/115274	(51) A61F 2/06
(86) US 2005/017888	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) CN 2004/000512	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) IL 2005/000538	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05753117.0	22.12.2006	(21) 04734040.1	21.12.2006	(21) 05743965.5	22.12.2006
(87) WO 2005/113316	(51) B62B 3/04	(87) WO 2005/114505	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/115282	(51) A61F 9/00
(86) CA 2005/000780	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/017405	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/018890	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05748641.7	22.12.2006	(21) 05752069.4	22.12.2006	(21) 05756319.9	28.12.2006
(87) WO 2005/113320	(51) B62D 25/08	(87) WO 2005/114507	(51)	(87) WO 2005/115285	(51) A61F 11/06
(86) JP 2005/009725	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) GB 2005/001872	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/014673	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05743486.2	22.12.2006	(21) 05744363.2	22.12.2006	(21) 05743347.6	28.12.2006
(87) WO 2005/113321	(51) B62D 25/20	(87) WO 2005/114522	(51)	(87) WO 2005/115300	(51) A61H 7/00
(86) EP 2005/005162	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/017144	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) CN 2004/000593	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05740746.2	22.12.2006	(21) 05745673.3	15.12.2006	(21) 04738201.5	28.12.2006
(87) WO 2005/113324	(51) B62K 25/08	(87) WO 2005/114708	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/115427	(51) A61K
(86) SE 2005/000733	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/016102	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) KR 2005/001626	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05744791.4	28.12.2006	(21) 05779336.6	07.12.2006	(21) 05746148.5	02.01.2007
(87) WO 2005/113325	(51) B62M 1/00	(87) WO 2005/114763	(51) H01M 2/16	(87) WO 2005/115487	(51) A61L 12/14
(86) US 2005/017437	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/015797	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/016181	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05749726.5	21.12.2006	(21) 05747438.9	13.12.2006	(21) 05746654.2	21.12.2006
(87) WO 2005/113703	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/115105	(51) A61K 49/00	(87) WO 2005/115500	(51) A61M 5/00
(86) US 2005/016418	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/016301	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/011609	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05747428.0	14.12.2006	(21) 05779713.6	12.12.2006	(21) 05732945.0	28.12.2006
(87) WO 2005/113862	(51) C25C 1/00	(87) WO 2005/115125	(51) A01C 19/00	(87) WO 2005/115502	(51) A61M 5/00
(86) US 2005/016488	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) JP 2005/009335	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018455	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05754382.9	15.12.2006	(21) 05741590.3	28.12.2006	(21) 05753580.9	28.12.2006
(87) WO 2005/113994	(51) F16B 39/286	(87) WO 2005/115126	(51) A01C 23/00	(87) WO 2005/115532	(51) A61N 1/08
(86) JP 2005/009380	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/018390	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018152	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05741510.1	22.12.2006	(21) 05756410.6	28.12.2006	(21) 05752896.0	28.12.2006
(87) WO 2005/113999	(51) F16D 31/02	(87) WO 2005/115127	(51) A01G 1/00	(87) WO 2005/115533	(51) A61N 1/18
(86) US 2005/017837	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) JP 2005/009429	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018207	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05750688.3	22.12.2006	(21) 05743548.9	28.12.2006	(21) 05772366.0	28.12.2006
(87) WO 2005/114005	(51) F16H 55/36	(87) WO 2005/115161	(51) A23G 3/00	(87) WO 2005/115544	(51) A61N 5/10
(86) EP 2005/003984	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) JP 2005/002698	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018064	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05739384.5	27.12.2006	(21) 05710480.4	29.12.2006	(21) 05752207.0	28.12.2006
(87) WO 2005/114013	(51) F16J 15/43	(87) WO 2005/115162	(51) A23G 3/28	(87) WO 2005/115549	(51) A62B 17/00
(86) GB 2005/001402	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) SE 2005/000148	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) GB 2005/001997	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05733224.9	21.12.2006	(21) 05704805.0	28.12.2006	(21) 05744334.3	28.12.2006
(87) WO 2005/114016	(51) F16K 27/00	(87) WO 2005/115189	(51) A43B 3/10	(87) WO 2005/115550	(51) A62B 17/04
(86) JP 2005/008694	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) GB 2005/002097	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) GB 2005/002004	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05739112.0	21.12.2006	(21) 05749673.9	28.12.2006	(21) 05744456.4	28.12.2006
(87) WO 2005/114365	(51) G06F 3/00	(87) WO 2005/115194	(51) A45D 1/04	(87) WO 2005/115552	(51) A62C 3/16
(86) US 2004/015190	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) IT 2004/000295	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) AU 2004/000688	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 04822045.3	14.12.2006	(21) 04745154.7	28.12.2006	(21) 04734780.2	28.12.2006
(87) WO 2005/114370	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/115198	(51) A47C 17/66	(87) WO 2005/115553	(51) A62C 13/66
(86) US 2005/017784	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/016980	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018394	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05752548.7	22.12.2006	(21) 05750505.9	28.12.2006	(21) 05757154.9	28.12.2006
(87) WO 2005/114409	(51) G06F 9/46	(87) WO 2005/115201	(51) A47C 27/14	(87) WO 2005/115558	(51) A63B 21/02
(86) US 2005/017603	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) ES 2005/070067	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/016983	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05752276.5	22.12.2006	(21) 05774283.5	28.12.2006	(21) 05750843.4	19.12.2006
(87) WO 2005/114421	(51) G06F 11/30	(87) WO 2005/115202	(51) A47G 1/16	(87) WO 2005/115566	(51) A63B 71/00
(86) US 2004/013992	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) NZ 2004/000099	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/016081	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 04751394.0	05.12.2006	(21) 04734773.7	28.12.2006	(21) 05746918.1	22.12.2006
(87) WO 2005/114435	(51) G06F 13/36	(87) WO 2005/115205	(51) A47J 27/18	(87) WO 2005/115729	(51) B29C 70/88
(86) CA 2005/000758	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) JP 2004/007193	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/016200	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05752563.6	22.12.2006	(21) 04745345.1	28.12.2006	(21) 05760894.5	20.12.2006
(87) WO 2005/114444	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/115218	(51) A61B 1/00	(87) WO 2005/115762	(51) B41M 5/00
(86) US 2004/013598	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) JP 2005/008805	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) EP 2005/005165	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 04751128.2	01.12.2006	(21) 05739203.7	28.12.2006	(21) 05749760.4	28.12.2006
(87) WO 2005/114446	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/115259	(51) A61B 17/32	(87) WO 2005/115777	(51) B60H 1/32
(86) US 2005/016679	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/016321	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/002725	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05749676.2	14.12.2006	(21) 05747425.6	28.12.2006	(21) 05719344.3	28.12.2006
(87) WO 2005/114493	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/115266	(51) A61C 5/00	(87) WO 2005/115780	(51) B60H 3/06
(86) US 2005/017977	(87) 2005/48 01.12.2005	(86) US 2005/018327	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) KR 2005/001505	(87) 2005/49 08.12.2005

(21) 05740871.8	28.12.2006	(21) 05754083.3	28.12.2006	(21) 05734687.6	03.01.2007
(87) WO 2005/115784	(51) B60K 6/04	(87) WO 2005/116480	(51) F16F 9/02	(87) WO 2005/117041	(51) H01G 4/12
(86) EP 2005/005383	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) ES 2005/000289	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/009648	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05751708.8	28.12.2006	(21) 05750570.3	28.12.2006	(21) 05743786.5	03.01.2007
(87) WO 2005/115786	(51) B60K 6/04	(87) WO 2005/116481	(51) F16F 15/02	(87) WO 2005/117044	(51) H01G 9/058
(86) IB 2005/051525	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/009549	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/009861	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05735199.1	28.12.2006	(21) 05743698.2	28.12.2006	(21) 05743892.1	03.01.2007
(87) WO 2005/115789	(51) B60K 7/00	(87) WO 2005/116484	(51) F16H 7/06	(87) WO 2005/117526	(51)
(86) JP 2005/009841	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) IB 2005/051747	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) IN 2005/000137	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05743529.9	28.12.2006	(21) 05741666.1	29.12.2006	(21) 05750373.2	04.01.2007
(87) WO 2005/115790	(51) B60K 17/344	(87) WO 2005/116488	(51) F16H 21/12	(87) WO 2005/117544	(51) G06F 3/00
(86) AT 2005/000181	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/017964	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/017415	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05743115.7	29.12.2006	(21) 05751874.8	28.12.2006	(21) 05751993.6	28.12.2006
(87) WO 2005/115791	(51) B60K 17/346	(87) WO 2005/116492	(51) F16J 15/32	(87) WO 2005/117570	(51) A01K 5/01
(86) JP 2005/009843	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) EP 2005/004531	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018554	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05743545.5	29.12.2006	(21) 05758423.7	20.12.2006	(21) 05754499.1	28.12.2006
(87) WO 2005/115794	(51) B60N 2/56	(87) WO 2005/116495	(51) F16K 5/00	(87) WO 2005/117575	(51) A01K 67/00
(86) US 2005/017932	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/017084	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018408	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05753893.6	28.12.2006	(21) 05750851.7	20.12.2006	(21) 05754977.6	28.12.2006
(87) WO 2005/115805	(51) B60R 21/01	(87) WO 2005/116505	(51) F16L 23/08	(87) WO 2005/117584	(51) A01N 37/18
(86) EP 2005/005684	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) NO 2005/000171	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/001440	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05770005.6	29.12.2006	(21) 05747483.5	28.12.2006	(21) 05732017.8	29.12.2006
(87) WO 2005/115808	(51) B60R 22/46	(87) WO 2005/116509	(51) F16L 37/12	(87) WO 2005/117627	(51) A43B 13/18
(86) DE 2005/000880	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/008966	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018756	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05750429.2	30.12.2006	(21) 05744117.2	28.12.2006	(21) 05755091.5	28.12.2006
(87) WO 2005/115812	(51) B60R 25/00	(87) WO 2005/116518	(51) F21S 2/00	(87) WO 2005/117643	(51) A46B 13/00
(86) US 2005/017267	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/009532	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2004/016047	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05750424.3	22.12.2006	(21) 05743741.0	28.12.2006	(21) 04816738.1	22.12.2006
(87) WO 2005/115821	(51) B62D 25/08	(87) WO 2005/116570	(51) F41H 3/00	(87) WO 2005/117666	(51) A47G 7/02
(86) JP 2005/010206	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) CN 2005/000678	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018663	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05745949.7	29.12.2006	(21) 05743398.9	28.12.2006	(21) 05753606.2	28.12.2006
(87) WO 2005/115822	(51) B62D 25/10	(87) WO 2005/116574	(51) F42D 5/045	(87) WO 2005/117696	(51) A61B 5/05
(86) US 2005/017067	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) GB 2005/002020	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018667	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05775799.9	28.12.2006	(21) 05749816.4	28.12.2006	(21) 05768172.8	28.12.2006
(87) WO 2005/115824	(51) B62K 23/04	(87) WO 2005/116802	(51) G06F 3/00	(87) WO 2005/117697	(51) B65B 35/30
(86) JP 2005/008836	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2004/007456	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018796	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05739069.2	29.12.2006	(21) 04734753.9	28.12.2006	(21) 05755327.3	29.12.2006
(87) WO 2005/115830	(51) B63B 35/71	(87) WO 2005/116805	(51) G06F 3/02	(87) WO 2005/117700	(51) A61B 5/08
(86) SE 2005/000782	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) SG 2005/000144	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018606	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05744436.6	29.12.2006	(21) 05737511.5	29.12.2006	(21) 05754435.5	28.12.2006
(87) WO 2005/115947	(51) C05F 17/00	(87) WO 2005/116806	(51) G06F 3/02	(87) WO 2005/117706	(51) A61B 6/00
(86) US 2005/015552	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) SG 2005/000145	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) DE 2004/001129	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05771281.2	29.11.2006	(21) 05737565.1	29.12.2006	(21) 04735869.2	04.01.2007
(87) WO 2005/116013	(51) C07D 403/12	(87) WO 2005/116832	(51) G06F 9/50	(87) WO 2005/117721	(51) A61B 17/32
(86) JP 2005/009751	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/009350	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018866	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05743628.9	29.12.2006	(21) 05741052.4	03.01.2007	(21) 05754660.8	28.12.2006
(87) WO 2005/116145	(51) C09C 1/36	(87) WO 2005/116844	(51) G06F 13/00	(87) WO 2005/117722	(51) A61B 17/34
(86) US 2005/017155	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/009799	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) ES 2005/000296	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05749246.4	19.12.2006	(21) 05743476.3	03.01.2007	(21) 05752125.4	28.12.2006
(87) WO 2005/116162	(51) C09K 11/02	(87) WO 2005/116869	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/117723	(51) A61B 17/42
(86) FR 2005/001174	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) FI 2005/000238	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2004/044094	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05770907.3	12.12.2006	(21) 05742522.5	28.12.2006	(21) 04816065.9	28.12.2006
(87) WO 2005/116302	(51) C25D 17/10	(87) WO 2005/116881	(51)	(87) WO 2005/117730	(51) A61B 17/80
(86) AT 2005/000174	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) CN 2004/000673	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) GB 2005/001933	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05745154.4	29.12.2006	(21) 04738271.8	29.12.2006	(21) 05744997.7	03.01.2007
(87) WO 2005/116415	(51) F02B 29/04	(87) WO 2005/116960	(51) G09F 1/00	(87) WO 2005/117734	(51) A61B 18/04
(86) FR 2005/001056	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) DE 2005/000978	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/019183	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05767570.4	30.11.2006	(21) 05753685.6	29.12.2006	(21) 05757631.6	28.12.2006
(87) WO 2005/116458	(51) F15D 1/00	(87) WO 2005/116963	(51) G09F 27/00	(87) WO 2005/117739	(51) A61B 19/02
(86) US 2005/017078	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) PT 2004/000019	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018782	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05749342.1	20.12.2006	(21) 04748889.5	29.12.2006	(21) 05759610.8	28.12.2006
(87) WO 2005/116465	(51) F16C 11/06	(87) WO 2005/117040	(51) H01G 4/12	(87) WO 2005/117744	(51) A61C 19/04
(86) NO 2005/000173	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/007706	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/018586	(87) 2005/50 15.12.2005

(21) 05757176.2	28.12.2006	(21) 05747293.8	30.12.2006	(21) 05740435.2	05.01.2007
(87) WO 2005/117761	(51) A61F 2/34	(87) WO 2005/118344	(51) B60R 11/02	(87) WO 2005/119036	(51) F02D 41/06
(86) US 2005/018429	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IB 2005/001283	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005717	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05754823.2	28.12.2006	(21) 05737955.4	28.12.2006	(21) 05747793.7	03.01.2007
(87) WO 2005/117762	(51) A61F 2/36	(87) WO 2005/118346	(51) B60R 19/04	(87) WO 2005/119074	(51) F16C 33/46
(86) US 2005/018499	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/018384	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IB 2005/001604	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05755499.0	28.12.2006	(21) 05756127.6	28.12.2006	(21) 05743240.3	03.01.2007
(87) WO 2005/117774	(51) A61F 5/37	(87) WO 2005/118350	(51) B60R 21/16	(87) WO 2005/119077	(51) F16D 13/52
(86) US 2004/015510	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005530	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005703	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 04752511.8	17.12.2006	(21) 05746190.7	28.12.2006	(21) 05747763.0	04.01.2007
(87) WO 2005/117778	(51) A61F 7/00	(87) WO 2005/118352	(51) B60R 21/20	(87) WO 2005/119091	(51) F16H 9/24
(86) US 2005/018705	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/017349	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005457	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05754784.6	28.12.2006	(21) 05749508.7	29.12.2006	(21) 05742748.6	27.12.2006
(87) WO 2005/117797	(51) A61H 1/00	(87) WO 2005/118354	(51) B60R 21/26	(87) WO 2005/119096	(51) F16H 31/00
(86) US 2005/018283	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019066	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/018997	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05755536.9	28.12.2006	(21) 05754661.6	29.12.2006	(21) 05757204.2	03.01.2007
(87) WO 2005/117800	(51) A61H 31/00	(87) WO 2005/118356	(51)	(87) WO 2005/119116	(51) F16L 55/00
(86) US 2005/018799	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/018770	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/018389	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05756217.5	28.12.2006	(21) 05760499.3	28.12.2006	(21) 05756494.0	29.12.2006
(87) WO 2005/117833	(51) A61K 9/127	(87) WO 2005/118358	(51) B60R 21/34	(87) WO 2005/119123	(51) F21S 2/00
(86) US 2005/019834	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005714	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2004/021651	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05756613.5	08.01.2007	(21) 05749356.1	05.01.2007	(21) 04777637.2	28.12.2006
(87) WO 2005/117836	(51) A61K 9/14	(87) WO 2005/118369	(51) B62B 13/00	(87) WO 2005/119415	(51) G06F 3/023
(86) US 2005/019063	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/018853	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CA 2005/000853	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05754663.2	29.12.2006	(21) 05754021.3	03.01.2007	(21) 05749501.2	03.01.2007
(87) WO 2005/117847	(51) C07D 279/26	(87) WO 2005/118372	(51) B62D 15/02	(87) WO 2005/119416	(51) G06F 3/023
(86) US 2005/019324	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005641	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CA 2005/000860	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05762159.1	03.01.2007	(21) 05747417.3	03.01.2007	(21) 05749987.3	03.01.2007
(87) WO 2005/117860	(51) A61K 31/395	(87) WO 2005/118380	(51) B62D 57/02	(87) WO 2005/119421	(51) G06F 3/033
(86) CA 2005/000872	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) RU 2005/000303	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/010366	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05753137.8	04.01.2007	(21) 05759298.2	03.01.2007	(21) 05731229.0	21.12.2006
(87) WO 2005/117880	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2005/118464	(51) B81B 7/00	(87) WO 2005/119422	(51) G06F 3/033
(86) US 2005/019605	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IB 2005/002286	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/018731	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05756667.1	04.01.2007	(21) 05760661.8	04.01.2007	(21) 05753945.4	28.12.2006
(87) WO 2005/117907	(51) C07F 9/02	(87) WO 2005/118517	(51) C07C 29/50	(87) WO 2005/119438	(51) G06F 9/445
(86) US 2005/014438	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010286	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010632	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05741162.1	29.12.2006	(21) 05746000.8	03.01.2007	(21) 05748450.3	04.01.2007
(87) WO 2005/117997	(51) A61K 49/00	(87) WO 2005/118518	(51) C07C 51/235	(87) WO 2005/119439	(51) G06F 9/45
(86) US 2005/019288	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/009857	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2004/032352	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05804867.9	03.01.2007	(21) 05743895.4	03.01.2007	(21) 04789440.7	03.01.2007
(87) WO 2005/118012	(51) A61L 27/00	(87) WO 2005/118524	(51)	(87) WO 2005/119440	(51) G06F 9/45
(86) JP 2005/010307	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CN 2005/000744	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019187	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05745466.2	03.01.2007	(21) 05749651.5	03.01.2007	(21) 05771407.3	03.01.2007
(87) WO 2005/118070	(51) A61P 25/00	(87) WO 2005/118530	(51) C07C 317/24	(87) WO 2005/119441	(51) G06F 9/45
(86) NZ 2005/000110	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010189	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019189	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05757588.8	04.01.2007	(21) 05745731.9	04.01.2007	(21) 05757656.3	03.01.2007
(87) WO 2005/118129	(51) B01J 19/00	(87) WO 2005/118543	(51) C07D 213/74	(87) WO 2005/119442	(51) G06F 9/455
(86) US 2005/018687	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010120	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019186	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05756989.9	28.12.2006	(21) 05746018.0	04.01.2007	(21) 05757390.9	03.01.2007
(87) WO 2005/118247	(51) B29C 44/56	(87) WO 2005/118619	(51) C07K 5/062	(87) WO 2005/119443	(51) G06F 9/455
(86) US 2005/019779	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010168	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019449	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05758882.4	05.01.2007	(21) 05745699.8	04.01.2007	(21) 05755304.2	03.01.2007
(87) WO 2005/118313	(51) B60B 15/26	(87) WO 2005/118802	(51) C12P 21/06	(87) WO 2005/119448	(51) G06F 11/00
(86) ES 2005/000307	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019624	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/051886	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05752897.8	29.12.2006	(21) 05779731.8	04.01.2007	(21) 05740058.2	29.12.2006
(87) WO 2005/118322	(51) B60K 6/04	(87) WO 2005/118923	(51) D01F 2/00	(87) WO 2005/119454	(51) G06F 11/30
(86) JP 2005/010626	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) AT 2005/000170	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/014452	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05748471.9	05.01.2007	(21) 05741844.4	03.01.2007	(21) 05741204.1	03.01.2007
(87) WO 2005/118330	(51) B60N 2/00	(87) WO 2005/118996	(51) E06B 1/62	(87) WO 2005/119465	(51) G06F 13/362
(86) EP 2005/005755	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019397	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010209	(87) 2005/50 15.12.2005
(21) 05753722.7	28.12.2006	(21) 05757488.1	03.01.2007	(21) 05745909.1	03.01.2007
(87) WO 2005/118343	(51) B60R 9/06	(87) WO 2005/119031	(51) F02C 6/12	(87) WO 2005/119481	(51) G06F 15/16
(86) GB 2005/002082	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CH 2005/000285	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/018326	(87) 2005/50 15.12.2005

(21) 05804837.2	03.01.2007	(21) 05756114.4	03.01.2007	(21) 04736177.9	08.01.2007
(87) WO 2005/119483	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/119556	(51)	(87) WO 2005/120280	(51) A45B 3/00
(86) US 2005/018726	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019248	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CN 2005/000632	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05754455.3	(87) 28.12.2006	(21) 05756072.4	(87) 03.01.2007	(21) 05773172.1	(87) 19.12.2006
(87) WO 2005/119484	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/119565	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/120335	(51) A61B 5/00
(86) US 2005/018999	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/015482	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IL 2005/000593	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05757454.3	(87) 30.12.2006	(21) 05750109.0	(87) 03.01.2007	(21) 05747158.3	(87) 09.01.2007
(87) WO 2005/119486	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/119566	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/120363	(51) A61B 17/11
(86) US 2005/019056	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019233	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019156	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05755088.1	(87) 03.01.2007	(21) 05754834.9	(87) 28.12.2006	(21) 05755908.0	(87) 04.01.2007
(87) WO 2005/119488	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/119602	(51) G07C 9/00	(87) WO 2005/120456	(51) A61K 9/00
(86) US 2005/019143	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CA 2005/000820	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IB 2005/001828	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05756115.1	(87) 29.12.2006	(21) 05749494.0	(87) 03.01.2007	(21) 05752159.3	(87) 10.01.2007
(87) WO 2005/119498	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/119603	(51) G07C 9/00	(87) WO 2005/120459	(51) A61K 9/127
(86) KR 2004/001345	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) NL 2005/000397	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IN 2004/000158	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 04736148.0	(87) 04.01.2007	(21) 05749825.5	(87) 03.01.2007	(21) 04785915.2	(87) 09.01.2007
(87) WO 2005/119500	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/119605	(51) G07F 1/04	(87) WO 2005/120462	(51) A61K 9/14
(86) US 2005/014981	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010064	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019849	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05741387.4	(87) 29.12.2006	(21) 05745862.2	(87) 03.01.2007	(21) 05755552.6	(87) 08.01.2007
(87) WO 2005/119502	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/119607	(51) G07F 19/00	(87) WO 2005/120481	(51) A61K 31/138
(86) US 2005/017614	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019988	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CA 2005/000863	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05751833.4	(87) 29.12.2006	(21) 05758363.5	(87) 04.01.2007	(21) 05752887.9	(87) 08.01.2007
(87) WO 2005/119519	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/119659	(51) G11B 5/84	(87) WO 2005/120486	(51) A61K 31/19
(86) US 2005/019294	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010529	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/021033	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05757439.4	(87) 03.01.2007	(21) 05748475.0	(87) 05.01.2007	(21) 05789975.9	(87) 17.01.2007
(87) WO 2005/119520	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/119711	(51) H01F 29/14	(87) WO 2005/120498	(51) A61K 31/416
(86) US 2005/019309	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) NO 2005/000188	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019350	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05804868.7	(87) 03.01.2007	(21) 05747134.4	(87) 05.01.2007	(21) 05755347.1	(87) 04.01.2007
(87) WO 2005/119529	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/119712	(51) H01G 2/00	(87) WO 2005/120508	(51) A61K 31/496
(86) US 2005/018162	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) CH 2005/000302	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/017761	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05753918.1	(87) 29.12.2006	(21) 05741980.6	(87) 04.01.2007	(21) 05750537.2	(87) 04.01.2007
(87) WO 2005/119531	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/119745	(51) H01L 21/265	(87) WO 2005/120517	(51) A61K 31/56
(86) US 2005/019188	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/009949	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IN 2004/000159	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05757654.8	(87) 03.01.2007	(21) 05745787.1	(87) 05.01.2007	(21) 04785916.0	(87) 09.01.2007
(87) WO 2005/119538	(51)	(87) WO 2005/119764	(51) H01L 21/8244	(87) WO 2005/120521	(51) A61K 31/7076
(86) IB 2005/001523	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/009796	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019527	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05750145.4	(87) 03.01.2007	(21) 05743309.6	(87) 05.01.2007	(21) 05785258.4	(87) 05.01.2007
(87) WO 2005/119542	(51)	(87) WO 2005/119821	(51) H01M 8/02	(87) WO 2005/120522	(51) A61K 33/00
(86) KR 2005/001654	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005621	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010110	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05749364.5	(87) 03.01.2007	(21) 05761395.2	(87) 29.12.2006	(21) 05745795.4	(87) 10.01.2007
(87) WO 2005/119547	(51)	(87) WO 2005/119857	(51) H01R 39/30	(87) WO 2005/120526	(51) A61K 35/56
(86) US 2005/014879	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/052292	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010695	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05741326.2	(87) 29.12.2006	(21) 05747681.4	(87) 05.01.2007	(21) 05748798.5	(87) 12.01.2007
(87) WO 2005/119548	(51)	(87) WO 2005/119890	(51) H02K 53/00	(87) WO 2005/120535	(51)
(86) US 2005/014883	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) MA 2004/000005	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) KR 2005/001763	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05744272.5	(87) 29.12.2006	(21) 04808696.1	(87) 03.01.2007	(21) 05764994.9	(87) 12.01.2007
(87) WO 2005/119550	(51)	(87) WO 2005/120170	(51)	(87) WO 2005/120568	(51) A61K 39/395
(86) US 2005/018541	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IL 2005/000625	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) KR 2005/001680	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05753581.7	(87) 29.12.2006	(21) 05750854.1	(87) 16.01.2007	(21) 05746115.4	(87) 10.01.2007
(87) WO 2005/119551	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2005/120176	(51) G11B 5/73	(87) WO 2005/120577	(51) A61K 47/48
(86) US 2005/018765	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) JP 2005/010744	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) IL 2005/000614	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05754623.6	(87) 29.12.2006	(21) 05748188.9	(87) 09.01.2007	(21) 05750356.7	(87) 10.01.2007
(87) WO 2005/119552	(51)	(87) WO 2005/120198	(51) C07F 15/00	(87) WO 2005/120584	(51) A61K 49/00
(86) US 2005/018873	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/019521	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/017529	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05756564.0	(87) 29.12.2006	(21) 05773786.8	(87) 04.01.2007	(21) 05752099.1	(87) 04.01.2007
(87) WO 2005/119553	(51)	(87) WO 2005/120229	(51) A01N 27/00	(87) WO 2005/120589	(51) A61K 51/06
(86) US 2005/018943	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) EP 2005/005741	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) NO 2005/000205	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05755512.0	(87) 28.12.2006	(21) 05744575.1	(87) 09.01.2007	(21) 05756788.5	(87) 16.01.2007
(87) WO 2005/119554	(51)	(87) WO 2005/120231	(51) A01N 43/04	(87) WO 2005/120597	(51) A61L 27/60
(86) US 2005/019047	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/020364	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) KR 2005/001745	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05780161.5	(87) 03.01.2007	(21) 05758085.4	(87) 09.01.2007	(21) 05765039.2	(87) 11.01.2007
(87) WO 2005/119555	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2005/120236	(51) A01N 65/00	(87) WO 2005/120879	(51) B60K 31/00
(86) US 2005/019142	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) IB 2004/001831	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/006033	(87) 2005/51 22.12.2005

(21) 05748154.1	13.01.2007	(21) 05749064.1	09.01.2007	(21) 05745913.3	09.01.2007
(87) WO 2005/120917	(51) B60T 8/58	(87) WO 2005/121949	(51) G06F 9/38	(87) WO 2005/122231	(51) H01L 21/324
(86) EP 2005/005919	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/006185	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010578	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05753159.2	06.01.2007	(21) 05723870.1	04.01.2007	(21) 05748886.8	10.01.2007
(87) WO 2005/120922	(51) B61L 3/12	(87) WO 2005/121971	(51) G06F 12/10	(87) WO 2005/122233	(51) H01L 21/338
(86) KR 2004/003233	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/016557	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010583	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 04808364.6	16.01.2007	(21) 05747956.0	03.01.2007	(21) 05748866.0	11.01.2007
(87) WO 2005/120924	(51) B61L 23/04	(87) WO 2005/122003	(51) G06F 17/21	(87) WO 2005/122238	(51) H01L 21/66
(86) SG 2005/000190	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) KR 2005/001818	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2004/008414	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05750399.7	12.01.2007	(21) 05750732.9	16.01.2007	(21) 04745957.3	10.01.2007
(87) WO 2005/121042	(51) C04B 35/00	(87) WO 2005/122008	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/122241	(51) H01L 21/68
(86) US 2005/015437	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052117	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2004/008670	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05784100.9	07.12.2006	(21) 05744986.0	11.01.2007	(21) 04746149.6	15.01.2007
(87) WO 2005/121060	(51) C07C 53/21	(87) WO 2005/122022	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/122244	(51) H01L 21/8242
(86) EP 2005/007060	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/017552	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010242	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05755695.3	11.01.2007	(21) 05749634.1	03.01.2007	(21) 05746033.9	10.01.2007
(87) WO 2005/121061	(51) C07C 65/00	(87) WO 2005/122029	(51)	(87) WO 2005/122251	(51) H01L 23/48
(86) IN 2004/000160	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) CN 2004/000650	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/008715	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 04745113.3	09.01.2007	(21) 04738248.6	11.01.2007	(21) 05739275.5	09.01.2007
(87) WO 2005/121066	(51)	(87) WO 2005/122046	(51)	(87) WO 2005/122257	(51) H01L 25/065
(86) CN 2005/000743	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/019588	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2004/007943	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05752365.6	09.01.2007	(21) 05758826.1	04.01.2007	(21) 04745653.8	09.01.2007
(87) WO 2005/121117	(51)	(87) WO 2005/122051	(51)	(87) WO 2005/122260	(51) H01L 27/105
(86) JP 2005/011190	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/005214	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2004/008561	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05751415.0	16.04.2007	(21) 05723289.4	04.01.2007	(21) 04746074.6	12.01.2007
(87) WO 2005/121118	(51) C07D 317/16	(87) WO 2005/122056	(51) G06G 7/00	(87) WO 2005/122269	(51) H01L 29/24
(86) JP 2005/010614	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) UA 2005/000022	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) IL 2005/000448	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05749028.6	12.01.2007	(21) 05745407.6	09.01.2007	(21) 05737671.7	16.01.2007
(87) WO 2005/121132	(51) C07D 413/04	(87) WO 2005/122085	(51) G06T 5/00	(87) WO 2005/122272	(51) H01L 29/78
(86) JP 2005/010548	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052645	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010390	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05748565.8	12.01.2007	(21) 05756965.9	12.01.2007	(21) 05749026.0	09.01.2007
(87) WO 2005/121178	(51) C07K 16/06	(87) WO 2005/122095	(51) G06T 15/00	(87) WO 2005/122276	(51) H01L 29/786
(86) US 2005/020211	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052641	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010237	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05785654.4	09.01.2007	(21) 05753894.4	12.01.2007	(21) 05746037.0	11.01.2007
(87) WO 2005/121356	(51) C12Q 1/02	(87) WO 2005/122104	(51) G08G 1/017	(87) WO 2005/122282	(51) H01L 31/00
(86) JP 2005/010180	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) DE 2005/001064	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/019197	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05745479.5	11.01.2007	(21) 05759920.1	16.01.2007	(21) 05757109.3	05.01.2007
(87) WO 2005/121358	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/122116	(51)	(87) WO 2005/122289	(51) H01L 33/00
(86) DK 2005/000383	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010649	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010991	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05748770.4	11.01.2007	(21) 05749058.3	12.01.2007	(21) 05751084.4	10.01.2007
(87) WO 2005/121419	(51) C30B 1/00	(87) WO 2005/122158	(51) G11B 7/24	(87) WO 2005/122290	(51) H01L 33/00
(86) US 2005/016765	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) IB 2005/051876	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/011181	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05782647.1	13.12.2006	(21) 05749082.3	12.01.2007	(21) 05751190.9	16.01.2007
(87) WO 2005/121502	(51) E21B 34/14	(87) WO 2005/122186	(51) H01B 5/14	(87) WO 2005/122292	(51) H01L 33/00
(86) US 2005/018273	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010358	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) KR 2005/001743	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05756556.6	03.01.2007	(21) 05751455.6	08.01.2007	(21) 05765050.9	11.01.2007
(87) WO 2005/121548	(51) F03B 1/00	(87) WO 2005/122197	(51) H01H 19/00	(87) WO 2005/122293	(51) H01L 51/40
(86) US 2005/015408	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052607	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020143	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05788512.1	05.12.2006	(21) 05752818.4	09.01.2007	(21) 05757627.4	09.01.2007
(87) WO 2005/121736	(51) G01L 13/02	(87) WO 2005/122203	(51) H01H 3/00	(87) WO 2005/122296	(51) G01N 27/327
(86) EP 2005/052615	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) NZ 2005/000123	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/006109	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05756881.8	16.01.2007	(21) 05757576.3	10.01.2007	(21) 05766923.6	08.01.2007
(87) WO 2005/121818	(51) G01R 29/027	(87) WO 2005/122216	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/122334	(51) H01R 4/48
(86) EP 2005/052147	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/015929	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052463	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05743119.9	16.01.2007	(21) 05746496.8	05.01.2007	(21) 05747881.0	10.01.2007
(87) WO 2005/121879	(51) G02F 1/33	(87) WO 2005/122225	(51) H01L 21/304	(87) WO 2005/122335	(51) H01R 4/48
(86) JP 2005/010705	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/009887	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/005480	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05749000.5	15.01.2007	(21) 05745040.5	09.01.2007	(21) 05744964.7	09.01.2007
(87) WO 2005/121893	(51) G03F 1/00	(87) WO 2005/122228	(51) H01L 21/312	(87) WO 2005/122338	(51) H01R 12/36
(86) GB 2005/001766	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/018572	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/005190	(87) 2005/51 22.12.2005
(21) 05742582.9	11.01.2007	(21) 05754264.9	09.01.2007	(21) 05744946.4	09.01.2007
(87) WO 2005/121895	(51) G03F 7/004	(87) WO 2005/122230	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2005/122340	(51) H01R 13/52
(86) JP 2005/010406	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) JP 2005/010223	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/052667	(87) 2005/51 22.12.2005

(21) 05754009.8	10.01.2007	(21) 05757321.4	19.01.2007	(21) 05758556.4	16.01.2007
(87) WO 2005/122344	(51) H01S 3/00	(87) WO 2005/123055	(51) A61K 31/192	(87) WO 2005/123713	(51) C07D 335/02
(86) US 2005/019948	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020664	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) IB 2005/001722	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05757372.7	09.01.2007	(21) 05786693.1	16.01.2007	(21) 05755591.4	18.01.2007
(87) WO 2005/122346	(51) H01S 3/083	(87) WO 2005/123068	(51) A61K 31/401	(87) WO 2005/123745	(51) C07D 495/04
(86) US 2005/020760	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020028	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/011325	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05772076.5	10.01.2007	(21) 05758431.0	09.01.2007	(21) 05753496.8	23.01.2007
(87) WO 2005/122347	(51) H01S 3/09	(87) WO 2005/123070	(51) A61K 31/41	(87) WO 2005/123758	(51) C07K 1/14
(86) RU 2005/000308	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020440	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/019865	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05759400.4	09.01.2007	(21) 05758548.1	10.01.2007	(21) 05757450.1	17.01.2007
(87) WO 2005/122357	(51) H02H 9/00	(87) WO 2005/123075	(51) A61K 31/444	(87) WO 2005/123788	(51) C08F 8/32
(86) US 2005/020226	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/019942	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/006371	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05759521.7	09.01.2007	(21) 05756191.2	09.01.2007	(21) 05754419.9	19.01.2007
(87) WO 2005/122366	(51) H02K 16/02	(87) WO 2005/123080	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2005/123789	(51) C08F 8/42
(86) EP 2005/052622	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020912	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/006241	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05752835.8	12.01.2007	(21) 05790268.6	16.01.2007	(21) 05751823.5	19.01.2007
(87) WO 2005/122369	(51) H02K 41/03	(87) WO 2005/123083	(51) A61K 31/517	(87) WO 2005/123794	(51) C08F 36/20
(86) JP 2005/008678	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/019791	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/011166	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05739035.3	15.01.2007	(21) 05758366.8	10.01.2007	(21) 05751323.6	23.01.2007
(87) WO 2005/122387	(51) H02P 6/08	(87) WO 2005/123105	(51) A61K 38/04	(87) WO 2005/123795	(51) C08F 220/28
(86) JP 2005/010557	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/020629	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010697	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05748942.9	10.01.2007	(21) 05761598.1	11.01.2007	(21) 05748864.5	19.01.2007
(87) WO 2005/122572	(51) H04N 7/00	(87) WO 2005/123113	(51) A61K 38/21	(87) WO 2005/123809	(51) C08G 73/10
(86) KR 2005/001804	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/021050	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/011457	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05756997.2	15.01.2007	(21) 05762516.2	16.01.2007	(21) 05753320.0	23.01.2007
(87) WO 2005/122585	(51) H04N 7/24	(87) WO 2005/123207	(51) A63F 13/00	(87) WO 2005/123810	(51) C08G 73/10
(86) JP 2005/011182	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/021201	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/009029	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05751223.8	15.01.2007	(21) 05760808.5	16.01.2007	(21) 05741478.1	23.01.2007
(87) WO 2005/122638	(51) H04R 19/02	(87) WO 2005/123237	(51) B01J 8/00	(87) WO 2005/123822	(51) C08K 5/13
(86) JP 2005/009017	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/016865	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) GB 2005/002366	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05740932.8	15.01.2007	(21) 05783458.2	15.12.2006	(21) 05751800.3	20.01.2007
(87) WO 2005/122641	(51) H05B 3/00	(87) WO 2005/123404	(51) B41J 13/00	(87) WO 2005/123828	(51) C08L 23/16
(86) JP 2005/010426	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) KR 2004/001442	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) KR 2004/001429	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05749012.0	09.01.2007	(21) 04773944.6	18.01.2007	(21) 04773934.7	16.01.2007
(87) WO 2005/122659	(51) H05K 3/28	(87) WO 2005/123452	(51) B60Q 1/26	(87) WO 2005/123903	(51) A61K 9/14
(86) EP 2005/006071	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) CN 2005/000370	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020707	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05754039.5	09.01.2007	(21) 05738265.7	17.01.2007	(21) 05785022.4	11.01.2007
(87) WO 2005/122661	(51) H05K 7/20	(87) WO 2005/123453	(51) B60R 1/08	(87) WO 2005/123913	(51) C12N 9/22
(86) US 2005/016680	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/005151	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020145	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05749714.1	05.01.2007	(21) 05742961.5	18.01.2007	(21) 05756640.8	10.01.2007
(87) WO 2005/122663	(51) H05K 7/20	(87) WO 2005/123458	(51) B60R 16/02	(87) WO 2005/123919	(51) C12N 15/11
(86) US 2005/017532	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/006128	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) NZ 2005/000127	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05751839.1	05.01.2007	(21) 05759188.5	20.01.2007	(21) 05757602.7	16.01.2007
(87) WO 2005/122702	(51)	(87) WO 2005/123513	(51) B65B 35/24	(87) WO 2005/123931	(51) C12N 15/87
(86) JP 2005/008897	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) DK 2005/000389	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/018058	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05739321.7	17.01.2007	(21) 05748593.0	19.01.2007	(21) 05752206.2	09.01.2007
(87) WO 2005/122768	(51) A01N 43/56	(87) WO 2005/123587	(51) C01B 39/00	(87) WO 2005/123946	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2005/006019	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/052816	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) GB 2005/002309	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05766848.5	18.01.2007	(21) 05754570.9	19.01.2007	(21) 05751793.0	17.01.2007
(87) WO 2005/123016	(51)	(87) WO 2005/123597	(51) C02F 1/00	(87) WO 2005/123955	(51) C12Q 1/68
(86) KR 2005/001910	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CH 2004/000372	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020159	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05764991.5	23.01.2007	(21) 04736971.5	18.01.2007	(21) 05757422.0	10.01.2007
(87) WO 2005/123024	(51)	(87) WO 2005/123652	(51) C07C 65/105	(87) WO 2005/123965	(51) C12Q 1/70
(86) US 2005/020220	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010821	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CA 2005/000924	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05759395.6	10.01.2007	(21) 05750888.9	16.01.2007	(21) 05758714.9	16.01.2007
(87) WO 2005/123046	(51) A61K 9/70	(87) WO 2005/123667	(51) C07C 317/24	(87) WO 2005/123995	(51) D01D 5/00
(86) KR 2005/001838	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/006707	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) KR 2004/002385	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05756972.5	16.01.2007	(21) 05753593.2	23.01.2007	(21) 04774644.1	18.01.2007
(87) WO 2005/123049	(51) A61K 31/00	(87) WO 2005/123697	(51) C07D 239/95	(87) WO 2005/123996	(51) D01F 6/92
(86) IB 2005/001639	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/011174	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2004/008745	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05750493.8	16.01.2007	(21) 05751294.9	23.01.2007	(21) 04746214.8	23.01.2007
(87) WO 2005/123052	(51) A61K 31/137	(87) WO 2005/123702	(51) C07D 263/32	(87) WO 2005/124076	(51) E05C 17/30
(86) CN 2005/000789	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) IB 2005/001911	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010828	(87) 2005/52 29.12.2005

(21) 05751482.0	16.01.2007	(21) 05760925.7	15.06.2007	(21) 05776432.6	03.01.2007
(87) WO 2005/124100	(51) E21B 43/22	(87) WO 2005/124493	(51) G05D 16/10	(87) WO 2005/124931	(51) H01R 12/00
(86) GB 2005/002390	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) IB 2005/001652	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2004/018077	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05755378.6	18.01.2007	(21) 05750211.4	20.06.2007	(21) 04754632.0	09.01.2007
(87) WO 2005/124103	(51) E21B 47/08	(87) WO 2005/124504	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/124949	(51) H01S 5/022
(86) IB 2005/002052	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) KR 2005/000735	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/006575	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05757548.2	19.01.2007	(21) 05789606.0	24.10.2006	(21) 05757915.3	23.01.2007
(87) WO 2005/124145	(51) F02M 59/36	(87) WO 2005/124561	(51) G06F 12/14	(87) WO 2005/124966	(51) H02J 7/00
(86) EP 2005/051264	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) KG 2005/000001	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020875	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05737875.4	16.01.2007	(21) 05760320.1	23.01.2007	(21) 05762406.6	16.01.2007
(87) WO 2005/124164	(51) F16B 19/10	(87) WO 2005/124612	(51)	(87) WO 2005/125161	(51) H04M 1/725
(86) GB 2005/001893	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) IB 2005/001707	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/005387	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05744847.4	18.01.2007	(21) 05756846.1	19.01.2007	(21) 05747955.2	16.01.2007
(87) WO 2005/124227	(51) F21V 7/00	(87) WO 2005/124660	(51) G06K 9/00	(87) WO 2005/125175	(51) H04N 1/41
(86) IT 2004/000363	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020505	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010467	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 04745188.5	23.01.2007	(21) 05760323.5	15.01.2007	(21) 05748908.0	16.01.2007
(87) WO 2005/124277	(51) G01C 21/00	(87) WO 2005/124664	(51) G06K 9/40	(87) WO 2005/125178	(51) H04N 5/00
(86) NL 2004/000435	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/021099	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/021447	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 04748667.5	19.01.2007	(21) 05760995.0	15.01.2007	(21) 05769535.5	15.01.2007
(87) WO 2005/124314	(51) G01N 17/00	(87) WO 2005/124678	(51) G06T 1/00	(87) WO 2005/125181	(51) H04N 5/225
(86) JP 2005/011267	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/021294	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2004/008354	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05751369.9	23.01.2007	(21) 05762565.9	16.01.2007	(21) 04745908.6	16.01.2007
(87) WO 2005/124315	(51) G01N 17/00	(87) WO 2005/124680	(51) G06T 1/00	(87) WO 2005/125183	(51) H04N 5/225
(86) JP 2005/011268	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/011222	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020879	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05751370.7	22.01.2007	(21) 05751073.7	16.01.2007	(21) 05771706.8	15.01.2007
(87) WO 2005/124334	(51) G01N 27/48	(87) WO 2005/124684	(51) G06T 5/50	(87) WO 2005/125199	(51) H04N 7/14
(86) CN 2005/000818	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/022999	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010834	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05752505.7	19.01.2007	(21) 05768661.0	16.01.2007	(21) 05751531.4	17.01.2007
(87) WO 2005/124363	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/124687	(51) G06T 7/20	(87) WO 2005/125204	(51) H04N 7/173
(86) RU 2004/000401	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010644	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010929	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 04808953.6	17.01.2007	(21) 05749046.8	17.01.2007	(21) 05751432.5	16.01.2007
(87) WO 2005/124373	(51) G01R 11/24	(87) WO 2005/124691	(51) G06T 15/00	(87) WO 2005/125210	(51) H04N 7/18
(86) EP 2005/006102	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2004/008770	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020965	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05754552.7	16.01.2007	(21) 04746239.5	17.01.2007	(21) 05770947.9	15.01.2007
(87) WO 2005/124394	(51) G01V 3/11	(87) WO 2005/124695	(51) G06T 15/50	(87) WO 2005/125212	(51) H04N 7/24
(86) AU 2005/000883	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) EP 2005/006320	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CN 2005/000795	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05750280.9	23.01.2007	(21) 05755108.7	16.01.2007	(21) 05757318.0	17.01.2007
(87) WO 2005/124402	(51) G02B 5/126	(87) WO 2005/124738	(51) G10L 15/28	(87) WO 2005/125218	(51) H04N 7/36
(86) JP 2005/010766	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2004/008772	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) IB 2005/051901	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05748964.3	18.01.2007	(21) 04746241.1	17.01.2007	(21) 05749088.0	17.01.2007
(87) WO 2005/124406	(51) G02B 5/30	(87) WO 2005/124751	(51) G11B 7/24	(87) WO 2005/125272	(51) H04R 3/02
(86) JP 2005/011867	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) IB 2005/051890	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010408	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05755732.4	23.01.2007	(21) 05745160.1	16.01.2007	(21) 05748847.0	17.01.2007
(87) WO 2005/124407	(51) G02B 5/30	(87) WO 2005/124764	(51) G11B 20/10	(87) WO 2005/125273	(51) H04R 3/02
(86) JP 2005/011871	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) KR 2005/001825	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010959	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05755872.8	23.01.2007	(21) 05750572.9	17.01.2007	(21) 05751177.6	17.01.2007
(87) WO 2005/124418	(51) G02B 7/28	(87) WO 2005/124771	(51) G11B 20/12	(87) WO 2005/125291	(51) H05K 3/18
(86) JP 2005/011291	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010955	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CH 2005/000301	(87) 2005/52 29.12.2005
(21) 05750916.8	23.01.2007	(21) 05751147.9	16.01.2007	(21) 05741979.8	23.01.2007
(87) WO 2005/124426	(51) G02B 26/10	(87) WO 2005/124772	(51) G11B 20/12	(87) WO 2006/000013	(51) G11B 17/04
(86) JP 2005/011312	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) JP 2005/010957	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) AU 2005/000610	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05752979.4	23.01.2007	(21) 05751157.8	16.01.2007	(21) 05735867.3	24.01.2007
(87) WO 2005/124436	(51) G02F 1/035	(87) WO 2005/124777	(51) G11B 23/40	(87) WO 2006/000024	(51) H01Q 1/20
(86) JP 2004/008613	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/018787	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) AU 2005/000906	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 04746115.7	19.01.2007	(21) 05755210.1	16.01.2007	(21) 05752356.5	24.01.2007
(87) WO 2005/124446	(51) G02F 1/35	(87) WO 2005/124788	(51) G11C 16/02	(87) WO 2006/000047	(51) G11C 13/04
(86) JP 2004/008929	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020738	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) AU 2005/000932	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 04746398.9	19.01.2007	(21) 05757872.6	16.01.2007	(21) 05754281.3	26.01.2007
(87) WO 2005/124447	(51) G02F 1/37	(87) WO 2005/124890	(51) H01L 51/30	(87) WO 2006/000076	(51) B29C 45/26
(86) JP 2005/006981	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/020449	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CA 2005/000740	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05728662.7	17.01.2007	(21) 05757965.8	10.01.2007	(21) 05745269.0	30.01.2007
(87) WO 2005/124472	(51) G04B 37/10	(87) WO 2005/124891	(51)	(87) WO 2006/000079	(51) C08L 13/00
(86) EP 2005/052775	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) FR 2005/050410	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) CA 2005/000917	(87) 2006/01 05.01.2006

(21) 05757645.6	24.01.2007	(21) 05756665.5	30.01.2007	(21) 05755544.3	30.01.2007
(87) WO 2006/000083	(51) H03F 3/21	(87) WO 2006/000456	(51) G01N 23/04	(87) WO 2006/000815	(51) G01N 33/487
(86) CA 2005/000960	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006954	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002530	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05758819.6	26.01.2007	(21) 05769736.9	30.01.2007	(21) 05755598.9	30.01.2007
(87) WO 2006/000092	(51) G05D 15/00	(87) WO 2006/000460	(51) B23P 15/40	(87) WO 2006/000841	(51) B62M 27/02
(86) CA 2005/000989	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/006986	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2004/001757	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05759324.6	26.01.2007	(21) 05772241.5	30.01.2007	(21) 04735280.2	29.12.2006
(87) WO 2006/000095	(51) H03L 7/06	(87) WO 2006/000463	(51) B23D 31/00	(87) WO 2006/000850	(51)
(86) CA 2005/000995	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/007022	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/001320	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05761667.4	30.01.2007	(21) 05759938.3	30.01.2007	(21) 05737777.2	17.01.2007
(87) WO 2006/000097	(51) G08G 1/095	(87) WO 2006/000464	(51) C07K 14/78	(87) WO 2006/000863	(51) A61K 31/4025
(86) CA 2005/001001	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/007087	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/001671	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05759435.0	26.01.2007	(21) 05759828.6	30.01.2007	(21) 05753353.1	23.01.2007
(87) WO 2006/000128	(51) B09B 3/00	(87) WO 2006/000476	(51) G09G 3/38	(87) WO 2006/000874	(51) A61L 9/12
(86) CN 2004/000812	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/051459	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/001737	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 04738410.2	29.01.2007	(21) 05717164.7	24.01.2007	(21) 05753874.6	23.01.2007
(87) WO 2006/000157	(51) G02C 5/14	(87) WO 2006/000490	(51) H01R 13/502	(87) WO 2006/000913	(51) A61L 2/00
(86) CN 2005/000911	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/051821	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/002076	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05757956.7	24.01.2007	(21) 05747373.8	27.01.2007	(21) 05759279.2	24.01.2007
(87) WO 2006/000170	(51) B01F 3/04	(87) WO 2006/000511	(51) H02M 7/48	(87) WO 2006/000987	(51) H03M 3/00
(86) DE 2005/000531	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/052477	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IB 2005/052031	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05740718.1	27.01.2007	(21) 05747806.7	24.01.2007	(21) 05752914.1	25.01.2007
(87) WO 2006/000200	(51) B23H 7/08	(87) WO 2006/000525	(51) G06K 19/077	(87) WO 2006/000999	(51) C12Q 1/68
(86) DE 2005/001135	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/052629	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IE 2005/000070	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05760083.5	30.01.2007	(21) 05749109.4	25.01.2007	(21) 05752434.0	25.01.2007
(87) WO 2006/000223	(51) G09F 7/18	(87) WO 2006/000537	(51) B60R 25/02	(87) WO 2006/001029	(51) A61K 31/7072
(86) DK 2005/000423	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/052750	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) IN 2004/000184	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05750568.7	26.01.2007	(21) 05756684.6	30.01.2007	(21) 04745127.3	26.01.2007
(87) WO 2006/000231	(51) G11B 7/003	(87) WO 2006/000546	(51) G01F 1/66	(87) WO 2006/001049	(51) H01Q 13/08
(86) DK 2005/000441	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/052847	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/008812	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05804911.5	30.01.2007	(21) 05754088.2	30.01.2007	(21) 04746281.7	24.01.2007
(87) WO 2006/000240	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/000588	(51) A61L 9/14	(87) WO 2006/001057	(51) G11C 16/06
(86) EP 2004/006853	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) EP 2005/053003	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/008997	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 04740266.4	25.01.2007	(21) 05758670.3	30.01.2006	(21) 04746466.4	26.01.2007
(87) WO 2006/000247	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/000616	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/001058	(51) G11C 16/34
(86) EP 2004/009458	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) FI 2004/000400	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/008998	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 04764435.6	25.01.2007	(21) 04742143.3	30.01.2007	(21) 04746467.2	26.01.2007
(87) WO 2006/000291	(51) H01L 23/373	(87) WO 2006/000627	(51) H04L 12/24	(87) WO 2006/001059	(51) H04Q 7/22
(86) EP 2005/005997	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) FI 2005/000299	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/009027	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05750174.4	26.01.2007	(21) 05758602.6	30.01.2007	(21) 04746496.1	26.01.2007
(87) WO 2006/000359	(51) C08G 12/42	(87) WO 2006/000662	(51) F42B 12/36	(87) WO 2006/001060	(51) H04L 12/28
(86) EP 2005/006599	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) FR 2005/001186	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/009028	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05753008.1	26.01.2007	(21) 05770986.7	28.12.2006	(21) 04746497.9	26.01.2007
(87) WO 2006/000398	(51) C07D 265/02	(87) WO 2006/000717	(51) B23B 3/28	(87) WO 2006/001067	(51) D02G 3/02
(86) EP 2005/006758	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) FR 2005/001464	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/009161	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05773239.8	30.01.2007	(21) 05777155.2	16.01.2007	(21) 04746630.5	30.01.2007
(87) WO 2006/000401	(51) C07D 265/36	(87) WO 2006/000747	(51) B65F 1/06	(87) WO 2006/001073	(51) H04M 3/22
(86) EP 2005/006762	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002276	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/009361	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05750413.6	30.01.2007	(21) 05750341.9	26.01.2007	(21) 04746830.1	26.01.2007
(87) WO 2006/000402	(51) H04R 19/01	(87) WO 2006/000781	(51) F16J 15/02	(87) WO 2006/001078	(51) G11C 11/41
(86) EP 2005/006769	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002482	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/009461	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05766066.4	26.01.2007	(21) 05758154.8	24.01.2007	(21) 04746930.9	30.01.2007
(87) WO 2006/000403	(51) D01F 6/46	(87) WO 2006/000786	(51) A63F 13/12	(87) WO 2006/001085	(51) H04L 12/28
(86) EP 2005/006774	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002488	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2004/009500	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05768224.7	25.01.2007	(21) 05755433.9	26.01.2007	(21) 04746969.7	30.01.2007
(87) WO 2006/000404	(51) D01F 6/46	(87) WO 2006/000795	(51) E04H 1/12	(87) WO 2006/001105	(51) H04Q 7/34
(86) EP 2005/006775	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002501	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/004943	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05762320.9	25.01.2007	(21) 05755601.1	26.01.2007	(21) 05721130.2	30.01.2007
(87) WO 2006/000405	(51) D01F 6/46	(87) WO 2006/000796	(51)	(87) WO 2006/001108	(51) G01N 13/16
(86) EP 2005/006776	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002502	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/005583	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05771405.7	25.01.2007	(21) 05759700.7	27.01.2007	(21) 05721510.5	26.01.2007
(87) WO 2006/000422	(51) C07F 9/02	(87) WO 2006/000814	(51) A61K 31/726	(87) WO 2006/001113	(51) C08F 2/01
(86) EP 2005/006823	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) GB 2005/002527	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/007588	(87) 2006/01 05.01.2006

(21) 05734480.6	26.01.2007	(21) 05753489.3	24.01.2007	(21) 05765834.6	26.01.2007
(87) WO 2006/001119	(51) H01P 1/205	(87) WO 2006/001270	(51) C08J 5/18	(87) WO 2006/001633	(51) B30B 15/04
(86) JP 2005/007974	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011328	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/001937	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05736690.8	25.01.2007	(21) 05753506.4	30.01.2007	(21) 05756763.8	26.01.2007
(87) WO 2006/001125	(51) H03H 9/02	(87) WO 2006/001312	(51) G08G 1/13	(87) WO 2006/001670	(51) A42B 1/00
(86) JP 2005/008426	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011462	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/001992	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05737149.4	26.01.2007	(21) 05753372.1	26.01.2007	(21) 05764997.2	26.01.2007
(87) WO 2006/001151	(51) B32B 27/00	(87) WO 2006/001313	(51) C08F 2/44	(87) WO 2006/001695	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2005/009548	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011469	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) NL 2005/000455	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05743831.9	26.01.2007	(21) 05752915.8	26.01.2007	(21) 05755816.5	26.01.2007
(87) WO 2006/001160	(51) G05B 19/418	(87) WO 2006/001320	(51) C09J 163/00	(87) WO 2006/001719	(51) D01D 5/00
(86) JP 2005/010114	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011498	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) NZ 2005/000143	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05745810.1	25.01.2007	(21) 05753382.0	25.01.2007	(21) 05757584.7	25.01.2007
(87) WO 2006/001164	(51) G11C 29/00	(87) WO 2006/001358	(51) H01G 4/12	(87) WO 2006/001741	(51) G01G 19/08
(86) JP 2005/010231	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011586	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) SE 2005/000458	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05746043.8	24.01.2007	(21) 05752957.0	30.01.2007	(21) 05722283.8	25.01.2007
(87) WO 2006/001167	(51) H04Q 9/02	(87) WO 2006/001359	(51) H01G 4/12	(87) WO 2006/001767	(51) G01F 23/284
(86) JP 2005/010404	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011588	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) SE 2005/000990	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05748722.5	29.01.2007	(21) 05752959.6	29.01.2007	(21) 05755048.5	25.01.2007
(87) WO 2006/001173	(51) H04H 5/00	(87) WO 2006/001366	(51) B23K 31/00	(87) WO 2006/001802	(51) C12N 5/04
(86) JP 2005/010524	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011603	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2004/018908	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05748564.1	26.01.2007	(21) 05765090.5	26.01.2007	(21) 04755222.9	16.01.2007
(87) WO 2006/001180	(51) H01Q 7/00	(87) WO 2006/001375	(51) G10L 11/00	(87) WO 2006/001915	(51) H01L 29/04
(86) JP 2005/010619	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011631	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/016253	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05748892.6	25.01.2007	(21) 05765111.9	26.01.2007	(21) 05743076.1	11.01.2007
(87) WO 2006/001183	(51) G02B 3/00	(87) WO 2006/001400	(51) G11B 5/73	(87) WO 2006/001977	(51) B62D 39/00
(86) JP 2005/010706	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011681	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/019265	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05749013.8	24.01.2007	(21) 05753334.1	26.01.2007	(21) 05785044.8	22.12.2006
(87) WO 2006/001208	(51) B65D 23/10	(87) WO 2006/001412	(51) G01C 21/00	(87) WO 2006/001988	(51) G09G 3/32
(86) JP 2005/011007	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011718	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/019811	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05750884.8	30.01.2007	(21) 05765128.3	26.01.2007	(21) 05756493.2	16.01.2007
(87) WO 2006/001212	(51) G11C 11/22	(87) WO 2006/001423	(51) G11B 7/0045	(87) WO 2006/002007	(51) G06T 5/50
(86) JP 2005/011031	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011741	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/020486	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751509.0	24.01.2007	(21) 05765154.9	30.01.2007	(21) 05760411.8	16.01.2007
(87) WO 2006/001215	(51) G11B 7/135	(87) WO 2006/001424	(51) G11B 7/09	(87) WO 2006/002037	(51) F01N 3/023
(86) JP 2005/011054	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011742	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/020888	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751503.3	30.01.2007	(21) 05765160.6	30.01.2007	(21) 05760567.7	16.01.2007
(87) WO 2006/001219	(51) H05B 41/24	(87) WO 2006/001482	(51) C08G 65/34	(87) WO 2006/002084	(51) A63F 13/00
(86) JP 2005/011068	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/011980	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/021144	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751504.1	30.01.2007	(21) 05755725.8	30.01.2007	(21) 05762527.9	16.01.2007
(87) WO 2006/001220	(51) H05B 41/24	(87) WO 2006/001526	(51) C08G 69/44	(87) WO 2006/002130	(51) A23D 7/015
(86) JP 2005/011069	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/012259	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/021863	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751471.3	30.01.2007	(21) 05765441.0	30.01.2007	(21) 05761591.6	23.01.2007
(87) WO 2006/001226	(51) H01L 39/16	(87) WO 2006/001550	(51) B65D 77/00	(87) WO 2006/002150	(51) G01N 21/17
(86) JP 2005/011117	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) JP 2005/012615	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/021900	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751510.8	25.01.2007	(21) 05758125.8	30.01.2007	(21) 05773460.0	23.01.2007
(87) WO 2006/001231	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/001551	(51) B23B 51/00	(87) WO 2006/002155	(51) B61H 13/04
(86) JP 2005/011152	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2004/001554	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/021909	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751197.4	30.01.2007	(21) 04748349.0	26.01.2007	(21) 05763360.4	23.01.2007
(87) WO 2006/001234	(51) G01R 27/06	(87) WO 2006/001556	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/002265	(51) C08J 9/00
(86) JP 2005/011183	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2004/002011	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/022114	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751234.5	30.01.2007	(21) 04774294.5	29.01.2007	(21) 05762729.1	23.01.2007
(87) WO 2006/001242	(51) B23K 26/00	(87) WO 2006/001561	(51) B65H 54/02	(87) WO 2006/002297	(51) C09J 201/00
(86) JP 2005/011239	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2004/002974	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/022202	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751105.7	26.01.2007	(21) 04800102.8	26.01.2007	(21) 05786234.4	24.01.2007
(87) WO 2006/001248	(51) C10M 107/38	(87) WO 2006/001592	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2006/002301	(51) G01D 5/24
(86) JP 2005/011257	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/000879	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/022228	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05751340.0	26.01.2007	(21) 05789655.7	30.01.2007	(21) 05762557.6	23.01.2007
(87) WO 2006/001260	(51) G06F 11/22	(87) WO 2006/001602	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/002351	(51) C25D 15/00
(86) JP 2005/011302	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/001532	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/022415	(87) 2006/01 05.01.2006
(21) 05752943.0	25.01.2007	(21) 05746085.9	28.12.2006	(21) 05763580.7	24.01.2007
(87) WO 2006/001267	(51) G02B 26/08	(87) WO 2006/001617	(51) D06F 39/00	(87) WO 2006/002418	(51) F16L 19/02
(86) JP 2005/011321	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/001860	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/022758	(87) 2006/01 05.01.2006

(21) 05763656.5	25.01.2007	(21) 04746660.2	31.01.2007	(21) 05795450.5	29.11.2006
(87) WO 2006/002598	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/003695	(51) H04J 11/00	(87) WO 2006/004646	(51) A61K 9/72
(86) CN 2005/000959	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/009192	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022703	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05762379.5	31.01.2007	(21) 04746661.0	31.01.2007	(21) 05764172.2	30.01.2007
(87) WO 2006/002653	(51) A47L 13/258	(87) WO 2006/003728	(51) B21D 3/04	(87) WO 2006/004754	(51)
(86) EP 2004/007009	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/017297	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022937	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 04763038.9	30.01.2007	(21) 04822198.0	02.02.2007	(21) 05766598.6	30.01.2007
(87) WO 2006/002654	(51) A47L 13/258	(87) WO 2006/003730	(51) B65H 35/07	(87) WO 2006/004759	(51) A61K 31/565
(86) EP 2004/007011	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2004/019390	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/022943	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 04740407.4	30.01.2007	(21) 04807746.5	31.01.2007	(21) 05778941.4	30.01.2007
(87) WO 2006/002709	(51) F02B 67/06	(87) WO 2006/003768	(51) A44B 11/25	(87) WO 2006/004797	(51) G06K 9/62
(86) EP 2005/005110	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/010018	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023018	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05741175.3	31.01.2007	(21) 05745803.6	31.01.2007	(21) 05786638.6	26.01.2007
(87) WO 2006/002758	(51) F16K 31/122	(87) WO 2006/003791	(51) H01C 7/04	(87) WO 2006/004829	(51) G01R 31/3193
(86) EP 2005/006394	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011021	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023088	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05775820.3	31.01.2007	(21) 05751520.7	19.01.2007	(21) 05791217.2	31.01.2007
(87) WO 2006/002782	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/003826	(51) H04B 7/10	(87) WO 2006/004843	(51) H04B 10/00
(86) EP 2005/006554	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011471	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023126	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05764619.2	31.01.2007	(21) 05753265.7	31.01.2007	(21) 05767702.3	31.01.2007
(87) WO 2006/002792	(51) F16L 59/02	(87) WO 2006/003832	(51) D21H 19/20	(87) WO 2006/004851	(51) H04L 12/56
(86) EP 2005/006616	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011520	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023143	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05752593.3	31.01.2007	(21) 05753405.9	31.01.2007	(21) 05781065.7	30.01.2007
(87) WO 2006/002902	(51) A01K 67/027	(87) WO 2006/003874	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/004878	(51) C12N 7/04
(86) EP 2005/007015	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011789	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023185	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05766970.7	31.01.2007	(21) 05755233.3	31.01.2007	(21) 05769654.4	30.01.2007
(87) WO 2006/002930	(51) G01N 33/53	(87) WO 2006/003890	(51) G11B 15/67	(87) WO 2006/004886	(51) A41C 3/02
(86) EP 2005/007073	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011838	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023202	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05757792.6	31.01.2007	(21) 05765377.6	02.02.2007	(21) 05763801.7	30.01.2007
(87) WO 2006/003040	(51) C08L 67/02	(87) WO 2006/003897	(51) G03G 5/05	(87) WO 2006/004904	(51) G11B 23/04
(86) EP 2005/051833	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011848	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023231	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05738008.1	26.01.2007	(21) 05765415.4	31.01.2007	(21) 05767806.2	31.01.2007
(87) WO 2006/003052	(51) B60C 23/04	(87) WO 2006/003938	(51) G11B 17/04	(87) WO 2006/004916	(51) H04B 10/17
(86) EP 2005/052238	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/011953	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023255	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05749741.4	02.02.2007	(21) 05755707.6	31.01.2007	(21) 05786639.4	30.01.2007
(87) WO 2006/003088	(51) D06P 3/54	(87) WO 2006/003970	(51) G11B 17/04	(87) WO 2006/004949	(51) C12Q 1/68
(86) EP 2005/052835	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012032	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023314	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05761015.6	26.01.2007	(21) 05765186.1	31.01.2007	(21) 05767734.6	31.01.2007
(87) WO 2006/003135	(51) H02M 5/458	(87) WO 2006/003977	(51) B29C 45/50	(87) WO 2006/004955	(51) C12N 15/82
(86) EP 2005/053011	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012045	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023326	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05761147.7	31.01.2007	(21) 05765201.8	31.01.2007	(21) 05789996.5	31.01.2007
(87) WO 2006/003170	(51) H05K 7/14	(87) WO 2006/004013	(51) B29C 47/06	(87) WO 2006/004968	(51) H04L 12/28
(86) EP 2005/053091	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012122	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023399	(87) 2002/06 12.01.2006
(21) 05760903.4	31.01.2007	(21) 05765339.6	31.01.2007	(21) 05769198.2	31.01.2007
(87) WO 2006/003348	(51) C09D 167/04	(87) WO 2006/004070	(51) H04L 5/16	(87) WO 2006/004971	(51) B21D 53/76
(86) FR 2005/050507	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012272	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023403	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05781800.7	30.01.2007	(21) 05755735.7	31.01.2007	(21) 05764353.8	31.01.2007
(87) WO 2006/003397	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/004073	(51) B23K 11/30	(87) WO 2006/005023	(51) C12N 15/32
(86) GB 2005/002569	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) JP 2005/012281	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023639	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05766595.2	31.01.2007	(21) 05755164.0	31.01.2007	(21) 05767733.8	31.01.2007
(87) WO 2006/003483	(51) H04M 1/02	(87) WO 2006/004241	(51) H04B 1/69	(87) WO 2006/005036	(51) A41D 27/22
(86) IB 2005/001824	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2004/003027	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023690	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05767870.8	31.01.2007	(21) 04808204.4	31.01.2007	(21) 05769126.3	31.01.2007
(87) WO 2006/003574	(51) G11B 7/00	(87) WO 2006/004284	(51) G06F 9/06	(87) WO 2006/005040	(51) H03F 3/45
(86) IB 2005/052088	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/000917	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023698	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05751990.2	30.01.2007	(21) 05789802.5	03.11.2006	(21) 05764646.5	30.01.2007
(87) WO 2006/003631	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/004355	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/005064	(51) C12Q 1/68
(86) IB 2005/052170	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) KR 2005/002091	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023761	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 05754280.5	02.02.2007	(21) 05761476.0	02.02.2007	(21) 05764411.4	31.01.2007
(87) WO 2006/003639	(51) H01F 10/32	(87) WO 2006/004391	(51) B23B 27/04	(87) WO 2006/005076	(51) H04B 7/185
(86) IE 2004/000093	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) NL 2004/000461	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023911	(87) 2006/02 12.01.2006
(21) 04744844.4	02.02.2007	(21) 04748691.5	31.01.2007	(21) 05770023.9	31.01.2007
(87) WO 2006/003694	(51) B65D 81/00	(87) WO 2006/004586	(51) B01D 46/00	(87) WO 2006/005080	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2004/009191	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/014914	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/023936	(87) 2006/02 12.01.2006

(21) 05769544.7	31.01.2007	(21) 05747711.9	30.01.2007	(21) 04767414.8	23.01.2007
(87) WO 2006/005081	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/007085	(51) B65D 85/02	(87) WO 2006/008365	(51) G02C 13/00
(86) US 2005/023949	(87) 2006/02 12.01.2006	(86) US 2005/016601	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FR 2005/001483	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05789124.4	31.01.2007	(21) 05747642.6	30.01.2007	(21) 05777144.6	23.01.2007
(87) WO 2006/005411	(51) F16H 1/10	(87) WO 2006/007098	(51) H01L 39/00	(87) WO 2006/008379	(51) C12N 15/56
(86) EP 2005/006539	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/016890	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FR 2005/001530	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05781787.6	19.01.2007	(21) 05749847.9	31.01.2007	(21) 05778644.4	19.01.2007
(87) WO 2006/005774	(51) H02K 17/16	(87) WO 2006/007132	(51) H04M 1/66	(87) WO 2006/008570	(51) A61F 13/471
(86) ES 2004/000273	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/017595	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) IB 2004/002490	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 04736755.2	16.01.2007	(21) 05763827.2	31.01.2007	(21) 04744141.5	30.01.2007
(87) WO 2006/005813	(51) G21B 1/00	(87) WO 2006/007147	(51) G06F 9/38	(87) WO 2006/008887	(51) C12N 5/02
(86) FR 2004/001256	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/017772	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) JP 2005/010573	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 04767164.9	08.01.2007	(21) 05752237.7	18.01.2007	(21) 05748901.5	11.01.2007
(87) WO 2006/005858	(51) G06F 11/00	(87) WO 2006/007179	(51) G01C 21/20	(87) WO 2006/009540	(51) H01L 41/08
(86) FR 2005/050315	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/018221	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2004/019770	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05762678.0	23.01.2007	(21) 05753978.5	30.01.2007	(21) 04755730.1	20.01.2007
(87) WO 2006/005985	(51) G06K 19/077	(87) WO 2006/007205	(51) G01V 1/04	(87) WO 2006/009546	(51) A61K 45/00
(86) IB 2005/001061	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/018565	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2004/019928	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05718499.6	17.01.2007	(21) 05753816.7	23.01.2007	(21) 04785953.3	23.01.2007
(87) WO 2006/005999	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/007254	(51) G01N 33/68	(87) WO 2006/009600	(51) B01D 47/00
(86) IB 2005/001752	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/019151	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/015454	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05772278.7	30.01.2007	(21) 05756150.8	25.01.2007	(21) 05786825.9	05.12.2006
(87) WO 2006/006010	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/007293	(51) H04B 7/212	(87) WO 2006/009618	(51)
(86) IB 2005/001808	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/019840	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020021	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05754638.4	31.01.2007	(21) 05757346.1	30.01.2007	(21) 05763132.7	17.01.2007
(87) WO 2006/006012	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/007295	(51) G02B 6/26	(87) WO 2006/009629	(51) C07H 21/04
(86) IB 2005/001816	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/019868	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020435	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05757937.7	29.01.2007	(21) 05758416.1	19.01.2007	(21) 05792752.7	11.01.2007
(87) WO 2006/006015	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/007344	(51) G01N 21/35	(87) WO 2006/009630	(51) C07D 235/04
(86) IB 2005/001820	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020305	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020493	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05756695.2	29.01.2007	(21) 05759767.6	30.01.2007	(21) 05787829.0	23.01.2007
(87) WO 2006/006017	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/007377	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2006/009631	(51) A61C 3/00
(86) IB 2005/001830	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021186	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020502	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05754971.9	29.01.2007	(21) 05773004.6	17.01.2007	(21) 05759465.7	18.01.2007
(87) WO 2006/006020	(51) H04Q 7/28	(87) WO 2006/007381	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/009696	(51) A61K 49/00
(86) IB 2005/001834	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021200	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/020982	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05756389.2	31.01.2007	(21) 05760734.3	17.01.2007	(21) 05769463.0	17.01.2007
(87) WO 2006/006023	(51) H04M 1/02	(87) WO 2006/007400	(51) C12N 1/00	(87) WO 2006/009730	(51) G06Q
(86) IB 2005/001845	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021297	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021108	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05756696.0	30.01.2007	(21) 05762104.7	17.01.2007	(21) 05762447.0	17.01.2007
(87) WO 2006/006032	(51) B65G 47/00	(87) WO 2006/007403	(51) G01N 1/22	(87) WO 2006/009776	(51) A61F 13/00
(86) IB 2005/001864	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021327	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021306	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05757484.0	31.01.2007	(21) 05785640.3	17.01.2007	(21) 05766783.4	18.01.2007
(87) WO 2006/006774	(51) B60Q 9/00	(87) WO 2006/007412	(51) A61K 38/22	(87) WO 2006/009791	(51) G07F 17/32
(86) KR 2005/002029	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021377	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021350	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05765978.1	30.01.2007	(21) 05761289.7	17.01.2007	(21) 05760825.9	18.01.2007
(87) WO 2006/006971	(51) B32B 3/02	(87) WO 2006/007417	(51) A61K 38/39	(87) WO 2006/009799	(51) B29C 49/24
(86) US 2005/011650	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021411	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021366	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05734589.4	23.01.2007	(21) 05761670.8	17.01.2007	(21) 05760443.1	24.01.2007
(87) WO 2006/007052	(51) C08K 3/00	(87) WO 2006/007422	(51) A61K 38/00	(87) WO 2006/009942	(51) C08F 10/00
(86) US 2005/015840	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021419	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021644	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05745509.9	24.01.2007	(21) 05785387.1	17.01.2007	(21) 05787698.9	23.01.2007
(87) WO 2006/007054	(51) B63B 1/16	(87) WO 2006/007441	(51) H04R 3/00	(87) WO 2006/009976	(51) C08F 4/64
(86) US 2005/015908	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021536	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/021716	(87) 2006/04 26.01.2006
(21) 05795098.2	07.12.2006	(21) 05760222.9	17.01.2007	(21) 05786645.1	23.01.2007
(87) WO 2006/007064	(51) G01J 3/44	(87) WO 2006/007469	(51) H04J 1/16	(87) WO 2006/010309	(51) H04L 29/00
(86) US 2005/016141	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/022103	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) CN 2005/000773	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05761076.8	31.01.2007	(21) 05763720.9	02.02.2007	(21) 05757341.2	26.01.2007
(87) WO 2006/007067	(51) C08G 63/85	(87) WO 2006/007474	(51) G06K 17/00	(87) WO 2006/010777	(51) B22C 3/00
(86) US 2005/016196	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/022254	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) ES 2004/000300	(87) 2006/05 02.02.2006
(21) 05747478.5	19.01.2007	(21) 05766054.0	24.01.2007	(21) 04742029.4	26.01.2007
(87) WO 2006/007076	(51) H03F 3/45	(87) WO 2006/008348	(51) G01C 21/00	(87) WO 2006/010836	(51) G07F 17/32
(86) US 2005/016435	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) FR 2004/001558	(87) 2006/04 26.01.2006	(86) FR 2005/001608	(87) 2006/05 02.02.2006

(21) 05783837.7	25.01.2007	(21) 05768767.5	30.01.2007	(21) 05722780.3	12.09.2006
(87) WO 2006/010995	(51) A61K 9/22	(87) WO 2006/012116	(51) H03K 19/20	(87) WO 2006/033685	(51) G06K 9/34
(86) IB 2004/002568	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/021920	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/019828	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 04744207.4	24.02.2007	(21) 05762111.2	30.01.2007	(21) 05813786.0	26.01.2007
(87) WO 2006/011158	(51) G08G 1/123	(87) WO 2006/012157	(51) C09D 7/00	(87) WO 2006/035269	(51) G10L 19/00
(86) IN 2005/000206	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022124	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) IB 2005/001680	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05799449.3	17.01.2007	(21) 05789869.4	25.01.2007	(21) 05805018.8	16.01.2007
(87) WO 2006/011827	(51) H05B 41/28	(87) WO 2006/012171	(51) H04B 7/00	(87) WO 2006/043978	(51) B64D 5/00
(86) RU 2004/000455	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022165	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/014051	(87) 2006/17 27.04.2006
(21) 04808967.6	30.01.2007	(21) 05762641.8	31.01.2007	(21) 05849968.2	28.12.2006
(87) WO 2006/011871	(51) B66B 11/02	(87) WO 2006/012178	(51) B29C 33/40	(87) WO 2006/052280	(51) H01M 8/12
(86) US 2004/020743	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022181	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/014623	(87) 2006/20 18.05.2006
(21) 04777203.3	29.01.2007	(21) 05767619.9	29.01.2007	(21) 05851177.5	01.12.2006
(87) WO 2006/011884	(51) B66B 1/34	(87) WO 2006/012231	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/073435	(51) B05D 1/36
(86) US 2004/021255	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022320	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/013848	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 04777415.3	30.01.2007	(21) 05762698.8	30.01.2007	(21) 05856635.7	05.12.2006
(87) WO 2006/011885	(51) B66B 9/08	(87) WO 2006/012233	(51) G08B 21/00	(87) WO 2006/073455	(51) C01B 31/02
(86) US 2004/021258	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022322	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/015045	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 04777418.7	31.01.2007	(21) 05763343.0	25.01.2007	(21) 05856680.3	08.12.2006
(87) WO 2006/011888	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/012245	(51) H03K 9/00	(87) WO 2006/083307	(51) G01N 1/02
(86) US 2004/022600	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022335	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022498	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 04778212.3	29.01.2007	(21) 05766481.5	30.01.2007	(21) 05856848.6	25.01.2007
(87) WO 2006/011891	(51) G06K 9/62	(87) WO 2006/012248	(51) B65D 83/16	(87) WO 2006/083308	(51) C08L 9/04
(86) US 2004/028722	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022349	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022508	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 04816842.1	26.01.2007	(21) 05761830.8	30.01.2007	(21) 05856849.4	25.01.2007
(87) WO 2006/011894	(51) B67C 7/00	(87) WO 2006/012288	(51) A23J 3/16	(87) WO 2006/083309	(51) B32B 27/06
(86) US 2004/037107	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022454	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022558	(87) 2006/32 10.08.2006
(21) 04800858.5	30.01.2007	(21) 05766535.8	26.01.2007	(21) 05856850.2	26.01.2007
(87) WO 2006/011896	(51) B65G 17/32	(87) WO 2006/012301	(51) G02B 6/44	(87) WO 2006/084964	(51) A01N 37/44
(86) US 2004/037303	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022493	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) FR 2005/050480	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 04800913.8	30.01.2007	(21) 05784903.6	31.01.2007	(21) 05857314.8	26.01.2007
(87) WO 2006/011914	(51) B66B 11/02	(87) WO 2006/012339	(51) H01L 23/31	(87) WO 2006/085893	(51) C04B 18/18
(86) US 2005/006615	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022574	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/014221	(87) 2006/33 17.08.2006
(21) 05724209.1	31.01.2007	(21) 05767406.1	30.01.2007	(21) 05857426.0	30.11.2006
(87) WO 2006/011972	(51) B25B 13/46	(87) WO 2006/013923	(51) A61K 45/00	(87) WO 2006/088475	(51) B01D 41/00
(86) US 2005/020642	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) JP 2005/014299	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/016157	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05761084.2	30.01.2007	(21) 05768759.2	06.03.2007	(21) 05856704.1	12.12.2006
(87) WO 2006/011974	(51) G11C 7/00	(87) WO 2006/014163	(51) G01J 5/00	(87) WO 2006/088485	(51) C08G 77/48
(86) US 2005/020653	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2004/021556	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2005/022261	(87) 2006/34 24.08.2006
(21) 05758427.8	25.01.2007	(21) 04777592.9	02.02.2007	(21) 05857474.0	23.01.2007
(87) WO 2006/011982	(51) H01L 27/092	(87) WO 2006/014249	(51) H01L 21/00	(87) WO 2006/090213	(51) B62M 23/02
(86) US 2005/020800	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022698	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IB 2005/004150	(87) 2006/35 31.08.2006
(21) 05762906.5	26.01.2007	(21) 05803942.1	30.01.2007	(21) 05857370.0	19.12.2006
(87) WO 2006/011984	(51) B23K 26/067	(87) WO 2006/014406	(51) G01B 9/02	(87) WO 2006/101466	(51) F21V 29/00
(86) US 2005/020811	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/023759	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) US 2003/017950	(87) 2006/39 28.09.2006
(21) 05770908.1	31.01.2007	(21) 05800199.1	31.01.2007	(21) 03736908.9	10.01.2005
(87) WO 2006/011985	(51) B23K 26/06	(87) WO 2006/016023	(51) C12N 15/10	(87) WO 2006/130127	(51) C07K 14/415
(86) US 2005/020812	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) FR 2005/001511	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2004/033301	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 05760312.8	31.01.2007	(21) 05778792.1	31.01.2007	(21) 04822667.4	09.05.2006
(87) WO 2006/011989	(51) H04L 9/00	(87) WO 2006/016263	(51) A61K 33/38	(87) WO 2006/130128	(51) A61B 10/00
(86) US 2005/020948	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) IB 2005/002459	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/005401	(87) 2006/49 07.12.2006
(21) 05758524.2	31.01.2007	(21) 05780189.6	05.10.2006	(21) 05857790.9	19.09.2006
(87) WO 2006/012025	(51) C08L 23/08	(87) WO 2006/019220	(51) D06F 39/00	(87) WO 2006/131785	(51)
(86) US 2005/021237	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) KR 2005/002052	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) IB 2005/004195	(87) 2006/50 14.12.2006
(21) 05758841.0	26.01.2007	(21) 05765861.9	31.01.2007	(21) 05857861.8	24.10.2006
(87) WO 2006/012077	(51) B65D 85/30	(87) WO 2006/028549	(51) C08F 10/06	(87) WO 2006/134425	(51) B64C 27/00
(86) US 2005/021663	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/021732	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) IB 2005/004194	(87) 2006/51 21.12.2006
(21) 05771321.6	30.01.2007	(21) 05813153.3	23.01.2007	(21) 05858001.0	07.12.2006
(87) WO 2006/012079	(51) H03K 19/0185	(87) WO 2006/028557	(51) H04J 3/06		
(86) US 2005/021710	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/022641	(87) 2006/11 16.03.2006		
(21) 05762289.6	30.01.2007	(21) 05818182.7	29.01.2007		
(87) WO 2006/012092	(51) A61K 39/245	(87) WO 2006/031243	(51) G06F 11/30		
(86) US 2005/021788	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/003752	(87) 2006/12 23.03.2006		

I.3

• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die

europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern		(21) 04790729.0	(11) 1 810 472*	(21) 04795368.2	(11) 1 810 417*
• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number		(87) WO 2006/045323		(87) WO 2006/043939	
• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes		(21) 04790759.7	(11) 1 810 451*	(21) 04796163.6	(11) 1 809 986*
		(87) WO 2006/045325		(87) WO 2005/054979	
		(21) 04791197.9	(11) 1 810 364*	(21) 04796854.0	(11) 1 810 259*
		(87) WO 2005/055360		(87) WO 2006/049613	
		(21) 04791348.8	(11) 1 810 535*	(21) 04797135.3	(11) 1 809 755*
		(87) WO 2006/045344		(87) WO 2006/050589	
(21) 03724213.8	(11) 1 810 034*	(21) 04791425.4	(11) 1 809 944*	(21) 04797199.9	(11) 1 809 472*
(87) WO 2004/000094		(87) WO 2006/045876		(87) WO 2005/044556	
(21) 04732811.7	(11) 1 810 956	(21) 04791837.0	(11) 1 809 110*	(21) 04797362.3	(11) 1 811 305
(87) WO 2004/101466		(87) WO 2006/046222		(87) WO 2006/045229	
(21) 04744996.2	(11) 1 809 870*	(21) 04791876.8	(11) 1 809 789*	(21) 04797782.2	(11) 1 810 459*
(87) WO 2006/008726		(87) WO 2006/038228		(87) WO 2006/050745	
(21) 04761533.1	(11) 1 809 323*	(21) 04791934.5	(11) 1 810 458*	(21) 04797831.7	(11) 1 809 871*
(87) WO 2006/002502		(87) WO 2006/046261		(87) WO 2006/050746	
(21) 04761549.7	(11) 1 809 268*	(21) 04791976.6	(11) 1 811 189	(21) 04798164.2	(11) 1 810 292*
(87) WO 2006/037194		(87) WO 2006/038269		(87) WO 2006/048045	
(21) 04762138.8	(11) 1 811 393	(21) 04792086.3	(11) 1 811 392	(21) 04798221.0	(11) 1 811 539
(87) WO 2006/024193		(87) WO 2006/038286		(87) WO 2006/051124	
(21) 04766067.5	(11) 1 809 838*	(21) 04792100.2	(11) 1 811 388	(21) 04798255.8	(11) 1 810 460*
(87) WO 2005/124071		(87) WO 2006/038287		(87) WO 2006/048492	
(21) 04768873.4	(11) 1 809 837*	(21) 04792281.0	(11) 1 811 397	(21) 04798266.5	(11) 1 810 461*
(87) WO 2005/054608		(87) WO 2006/040812		(87) WO 2006/051148	
(21) 04769504.4	(11) 1 810 110*	(21) 04792553.2	(11) 1 811 376	(21) 04798891.0	(11) 1 810 089*
(87) WO 2006/035254		(87) WO 2006/043309		(87) WO 2006/051348	
(21) 04769520.0	(11) 1 810 122*	(21) 04792925.2	(11) 1 811 578	(21) 04799515.4	(11) 1 811 106
(87) WO 2006/035260		(87) WO 2006/046276		(87) WO 2006/048937	
(21) 04769588.7	(11) 1 810 108*	(21) 04792943.5	(11) 1 810 836	(21) 04799570.9	(11) 1 811 552
(87) WO 2006/038057		(87) WO 2006/046279		(87) WO 2006/051585	
(21) 04769601.8	(11) 1 810 111*	(21) 04793008.6	(11) 1 811 437	(21) 04799580.8	(11) 1 811 793
(87) WO 2006/040607		(87) WO 2006/046285		(87) WO 2006/051587	
(21) 04773023.9	(11) 1 810 876	(21) 04793016.9	(11) 1 811 389	(21) 04799617.8	(11) 1 810 621
(87) WO 2006/022030		(87) WO 2006/046286		(87) WO 2006/051593	
(21) 04773044.5	(11) 1 811 208	(21) 04793231.4	(11) 1 810 777	(21) 04799669.9	(11) 1 811 318
(87) WO 2006/022032		(87) WO 2006/046303		(87) WO 2006/051604	
(21) 04773045.2	(11) 1 810 914	(21) 04793267.8	(11) 1 810 793	(21) 04799674.9	(11) 1 811 456
(87) WO 2006/022033		(87) WO 2006/046310		(87) WO 2006/051607	
(21) 04773105.4	(11) 1 811 372	(21) 04793369.2	(11) 1 810 738	(21) 04799752.3	(11) 1 811 246
(87) WO 2006/030500		(87) WO 2006/046316		(87) WO 2006/051617	
(21) 04773196.3	(11) 1 811 401	(21) 04793828.7	(11) 1 809 148*	(21) 04799986.7	(11) 1 809 961*
(87) WO 2006/030509		(87) WO 2006/043861		(87) WO 2006/049354	
(21) 04782632.6	(11) 1 810 196*	(21) 04793874.1	(11) 1 810 418*	(21) 04799987.5	(11) 1 809 962*
(87) WO 2006/022745		(87) WO 2006/046893		(87) WO 2006/049355	
(21) 04784164.8	(11) 1 809 999*	(21) 04794243.8	(11) 1 809 733*	(21) 04800271.1	(11) 1 809 842*
(87) WO 2006/041424		(87) WO 2006/041472		(87) WO 2006/049540	
(21) 04787931.7	(11) 1 811 635	(21) 04794272.7	(11) 1 809 365*	(21) 04800275.2	(11) 1 809 222*
(87) WO 2006/033136		(87) WO 2006/041476		(87) WO 2006/049541	
(21) 04789534.7	(11) 1 810 175*	(21) 04794274.3	(11) 1 809 366*	(21) 04800292.7	(11) 1 810 539*
(87) WO 2006/036153		(87) WO 2006/041477		(87) WO 2006/052169	
(21) 04789667.5	(11) 1 809 604*	(21) 04794404.6	(11) 1 809 367*	(21) 04800299.2	(11) 1 810 473*
(87) WO 2006/039767		(87) WO 2006/041483		(87) WO 2006/052170	
(21) 04789879.6	(11) 1 811 394	(21) 04795016.7	(11) 1 809 134*	(21) 04800303.2	(11) 1 810 462*
(87) WO 2006/045216		(87) WO 2006/043923		(87) WO 2006/052171	
(21) 04789987.7	(11) 1 810 256*	(21) 04795017.5	(11) 1 809 721*	(21) 04800311.5	(11) 1 810 392*
(87) WO 2006/039874		(87) WO 2006/043924		(87) WO 2006/052172	
(21) 04790099.8	(11) 1 809 395*	(21) 04795084.5	(11) 1 809 219*	(21) 04800312.3	(11) 1 810 393*
(87) WO 2006/037357		(87) WO 2006/036154		(87) WO 2006/052173	

(21) 04800320.6 (87) WO 2006/052174	(11) 1 810 463*	(21) 04822376.2 (87) WO 2006/050744	(11) 1 809 990*	(21) 05723023.7 (87) WO 2005/079360	(11) 1 810 300*
(21) 04800476.6 (87) WO 2006/052227	(11) 1 809 255*	(21) 04822378.8 (87) WO 2006/050749	(11) 1 809 418*	(21) 05724225.7 (87) WO 2005/082111	(11) 1 810 491*
(21) 04800497.2 (87) WO 2006/049612	(11) 1 809 561*	(21) 04822379.6 (87) WO 2006/050750	(11) 1 810 090*	(21) 05725182.9 (87) WO 2005/086882	(11) 1 809 482*
(21) 04801239.7 (87) WO 2005/053528	(11) 1 809 169*	(21) 04822410.9 (87) WO 2006/052039	(11) 1 809 794*	(21) 05726261.0 (87) WO 2005/069859	(11) 1 809 761*
(21) 04801280.1 (87) WO 2006/051349	(11) 1 810 413*	(21) 04822414.1 (87) WO 2006/052228	(11) 1 809 308*	(21) 05726995.3 (87) WO 2006/035523	(11) 1 810 683
(21) 04802401.2 (87) WO 2006/050637	(11) 1 810 869	(21) 04822657.5 (87) WO 2006/054983	(11) 1 809 491*	(21) 05727893.9 (87) WO 2006/051624	(11) 1 811 798
(21) 04802406.1 (87) WO 2006/047913	(11) 1 810 991	(21) 05025700.5 (87) WO 2006/054983	(11) 1 810 820	(21) 05730161.6 (87) WO 2005/086826	(11) 1 809 473*
(21) 04803116.5 (87) WO 2006/050742	(11) 1 809 596*	(21) 05028030.4 (87) WO 2006/050742	(11) 1 811 184	(21) 05731089.8 (87) WO 2006/014191	(11) 1 809 481*
(21) 04804496.0 (87) WO 2006/048042	(11) 1 809 908*	(21) 05028041.1 (87) WO 2006/048042	(11) 1 811 513	(21) 05732712.4 (87) WO 2005/089504	(11) 1 809 265*
(21) 04805422.5 (87) WO 2006/051173	(11) 1 809 573*	(21) 05028400.9 (87) WO 2006/051173	(11) 1 811 300	(21) 05734196.8 (87) WO 2005/108792	(11) 1 809 905*
(21) 04806740.9 (87) WO 2006/048887	(11) 1 809 638*	(21) 05028709.3 (87) WO 2006/048887	(11) 1 811 202	(21) 05734832.8 (87) WO 2006/036208	(11) 1 809 328*
(21) 04806742.5 (87) WO 2006/048889	(11) 1 809 637*	(21) 05078066.7 (87) WO 2006/048889	(11) 1 811 473	(21) 05735368.2 (87) WO 2006/041527	(11) 1 809 311*
(21) 04806746.6 (87) WO 2006/051557	(11) 1 809 799*	(21) 05112919.5 (87) WO 2006/051557	(11) 1 810 716	(21) 05741790.9 (87) WO 2005/104760	(11) 1 810 236*
(21) 04806788.8 (87) WO 2006/051561	(11) 1 810 261*	(21) 05112983.1 (87) WO 2006/051561	(11) 1 811 415	(21) 05742159.6 (87) WO 2006/043980	(11) 1 810 556*
(21) 04808219.2 (87) WO 2006/043734	(11) 1 809 875*	(21) 05113080.5 (87) WO 2006/043734	(11) 1 811 438	(21) 05742614.0 (87) WO 2005/115251	(11) 1 809 179*
(21) 04808618.5 (87) WO 2006/038748	(11) 1 809 143*	(21) 05113081.3 (87) WO 2006/038748	(11) 1 811 421	(21) 05744743.5 (87) WO 2005/117798	(11) 1 809 228*
(21) 04808959.3 (87) WO 2006/049525	(11) 1 811 051	(21) 05113104.3 (87) WO 2006/049525	(11) 1 811 439	(21) 05745087.6 (87) WO 2005/117671	(11) 1 809 154*
(21) 04809245.6 (87) WO 2006/033641	(11) 1 809 202*	(21) 05292520.3 (87) WO 2006/033641	(11) 1 810 659	(21) 05745938.0 (87) WO 2005/119060	(11) 1 811 176
(21) 04810101.8 (87) WO 2006/049603	(11) 1 810 528*	(21) 05292826.4 (87) WO 2006/049603	(11) 1 811 464	(21) 05745951.3 (87) WO 2006/030564	(11) 1 811 375
(21) 04810558.9 (87) WO 2006/052247	(11) 1 809 419*	(21) 05425946.0 (87) WO 2006/052247	(11) 1 811 445	(21) 05746147.7 (87) WO 2006/041250	(11) 1 810 319*
(21) 04810841.9 (87) WO 2006/054967	(11) 1 809 640*	(21) 05425947.8 (87) WO 2006/054967	(11) 1 811 446	(21) 05746842.3 (87) WO 2005/120383	(11) 1 809 198*
(21) 04817762.0 (87) WO 2005/053605	(11) 1 809 245*	(21) 05701787.3 (87) WO 2006/051246	(11) 1 809 309*	(21) 05747237.5 (87) WO 2005/121497	(11) 1 809 857*
(21) 04821383.9 (87) WO 2006/051554	(11) 1 809 664*	(21) 05703265.8 (87) WO 2006/040783	(11) 1 809 470*	(21) 05747553.5 (87) WO 2005/110088	(11) 1 809 105*
(21) 04821393.8 (87) WO 2006/050756	(11) 1 809 812*	(21) 05705648.3 (87) WO 2006/049635	(11) 1 810 282*	(21) 05747562.6 (87) WO 2005/110359	(11) 1 809 236*
(21) 04821406.8 (87) WO 2006/043850	(11) 1 810 654	(21) 05705973.5 (87) WO 2005/102464	(11) 1 809 390*	(21) 05747843.0 (87) WO 2005/110421	(11) 1 809 293*
(21) 04821426.6 (87) WO 2006/052156	(11) 1 810 469*	(21) 05706214.3 (87) WO 2006/047797	(11) 1 809 145*	(21) 05748289.5 (87) WO 2006/048052	(11) 1 809 916*
(21) 04822348.1 (87) WO 2006/048044	(11) 1 810 540*	(21) 05712404.2 (87) WO 2006/028487	(11) 1 810 241*	(21) 05749500.4 (87) WO 2005/123245	(11) 1 810 747
(21) 04822355.6 (87) WO 2006/048922	(11) 1 810 653	(21) 05712497.6 (87) WO 2006/055016	(11) 1 810 092*	(21) 05749999.8 (87) WO 2006/000985	(11) 1 809 217*
(21) 04822365.5 (87) WO 2006/048944	(11) 1 811 693	(21) 05714823.1 (87) WO 2006/021132	(11) 1 811 380	(21) 05750213.0 (87) WO 2005/122690	(11) 1 809 434*
		(21) 05715151.6 (87) WO 2006/037321	(11) 1 809 345*		
		(21) 05716144.0 (87) WO 2006/050758	(11) 1 810 474*		
		(21) 05721284.7 (87) WO 2006/027866	(11) 1 811 333		
		(21) 05721656.6 (87) WO 2006/103759	(11) 1 810 768		
		(21) 05722800.9 (87) WO 2005/081795	(11) 1 809 176*		

(21) 05750636.2 (87) WO 2005/110029	(11) 1 810 197*	(21) 05762029.6 (87) WO 2006/046336	(11) 1 810 582	(21) 05770802.6 (87) WO 2006/016603	(11) 1 811 063
(21) 05750637.0 (87) WO 2006/036218	(11) 1 809 397*	(21) 05762265.6 (87) WO 2006/012032	(11) 1 810 233*	(21) 05770950.3 (87) WO 2006/050762	(11) 1 809 996*
(21) 05750777.4 (87) WO 2006/052056	(11) 1 809 982*	(21) 05762281.3 (87) WO 2006/051158	(11) 1 809 113*	(21) 05771377.8 (87) WO 2006/020120	(11) 1 809 487*
(21) 05752189.0 (87) WO 2006/043988	(11) 1 810 184*	(21) 05762774.7 (87) WO 2005/096784	(11) 1 809 614*	(21) 05771603.7 (87) WO 2006/019989	(11) 1 810 213*
(21) 05752408.4 (87) WO 2005/124606	(11) 1 810 229*	(21) 05763302.6 (87) WO 2006/046975	(11) 1 809 429*	(21) 05771741.5 (87) WO 2006/010134	(11) 1 810 230*
(21) 05752589.1 (87) WO 2006/032311	(11) 1 809 211*	(21) 05763604.5 (87) WO 2006/005611	(11) 1 809 648*	(21) 05771849.6 (87) WO 2006/019350	(11) 1 810 216*
(21) 05752880.4 (87) WO 2005/120150	(11) 1 809 164*	(21) 05763684.7 (87) WO 2006/019452	(11) 1 809 504*	(21) 05771989.0 (87) WO 2006/048340	(11) 1 810 475*
(21) 05753119.6 (87) WO 2006/052288	(11) 1 810 495*	(21) 05764286.0 (87) WO 2006/038948	(11) 1 809 197*	(21) 05772047.6 (87) WO 2006/040204	(11) 1 809 444*
(21) 05755921.3 (87) WO 2006/005998	(11) 1 809 998*	(21) 05766351.0 (87) WO 2006/009217	(11) 1 811 386	(21) 05772417.1 (87) WO 2006/016809	(11) 1 809 122*
(21) 05756197.9 (87) WO 2006/002638	(11) 1 809 401*	(21) 05766366.8 (87) WO 2006/009254	(11) 1 811 526	(21) 05772792.7 (87) WO 2006/022188	(11) 1 810 748
(21) 05756297.7 (87) WO 2005/119558	(11) 1 810 242*	(21) 05766891.5 (87) WO 2006/045357	(11) 1 809 938*	(21) 05773278.6 (87) WO 2006/024823	(11) 1 809 624*
(21) 05756522.8 (87) WO 2006/007289	(11) 1 809 627*	(21) 05767038.2 (87) WO 2006/011539	(11) 1 811 047	(21) 05773350.3 (87) WO 2006/037241	(11) 1 810 210*
(21) 05756627.5 (87) WO 2005/119524	(11) 1 810 185*	(21) 05767052.3 (87) WO 2006/007705	(11) 1 810 525*	(21) 05773357.8 (87) WO 2006/024073	(11) 1 809 409*
(21) 05756896.6 (87) WO 2006/051002	(11) 1 810 489*	(21) 05767086.1 (87) WO 2006/011556	(11) 1 811 431	(21) 05773534.2 (87) WO 2006/052301	(11) 1 809 559*
(21) 05757188.7 (87) WO 2006/052292	(11) 1 809 338*	(21) 05767140.6 (87) WO 2006/046339	(11) 1 811 144	(21) 05773857.7 (87) WO 2006/021953	(11) 1 810 005*
(21) 05757435.2 (87) WO 2006/004547	(11) 1 809 443*	(21) 05767171.1 (87) WO 2007/013165	(11) 1 811 168	(21) 05773861.9 (87) WO 2006/018848	(11) 1 809 898*
(21) 05758558.0 (87) WO 2006/009686	(11) 1 809 792*	(21) 05767248.7 (87) WO 2006/011479	(11) 1 811 038	(21) 05773908.8 (87) WO 2006/018459	(11) 1 810 780
(21) 05759192.7 (87) WO 2006/009506	(11) 1 810 030*	(21) 05767303.0 (87) WO 2006/011621	(11) 1 810 065*	(21) 05774299.1 (87) WO 2006/018683	(11) 1 810 154*
(21) 05759319.6 (87) WO 2005/121385	(11) 1 811 054	(21) 05767989.6 (87) WO 2006/002498	(11) 1 809 349*	(21) 05774748.7 (87) WO 2006/022584	(11) 1 809 852*
(21) 05759376.6 (87) WO 2006/037941	(11) 1 810 003*	(21) 05768379.9 (87) WO 2007/015301	(11) 1 811 412	(21) 05774900.4 (87) WO 2006/022299	(11) 1 811 409
(21) 05759702.3 (87) WO 2005/124425	(11) 1 810 067*	(21) 05768670.1 (87) WO 2006/018988	(11) 1 810 706	(21) 05775130.7 (87) WO 2006/032346	(11) 1 810 554*
(21) 05760087.6 (87) WO 2006/046332	(11) 1 810 886	(21) 05768928.3 (87) WO 2006/013935	(11) 1 811 618	(21) 05775294.1 (87) WO 2006/017370	(11) 1 809 739*
(21) 05760566.9 (87) WO 2006/051569	(11) 1 809 567*	(21) 05769524.9 (87) WO 2006/052295	(11) 1 809 807*	(21) 05775296.6 (87) WO 2006/027551	(11) 1 809 729*
(21) 05760609.7 (87) WO 2006/048906	(11) 1 809 181*	(21) 05769763.3 (87) WO 2006/012850	(11) 1 809 577*	(21) 05775407.9 (87) WO 2006/049662	(11) 1 809 835*
(21) 05760802.8 (87) WO 2006/024577	(11) 1 809 876*	(21) 05769799.7 (87) WO 2006/027052	(11) 1 809 271*	(21) 05775457.4 (87) WO 2006/025050	(11) 1 810 152*
(21) 05761466.1 (87) WO 2006/048905	(11) 1 809 182*	(21) 05770409.0 (87) WO 2006/027924	(11) 1 811 360	(21) 05775487.1 (87) WO 2006/041551	(11) 1 809 226*
(21) 05761560.1 (87) WO 2006/005952	(11) 1 809 480*	(21) 05770487.6 (87) WO 2006/038380	(11) 1 811 809	(21) 05775585.2 (87) WO 2006/038959	(11) 1 809 185*
(21) 05761637.7 (87) WO 2006/002840	(11) 1 809 243*	(21) 05770691.3 (87) WO 2006/027928	(11) 1 811 335	(21) 05775622.3 (87) WO 2006/050619	(11) 1 809 426*
(21) 05761955.3 (87) WO 2006/002546	(11) 1 809 746*	(21) 05770749.9 (87) WO 2006/052297	(11) 1 810 509*	(21) 05775917.7 (87) WO 2006/027321	(11) 1 810 198*

(21) 05775968.0 (87) WO 2006/048786	(11) 1 809 963*	(21) 05779603.9 (87) WO 2006/023311	(11) 1 810 116*	(21) 05782959.0 (87) WO 2006/046995	(11) 1 810 379*
(21) 05776298.1 (87) WO 2006/030339	(11) 1 810 125*	(21) 05779637.7 (87) WO 2006/033098	(11) 1 809 201*	(21) 05783058.0 (87) WO 2006/050770	(11) 1 809 522*
(21) 05776321.1 (87) WO 2006/050764	(11) 1 809 836*	(21) 05779727.6 (87) WO 2006/008759	(11) 1 809 658*	(21) 05783071.3 (87) WO 2006/034780	(11) 1 810 253*
(21) 05776361.7 (87) WO 2006/020412	(11) 1 810 360*	(21) 05780246.4 (87) WO 2006/022161	(11) 1 811 387	(21) 05783199.2 (87) WO 2006/030812	(11) 1 811 382
(21) 05776463.1 (87) WO 2006/050765	(11) 1 810 388*	(21) 05780372.8 (87) WO 2006/040876	(11) 1 811 203	(21) 05783210.7 (87) WO 2006/038441	(11) 1 810 710
(21) 05776475.5 (87) WO 2007/026191	(11) 1 810 044*	(21) 05780533.5 (87) WO 2006/032242	(11) 1 809 866*	(21) 05783233.9 (87) WO 2006/040899	(11) 1 811 644
(21) 05776846.7 (87) WO 2006/012431	(11) 1 809 533*	(21) 05780598.8 (87) WO 2006/016760	(11) 1 810 512*	(21) 05783404.6 (87) WO 2006/028279	(11) 1 810 207*
(21) 05777186.7 (87) WO 2006/018667	(11) 1 809 680*	(21) 05781340.4 (87) WO 2006/035570	(11) 1 811 253	(21) 05783594.4 (87) WO 2006/043379	(11) 1 810 348*
(21) 05777236.0 (87) WO 2006/008360	(11) 1 810 057*	(21) 05781354.5 (87) WO 2006/048970	(11) 1 811 243	(21) 05783634.8 (87) WO 2006/037453	(11) 1 809 682*
(21) 05777299.8 (87) WO 2006/041351	(11) 1 809 929*	(21) 05781617.5 (87) WO 2006/027713	(11) 1 810 068*	(21) 05783671.0 (87) WO 2006/030808	(11) 1 810 750
(21) 05777349.1 (87) WO 2006/021089	(11) 1 809 218*	(21) 05781628.2 (87) WO 2006/024881	(11) 1 809 249*	(21) 05783852.6 (87) WO 2006/039983	(11) 1 809 791*
(21) 05777365.7 (87) WO 2006/026935	(11) 1 809 274*	(21) 05781687.8 (87) WO 2006/026887	(11) 1 809 136*	(21) 05783984.7 (87) WO 2006/042451	(11) 1 810 590
(21) 05777390.5 (87) WO 2006/045206	(11) 1 809 421*	(21) 05781698.5 (87) WO 2006/030356	(11) 1 810 142*	(21) 05784028.2 (87) WO 2006/010862	(11) 1 810 390*
(21) 05777398.8 (87) WO 2006/036285	(11) 1 810 164*	(21) 05781775.1 (87) WO 2006/042450	(11) 1 811 627	(21) 05784041.5 (87) WO 2006/046097	(11) 1 810 436*
(21) 05777568.6 (87) WO 2006/015071	(11) 1 809 572*	(21) 05781847.8 (87) WO 2006/024223	(11) 1 811 440	(21) 05784094.4 (87) WO 2006/043863	(11) 1 809 911*
(21) 05777638.7 (87) WO 2006/034764	(11) 1 809 403*	(21) 05781904.7 (87) WO 2006/028104	(11) 1 811 009	(21) 05784196.7 (87) WO 2006/032129	(11) 1 809 566*
(21) 05777840.9 (87) WO 2006/008230	(11) 1 809 589*	(21) 05781909.6 (87) WO 2006/025590	(11) 1 810 124*	(21) 05784358.3 (87) WO 2006/032875	(11) 1 809 359*
(21) 05777854.0 (87) WO 2006/041362	(11) 1 809 708*	(21) 05781989.8 (87) WO 2006/043373	(11) 1 810 849	(21) 05784370.8 (87) WO 2006/032887	(11) 1 810 359*
(21) 05777942.3 (87) WO 2006/041371	(11) 1 809 529*	(21) 05782010.2 (87) WO 2006/028220	(11) 1 810 607	(21) 05784403.7 (87) WO 2006/040505	(11) 1 810 134*
(21) 05777978.7 (87) WO 2006/048346	(11) 1 810 136*	(21) 05782053.2 (87) WO 2006/028229	(11) 1 810 976	(21) 05784409.4 (87) WO 2006/040506	(11) 1 810 135*
(21) 05778045.4 (87) WO 2006/012426	(11) 1 809 368*	(21) 05782081.3 (87) WO 2006/027610	(11) 1 809 722*	(21) 05784662.8 (87) WO 2006/034940	(11) 1 810 369*
(21) 05778265.8 (87) WO 2006/017680	(11) 1 809 393*	(21) 05782150.6 (87) WO 2006/028236	(11) 1 810 126*	(21) 05784691.7 (87) WO 2006/048352	(11) 1 810 371*
(21) 05778318.5 (87) WO 2006/035595	(11) 1 811 413	(21) 05782389.0 (87) WO 2006/040896	(11) 1 811 784	(21) 05784742.8 (87) WO 2006/035209	(11) 1 809 422*
(21) 05778648.5 (87) WO 2006/052304	(11) 1 810 490*	(21) 05782392.4 (87) WO 2006/038433	(11) 1 811 402	(21) 05784923.4 (87) WO 2006/026087	(11) 1 809 415*
(21) 05779011.5 (87) WO 2006/029448	(11) 1 809 352*	(21) 05782401.3 (87) WO 2006/051649	(11) 1 811 585	(21) 05784925.9 (87) WO 2006/031337	(11) 1 809 278*
(21) 05779054.5 (87) WO 2006/029627	(11) 1 809 914*	(21) 05782416.1 (87) WO 2006/027629	(11) 1 809 942*	(21) 05784965.5 (87) WO 2006/038982	(11) 1 809 206*
(21) 05779299.6 (87) WO 2006/040363	(11) 1 810 901	(21) 05782524.2 (87) WO 2006/024164	(11) 1 810 550*	(21) 05785081.0 (87) WO 2006/041561	(11) 1 809 688*
(21) 05779479.4 (87) WO 2006/024241	(11) 1 810 682	(21) 05782895.6 (87) WO 2006/029763	(11) 1 809 151*	(21) 05785087.7 (87) WO 2006/028656	(11) 1 810 117*
(21) 05779521.3 (87) WO 2006/020496	(11) 1 810 176*	(21) 05782942.6 (87) WO 2006/035272	(11) 1 809 820*	(21) 05785109.9 (87) WO 2006/048094	(11) 1 809 915*

(21) 05785125.5 (87) WO 2006/030281	(11) 1 810 177*	(21) 05786985.1 (87) WO 2006/042775	(11) 1 810 151*	(21) 05787960.3 (87) WO 2006/035784	(11) 1 811 059
(21) 05785180.0 (87) WO 2006/033386	(11) 1 810 979	(21) 05786991.9 (87) WO 2006/032631	(11) 1 809 622*	(21) 05788058.5 (87) WO 2006/040957	(11) 1 811 410
(21) 05785203.0 (87) WO 2006/048075	(11) 1 809 433*	(21) 05787005.7 (87) WO 2006/051251	(11) 1 809 954*	(21) 05788171.6 (87) WO 2006/038501	(11) 1 810 609
(21) 05785206.3 (87) WO 2006/038479	(11) 1 811 022	(21) 05787035.4 (87) WO 2006/040251	(11) 1 809 679*	(21) 05788175.7 (87) WO 2006/051656	(11) 1 811 173
(21) 05785264.2 (87) WO 2006/021385	(11) 1 810 328*	(21) 05787045.3 (87) WO 2006/032086	(11) 1 809 618*	(21) 05788177.3 (87) WO 2006/038514	(11) 1 811 527
(21) 05785381.4 (87) WO 2006/030946	(11) 1 811 007	(21) 05787079.2 (87) WO 2006/034540	(11) 1 809 788*	(21) 05788208.6 (87) WO 2006/035905	(11) 1 811 556
(21) 05785540.5 (87) WO 2006/040907	(11) 1 811 593	(21) 05787117.0 (87) WO 2006/032105	(11) 1 810 380*	(21) 05788233.4 (87) WO 2006/040940	(11) 1 810 681
(21) 05785592.6 (87) WO 2006/043389	(11) 1 811 145	(21) 05787135.2 (87) WO 2006/021083	(11) 1 810 211*	(21) 05788270.6 (87) WO 2006/046382	(11) 1 810 882
(21) 05785608.0 (87) WO 2006/033397	(11) 1 811 204	(21) 05787144.4 (87) WO 2006/051021	(11) 1 809 436*	(21) 05788275.5 (87) WO 2006/043405	(11) 1 811 294
(21) 05785611.4 (87) WO 2006/038473	(11) 1 811 348	(21) 05787167.5 (87) WO 2006/031109	(11) 1 809 490*	(21) 05788312.6 (87) WO 2006/038184	(11) 1 809 339*
(21) 05785612.2 (87) WO 2006/038474	(11) 1 811 349	(21) 05787198.0 (87) WO 2006/049488	(11) 1 809 681*	(21) 05788389.4 (87) WO 2006/040921	(11) 1 811 342
(21) 05785661.9 (87) WO 2006/050543	(11) 1 810 112*	(21) 05787235.0 (87) WO 2006/042882	(11) 1 811 087	(21) 05788522.0 (87) WO 2006/052218	(11) 1 809 762*
(21) 05785706.2 (87) WO 2006/046367	(11) 1 811 146	(21) 05787358.0 (87) WO 2006/037960	(11) 1 809 669*	(21) 05788706.9 (87) WO 2006/023824	(11) 1 809 209*
(21) 05785734.4 (87) WO 2006/033347	(11) 1 811 424	(21) 05787382.0 (87) WO 2006/042599	(11) 1 809 628*	(21) 05788748.1 (87) WO 2006/023896	(11) 1 810 200*
(21) 05785943.1 (87) WO 2006/033367	(11) 1 810 949	(21) 05787398.6 (87) WO 2006/032434	(11) 1 810 252*	(21) 05788782.0 (87) WO 2006/037973	(11) 1 809 437*
(21) 05785950.6 (87) WO 2006/033401	(11) 1 811 201	(21) 05787401.8 (87) WO 2006/041276	(11) 1 811 451	(21) 05788787.9 (87) WO 2006/032537	(11) 1 809 281*
(21) 05786117.1 (87) WO 2006/024680	(11) 1 810 641	(21) 05787491.9 (87) WO 2006/035803	(11) 1 811 555	(21) 05788823.2 (87) WO 2006/031402	(11) 1 810 167*
(21) 05786143.7 (87) WO 2006/033637	(11) 1 809 448*	(21) 05787498.4 (87) WO 2006/023713	(11) 1 810 199*	(21) 05788843.0 (87) WO 2006/037335	(11) 1 809 381*
(21) 05786350.8 (87) WO 2006/043020	(11) 1 809 554*	(21) 05787548.6 (87) WO 2006/035738	(11) 1 811 395	(21) 05788865.3 (87) WO 2006/047850	(11) 1 810 265*
(21) 05786353.2 (87) WO 2006/027591	(11) 1 809 732*	(21) 05787556.9 (87) WO 2006/026193	(11) 1 810 166*	(21) 05788866.1 (87) WO 2006/032143	(11) 1 809 303*
(21) 05786405.0 (87) WO 2006/037255	(11) 1 809 428*	(21) 05787558.5 (87) WO 2006/038498	(11) 1 811 383	(21) 05788879.4 (87) WO 2006/020888	(11) 1 810 069*
(21) 05786429.0 (87) WO 2006/044021	(11) 1 810 318*	(21) 05787588.2 (87) WO 2006/038566	(11) 1 811 562	(21) 05788896.8 (87) WO 2006/037327	(11) 1 809 747*
(21) 05786451.4 (87) WO 2006/048080	(11) 1 809 964*	(21) 05787590.8 (87) WO 2006/035813	(11) 1 811 403	(21) 05788899.2 (87) WO 2006/048066	(11) 1 809 800*
(21) 05786561.0 (87) WO 2006/028670	(11) 1 810 118*	(21) 05787646.8 (87) WO 2006/029534	(11) 1 809 927*	(21) 05788957.8 (87) WO 2006/048595	(11) 1 809 919*
(21) 05786709.5 (87) WO 2006/020968	(11) 1 810 165*	(21) 05787677.3 (87) WO 2006/038525	(11) 1 811 807	(21) 05788967.7 (87) WO 2006/045208	(11) 1 809 557*
(21) 05786734.3 (87) WO 2006/024532	(11) 1 809 356*	(21) 05787766.4 (87) WO 2006/038544	(11) 1 811 645	(21) 05789260.6 (87) WO 2006/040071	(11) 1 809 847*
(21) 05786910.9 (87) WO 2006/036047	(11) 1 810 536*	(21) 05787808.4 (87) WO 2006/032729	(11) 1 809 997*	(21) 05789397.6 (87) WO 2006/037155	(11) 1 809 894*
(21) 05786928.1 (87) WO 2006/032703	(11) 1 809 399*	(21) 05787921.5 (87) WO 2006/035741	(11) 1 811 023	(21) 05789404.0 (87) WO 2006/034551	(11) 1 810 045*
(21) 05786982.8 (87) WO 2006/051019	(11) 1 809 435*	(21) 05787924.9 (87) WO 2006/035832	(11) 1 811 186	(21) 05789426.3 (87) WO 2006/037152	(11) 1 809 584*

(21) 05789469.3 (87) WO 2006/035442	(11) 1 809 751*	(21) 05791071.3 (87) WO 2006/037610	(11) 1 809 416*	(21) 05792541.4 (87) WO 2006/029898	(11) 1 809 903*
(21) 05789537.7 (87) WO 2006/032503	(11) 1 809 459*	(21) 05791098.6 (87) WO 2006/026443	(11) 1 810 157*	(21) 05792594.3 (87) WO 2006/040674	(11) 1 809 129*
(21) 05789593.0 (87) WO 2006/030003	(11) 1 809 140*	(21) 05791102.6 (87) WO 2006/034520	(11) 1 809 505*	(21) 05792618.0 (87) WO 2006/036333	(11) 1 810 178*
(21) 05789925.4 (87) WO 2006/032428	(11) 1 809 537*	(21) 05791107.5 (87) WO 2006/032441	(11) 1 809 340*	(21) 05792644.6 (87) WO 2006/051363	(11) 1 810 419*
(21) 05790040.9 (87) WO 2006/053595	(11) 1 809 556*	(21) 05791287.5 (87) WO 2006/023688	(11) 1 809 375*	(21) 05792780.8 (87) WO 2006/026659	(11) 1 810 131*
(21) 05790075.5 (87) WO 2006/046901	(11) 1 809 165*	(21) 05791308.9 (87) WO 2006/050779	(11) 1 809 629*	(21) 05792829.3 (87) WO 2006/026686	(11) 1 810 169*
(21) 05790093.8 (87) WO 2006/023947	(11) 1 810 201*	(21) 05791366.7 (87) WO 2006/037189	(11) 1 809 095*	(21) 05792911.9 (87) WO 2006/043033	(11) 1 809 383*
(21) 05790243.9 (87) WO 2006/038658	(11) 1 811 716	(21) 05791400.4 (87) WO 2006/037172	(11) 1 809 174*	(21) 05792942.4 (87) WO 2006/031434	(11) 1 809 689*
(21) 05790272.8 (87) WO 2006/038676	(11) 1 811 594	(21) 05791410.3 (87) WO 2006/042431	(11) 1 809 180*	(21) 05793045.5 (87) WO 2006/038729	(11) 1 811 025
(21) 05790418.7 (87) WO 2006/036008	(11) 1 810 202*	(21) 05791565.4 (87) WO 2006/024000	(11) 1 810 186*	(21) 05793077.8 (87) WO 2006/041157	(11) 1 811 026
(21) 05790482.3 (87) WO 2006/043415	(11) 1 811 823	(21) 05791575.3 (87) WO 2006/034574	(11) 1 809 612*	(21) 05793109.9 (87) WO 2006/049006	(11) 1 811 500
(21) 05790513.5 (87) WO 2006/038608	(11) 1 811 024	(21) 05791583.7 (87) WO 2006/049675	(11) 1 810 549*	(21) 05793128.9 (87) WO 2006/046399	(11) 1 811 659
(21) 05790561.4 (87) WO 2006/040975	(11) 1 811 155	(21) 05791626.4 (87) WO 2006/023839	(11) 1 810 243*	(21) 05793150.3 (87) WO 2006/043458	(11) 1 811 544
(21) 05790573.9 (87) WO 2006/040978	(11) 1 811 062	(21) 05791841.9 (87) WO 2006/038032	(11) 1 809 088*	(21) 05793172.7 (87) WO 2006/041113	(11) 1 811 175
(21) 05790607.5 (87) WO 2006/041008	(11) 1 811 528	(21) 05791902.9 (87) WO 2006/032206	(11) 1 811 205	(21) 05793178.4 (87) WO 2006/043461	(11) 1 811 301
(21) 05790614.1 (87) WO 2006/041010	(11) 1 811 222	(21) 05791915.1 (87) WO 2006/037266	(11) 1 811 792	(21) 05793194.1 (87) WO 2006/041088	(11) 1 811 018
(21) 05790667.9 (87) WO 2006/039730	(11) 1 809 447*	(21) 05791950.8 (87) WO 2006/040372	(11) 1 810 878	(21) 05793213.9 (87) WO 2006/041150	(11) 1 810 689
(21) 05790678.6 (87) WO 2006/038091	(11) 1 809 818*	(21) 05792005.0 (87) WO 2006/040326	(11) 1 809 092*	(21) 05793214.7 (87) WO 2006/051668	(11) 1 810 955
(21) 05790762.8 (87) WO 2006/042543	(11) 1 810 020*	(21) 05792075.3 (87) WO 2006/040323	(11) 1 809 468*	(21) 05793216.2 (87) WO 2006/043471	(11) 1 811 548
(21) 05790852.7 (87) WO 2006/018515	(11) 1 810 305*	(21) 05792089.4 (87) WO 2006/049492	(11) 1 809 112*	(21) 05793230.3 (87) WO 2006/043476	(11) 1 810 649
(21) 05790857.6 (87) WO 2006/024734	(11) 1 809 970*	(21) 05792096.9 (87) WO 2006/045236	(11) 1 811 757	(21) 05793260.0 (87) WO 2006/043482	(11) 1 811 753
(21) 05790882.4 (87) WO 2006/035105	(11) 1 809 538*	(21) 05792308.8 (87) WO 2006/026510	(11) 1 810 128*	(21) 05793282.4 (87) WO 2006/026418	(11) 1 810 237*
(21) 05790907.9 (87) WO 2006/031405	(11) 1 810 476*	(21) 05792309.6 (87) WO 2006/032253	(11) 1 809 163*	(21) 05793316.0 (87) WO 2006/041409	(11) 1 809 307*
(21) 05790911.1 (87) WO 2006/028662	(11) 1 810 138*	(21) 05792316.1 (87) WO 2006/026507	(11) 1 810 168*	(21) 05793317.8 (87) WO 2006/049545	(11) 1 809 710*
(21) 05790967.3 (87) WO 2006/037562	(11) 1 809 521*	(21) 05792323.7 (87) WO 2006/045418	(11) 1 809 232*	(21) 05793320.2 (87) WO 2006/043443	(11) 1 810 743
(21) 05790976.4 (87) WO 2006/042654	(11) 1 809 653*	(21) 05792335.1 (87) WO 2006/026414	(11) 1 809 159*	(21) 05793323.6 (87) WO 2006/041591	(11) 1 810 208*
(21) 05790992.1 (87) WO 2006/042632	(11) 1 809 120*	(21) 05792402.9 (87) WO 2006/052178	(11) 1 810 485*	(21) 05793349.1 (87) WO 2006/049546	(11) 1 809 711*
(21) 05791002.8 (87) WO 2006/024549	(11) 1 809 830*	(21) 05792405.2 (87) WO 2006/029619	(11) 1 809 203*	(21) 05793371.5 (87) WO 2006/041179	(11) 1 811 423
(21) 05791035.8 (87) WO 2006/014737	(11) 1 809 336*	(21) 05792439.1 (87) WO 2006/041397	(11) 1 810 357*	(21) 05793384.8 (87) WO 2006/029392	(11) 1 810 231*

(21) 05793401.0 (87) WO 2006/051669	(11) 1 811 750	(21) 05794012.4 (87) WO 2006/048091	(11) 1 809 730*	(21) 05794768.1 (87) WO 2006/048366	(11) 1 809 904*
(21) 05793424.2 (87) WO 2006/043495	(11) 1 811 390	(21) 05794013.2 (87) WO 2006/029048	(11) 1 810 234*	(21) 05794773.1 (87) WO 2006/048362	(11) 1 810 523*
(21) 05793441.6 (87) WO 2006/041181	(11) 1 811 702	(21) 05794139.5 (87) WO 2006/055068	(11) 1 810 078*	(21) 05794775.6 (87) WO 2006/043071	(11) 1 809 494*
(21) 05793446.5 (87) WO 2006/041182	(11) 1 811 799	(21) 05794144.5 (87) WO 2006/040592	(11) 1 809 931*	(21) 05794795.4 (87) WO 2006/048789	(11) 1 810 012*
(21) 05793454.9 (87) WO 2006/043501	(11) 1 810 963	(21) 05794235.1 (87) WO 2006/043038	(11) 1 809 810*	(21) 05794851.5 (87) WO 2006/026714	(11) 1 809 763*
(21) 05793458.0 (87) WO 2006/043502	(11) 1 811 154	(21) 05794244.3 (87) WO 2006/049547	(11) 1 809 712*	(21) 05794871.3 (87) WO 2006/037235	(11) 1 810 375*
(21) 05793472.1 (87) WO 2006/041184	(11) 1 811 052	(21) 05794274.0 (87) WO 2006/043886	(11) 1 809 392*	(21) 05794890.3 (87) WO 2006/047851	(11) 1 810 541*
(21) 05793489.5 (87) WO 2006/043509	(11) 1 811 558	(21) 05794297.1 (87) WO 2006/029119	(11) 1 809 515*	(21) 05794895.2 (87) WO 2006/050793	(11) 1 810 074*
(21) 05793497.8 (87) WO 2006/043513	(11) 1 811 813	(21) 05794343.3 (87) WO 2006/033804	(11) 1 810 255*	(21) 05794922.4 (87) WO 2006/029222	(11) 1 810 159*
(21) 05793527.2 (87) WO 2006/055073	(11) 1 809 957*	(21) 05794351.6 (87) WO 2006/036472	(11) 1 809 204*	(21) 05794957.0 (87) WO 2006/034205	(11) 1 810 235*
(21) 05793534.8 (87) WO 2006/039039	(11) 1 810 158*	(21) 05794393.8 (87) WO 2006/037627	(11) 1 809 357*	(21) 05794971.1 (87) WO 2006/039797	(11) 1 809 161*
(21) 05793548.8 (87) WO 2006/035117	(11) 1 809 126*	(21) 05794448.0 (87) WO 2006/029156	(11) 1 810 114*	(21) 05794987.7 (87) WO 2006/036468	(11) 1 810 161*
(21) 05793623.9 (87) WO 2006/041164	(11) 1 811 680	(21) 05794449.8 (87) WO 2006/045177	(11) 1 810 088*	(21) 05795055.2 (87) WO 2006/040168	(11) 1 809 972*
(21) 05793650.2 (87) WO 2006/041119	(11) 1 810 965	(21) 05794459.7 (87) WO 2006/037976	(11) 1 809 815*	(21) 05795101.4 (87) WO 2006/046506	(11) 1 811 377
(21) 05793653.6 (87) WO 2006/043464	(11) 1 811 056	(21) 05794495.1 (87) WO 2006/045678	(11) 1 810 262*	(21) 05795112.1 (87) WO 2006/041225	(11) 1 811 027
(21) 05793682.5 (87) WO 2006/043456	(11) 1 811 325	(21) 05794517.2 (87) WO 2006/048604	(11) 1 810 056*	(21) 05795114.7 (87) WO 2006/031750	(11) 1 810 162*
(21) 05793699.9 (87) WO 2006/041121	(11) 1 810 692	(21) 05794574.3 (87) WO 2006/043889	(11) 1 809 861*	(21) 05795123.8 (87) WO 2006/029397	(11) 1 810 187*
(21) 05793705.4 (87) WO 2006/041048	(11) 1 810 687	(21) 05794579.2 (87) WO 2006/049551	(11) 1 809 893*	(21) 05795148.5 (87) WO 2006/044055	(11) 1 809 850*
(21) 05793768.2 (87) WO 2006/033016	(11) 1 809 457*	(21) 05794594.1 (87) WO 2006/042550	(11) 1 809 848*	(21) 05795155.0 (87) WO 2006/041224	(11) 1 810 015*
(21) 05793774.0 (87) WO 2006/032514	(11) 1 809 808*	(21) 05794607.1 (87) WO 2006/042551	(11) 1 809 578*	(21) 05795169.1 (87) WO 2006/041196	(11) 1 810 321*
(21) 05793826.8 (87) WO 2006/038738	(11) 1 810 677	(21) 05794618.8 (87) WO 2006/042553	(11) 1 809 158*	(21) 05795180.8 (87) WO 2006/043572	(11) 1 810 289*
(21) 05793852.4 (87) WO 2006/042366	(11) 1 809 580*	(21) 05794648.5 (87) WO 2006/042544	(11) 1 809 959*	(21) 05795265.7 (87) WO 2006/041294	(11) 1 809 941*
(21) 05793867.2 (87) WO 2006/057685	(11) 1 810 130*	(21) 05794684.0 (87) WO 2006/042546	(11) 1 810 013*	(21) 05795274.9 (87) WO 2006/031660	(11) 1 809 205*
(21) 05793874.8 (87) WO 2006/045436	(11) 1 810 515*	(21) 05794690.7 (87) WO 2006/035227	(11) 1 810 113*	(21) 05795277.2 (87) WO 2006/044037	(11) 1 810 341*
(21) 05793920.9 (87) WO 2006/039759	(11) 1 809 117*	(21) 05794695.6 (87) WO 2006/061054	(11) 1 809 926*	(21) 05795304.4 (87) WO 2006/041226	(11) 1 811 028
(21) 05793943.1 (87) WO 2006/028706	(11) 1 809 132*	(21) 05794713.7 (87) WO 2006/044031	(11) 1 810 302*	(21) 05795307.7 (87) WO 2006/056281	(11) 1 809 634*
(21) 05793944.9 (87) WO 2006/039762	(11) 1 809 826*	(21) 05794744.2 (87) WO 2006/043885	(11) 1 809 370*	(21) 05795333.3 (87) WO 2006/043689	(11) 1 810 912
(21) 05793985.2 (87) WO 2006/043043	(11) 1 809 493*	(21) 05794750.9 (87) WO 2006/043058	(11) 1 810 217*	(21) 05795338.2 (87) WO 2006/042649	(11) 1 809 450*
(21) 05794000.9 (87) WO 2006/050620	(11) 1 809 546*	(21) 05794751.7 (87) WO 2006/051257	(11) 1 810 370*	(21) 05795339.0 (87) WO 2006/045556	(11) 1 809 899*

(21) 05795343.2 (87) WO 2006/031615	(11) 1 810 188*	(21) 05795888.6 (87) WO 2006/046471	(11) 1 810 619	(21) 05796305.0 (87) WO 2006/031630	(11) 1 809 948*
(21) 05795355.6 (87) WO 2006/044050	(11) 1 810 559*	(21) 05795892.8 (87) WO 2006/043676	(11) 1 810 657	(21) 05796321.7 (87) WO 2006/042653	(11) 1 809 654*
(21) 05795358.0 (87) WO 2006/048122	(11) 1 809 119*	(21) 05795910.8 (87) WO 2006/046474	(11) 1 810 995	(21) 05796353.0 (87) WO 2006/047900	(11) 1 809 652*
(21) 05795406.7 (87) WO 2006/037274	(11) 1 810 966	(21) 05795917.3 (87) WO 2006/051676	(11) 1 811 815	(21) 05796362.1 (87) WO 2006/031578	(11) 1 809 939*
(21) 05795412.5 (87) WO 2006/041214	(11) 1 810 656	(21) 05795920.7 (87) WO 2006/040179	(11) 1 809 597*	(21) 05796368.8 (87) WO 2006/031626	(11) 1 810 244*
(21) 05795417.4 (87) WO 2006/048108	(11) 1 809 461*	(21) 05795927.2 (87) WO 2006/040653	(11) 1 810 534*	(21) 05796399.3 (87) WO 2006/041615	(11) 1 810 238*
(21) 05795423.2 (87) WO 2006/052317	(11) 1 810 557*	(21) 05795930.6 (87) WO 2006/050838	(11) 1 809 237*	(21) 05796402.5 (87) WO 2006/050623	(11) 1 810 497*
(21) 05795431.5 (87) WO 2006/045237	(11) 1 811 758	(21) 05795953.8 (87) WO 2006/040660	(11) 1 809 668*	(21) 05796406.6 (87) WO 2006/052182	(11) 1 809 451*
(21) 05795475.2 (87) WO 2006/043656	(11) 1 811 553	(21) 05795960.3 (87) WO 2006/043140	(11) 1 810 398*	(21) 05796443.9 (87) WO 2006/042693	(11) 1 809 396*
(21) 05795501.5 (87) WO 2006/043526	(11) 1 811 514	(21) 05795976.9 (87) WO 2006/040170	(11) 1 809 973*	(21) 05796488.4 (87) WO 2006/031884	(11) 1 809 183*
(21) 05795512.2 (87) WO 2006/043531	(11) 1 811 559	(21) 05796000.7 (87) WO 2006/040171	(11) 1 809 974*	(21) 05796512.1 (87) WO 2006/031730	(11) 1 810 190*
(21) 05795517.1 (87) WO 2006/029341	(11) 1 809 532*	(21) 05796067.6 (87) WO 2006/040133	(11) 1 809 943*	(21) 05796531.1 (87) WO 2006/026772	(11) 1 810 232*
(21) 05795565.0 (87) WO 2006/046478	(11) 1 810 814	(21) 05796110.4 (87) WO 2006/031732	(11) 1 809 408*	(21) 05796551.9 (87) WO 2006/034068	(11) 1 809 523*
(21) 05795588.2 (87) WO 2006/046455	(11) 1 811 021	(21) 05796111.2 (87) WO 2006/040770	(11) 1 810 269*	(21) 05796587.3 (87) WO 2006/042555	(11) 1 810 025*
(21) 05795591.6 (87) WO 2006/047011	(11) 1 809 726*	(21) 05796118.7 (87) WO 2006/038211	(11) 1 809 734*	(21) 05796592.3 (87) WO 2006/048710	(11) 1 810 487*
(21) 05795615.3 (87) WO 2006/045407	(11) 1 809 683*	(21) 05796133.6 (87) WO 2006/031589	(11) 1 810 174*	(21) 05796623.6 (87) WO 2006/048609	(11) 1 810 106*
(21) 05795635.1 (87) WO 2006/043588	(11) 1 811 689	(21) 05796136.9 (87) WO 2006/039093	(11) 1 810 397*	(21) 05796658.2 (87) WO 2006/051259	(11) 1 809 949*
(21) 05795655.9 (87) WO 2006/046445	(11) 1 811 391	(21) 05796145.0 (87) WO 2006/043099	(11) 1 809 150*	(21) 05796694.7 (87) WO 2006/036534	(11) 1 809 575*
(21) 05795741.7 (87) WO 2006/043625	(11) 1 811 515	(21) 05796155.9 (87) WO 2006/043045	(11) 1 810 545*	(21) 05796695.4 (87) WO 2006/043101	(11) 1 809 496*
(21) 05795746.6 (87) WO 2006/043679	(11) 1 809 879*	(21) 05796156.7 (87) WO 2006/044063	(11) 1 809 331*	(21) 05796751.5 (87) WO 2006/031906	(11) 1 809 199*
(21) 05795779.7 (87) WO 2006/046493	(11) 1 811 453	(21) 05796179.9 (87) WO 2006/043088	(11) 1 809 495*	(21) 05796777.0 (87) WO 2006/046211	(11) 1 809 530*
(21) 05795786.2 (87) WO 2006/043686	(11) 1 811 048	(21) 05796190.6 (87) WO 2006/045584	(11) 1 809 384*	(21) 05796778.8 (87) WO 2006/043080	(11) 1 809 230*
(21) 05795791.2 (87) WO 2006/046472	(11) 1 810 994	(21) 05796223.5 (87) WO 2006/050785	(11) 1 809 489*	(21) 05796779.6 (87) WO 2006/046037	(11) 1 809 400*
(21) 05795792.0 (87) WO 2006/048791	(11) 1 810 498*	(21) 05796254.0 (87) WO 2006/031514	(11) 1 809 953*	(21) 05796807.5 (87) WO 2006/038216	(11) 1 809 548*
(21) 05795795.3 (87) WO 2006/043548	(11) 1 811 516	(21) 05796269.8 (87) WO 2006/031801	(11) 1 810 189*	(21) 05796816.6 (87) WO 2006/049556	(11) 1 809 887*
(21) 05795822.5 (87) WO 2006/049010	(11) 1 810 975	(21) 05796280.5 (87) WO 2006/039034	(11) 1 809 709*	(21) 05796837.2 (87) WO 2006/043267	(11) 1 810 004*
(21) 05795861.3 (87) WO 2006/043637	(11) 1 810 753	(21) 05796283.9 (87) WO 2006/048739	(11) 1 809 979*	(21) 05796871.1 (87) WO 2006/031796	(11) 1 810 119*
(21) 05795866.2 (87) WO 2006/043590	(11) 1 810 895	(21) 05796292.0 (87) WO 2006/040765	(11) 1 809 374*	(21) 05796875.2 (87) WO 2006/039085	(11) 1 809 166*
(21) 05795882.9 (87) WO 2006/043643	(11) 1 810 594	(21) 05796299.5 (87) WO 2006/048745	(11) 1 809 625*	(21) 05796881.0 (87) WO 2006/048709	(11) 1 810 488*

(21) 05796884.4 (87) WO 2006/042389	(11) 1 809 312*	(21) 05797281.2 (87) WO 2006/045753	(11) 1 809 694*	(21) 05797953.6 (87) WO 2006/046863	(11) 1 809 814*
(21) 05796906.5 (87) WO 2006/048796	(11) 1 810 247*	(21) 05797313.3 (87) WO 2006/050775	(11) 1 810 308*	(21) 05797954.4 (87) WO 2006/049493	(11) 1 809 923*
(21) 05796912.3 (87) WO 2006/048797	(11) 1 810 316*	(21) 05797345.5 (87) WO 2006/048800	(11) 1 810 320*	(21) 05797955.1 (87) WO 2006/056282	(11) 1 809 635*
(21) 05796924.8 (87) WO 2006/043161	(11) 1 810 464*	(21) 05797346.3 (87) WO 2006/048801	(11) 1 810 272*	(21) 05798014.6 (87) WO 2006/034041	(11) 1 809 514*
(21) 05796930.5 (87) WO 2006/040355	(11) 1 809 684*	(21) 05797370.3 (87) WO 2006/048717	(11) 1 810 434*	(21) 05798016.1 (87) WO 2006/046103	(11) 1 809 851*
(21) 05796970.1 (87) WO 2006/045668	(11) 1 810 053*	(21) 05797376.0 (87) WO 2006/048802	(11) 1 810 248*	(21) 05798079.9 (87) WO 2006/036590	(11) 1 809 498*
(21) 05796981.8 (87) WO 2006/045734	(11) 1 810 139*	(21) 05797423.0 (87) WO 2006/043164	(11) 1 809 188*	(21) 05798086.4 (87) WO 2006/053603	(11) 1 810 063*
(21) 05797017.0 (87) WO 2006/051253	(11) 1 810 443*	(21) 05797438.8 (87) WO 2006/049720	(11) 1 810 084*	(21) 05798201.9 (87) WO 2006/036792	(11) 1 809 544*
(21) 05797024.6 (87) WO 2006/049557	(11) 1 810 542*	(21) 05797443.8 (87) WO 2006/042723	(11) 1 809 819*	(21) 05798236.5 (87) WO 2006/048156	(11) 1 809 657*
(21) 05797034.5 (87) WO 2006/040341	(11) 1 809 897*	(21) 05797453.7 (87) WO 2006/048817	(11) 1 810 279*	(21) 05798251.4 (87) WO 2006/033975	(11) 1 810 171*
(21) 05797041.0 (87) WO 2006/048085	(11) 1 809 922*	(21) 05797476.8 (87) WO 2006/048168	(11) 1 809 698*	(21) 05798304.1 (87) WO 2006/046043	(11) 1 809 623*
(21) 05797045.1 (87) WO 2006/046922	(11) 1 809 945*	(21) 05797546.8 (87) WO 2006/031836	(11) 1 810 170*	(21) 05798323.1 (87) WO 2006/039135	(11) 1 809 670*
(21) 05797049.3 (87) WO 2006/042377	(11) 1 809 849*	(21) 05797582.3 (87) WO 2006/028955	(11) 1 810 137*	(21) 05798340.5 (87) WO 2006/040180	(11) 1 809 598*
(21) 05797078.2 (87) WO 2006/042369	(11) 1 810 021*	(21) 05797590.6 (87) WO 2006/040169	(11) 1 809 093*	(21) 05798391.8 (87) WO 2006/038019	(11) 1 809 102*
(21) 05797084.0 (87) WO 2006/045800	(11) 1 810 145*	(21) 05797611.0 (87) WO 2006/049555	(11) 1 809 891*	(21) 05798430.4 (87) WO 2006/048616	(11) 1 809 936*
(21) 05797110.3 (87) WO 2006/045780	(11) 1 810 146*	(21) 05797613.6 (87) WO 2006/047016	(11) 1 810 307*	(21) 05798437.9 (87) WO 2006/036560	(11) 1 809 568*
(21) 05797120.2 (87) WO 2006/043892	(11) 1 810 037*	(21) 05797617.7 (87) WO 2006/049553	(11) 1 809 892*	(21) 05798507.9 (87) WO 2006/039165	(11) 1 810 195*
(21) 05797173.1 (87) WO 2006/045789	(11) 1 810 147*	(21) 05797696.1 (87) WO 2006/032032	(11) 1 810 163*	(21) 05798510.3 (87) WO 2006/034290	(11) 1 810 172*
(21) 05797174.9 (87) WO 2006/045788	(11) 1 810 148*	(21) 05797747.2 (87) WO 2006/048814	(11) 1 810 281*	(21) 05798539.2 (87) WO 2006/046216	(11) 1 809 486*
(21) 05797177.2 (87) WO 2006/039811	(11) 1 809 440*	(21) 05797761.3 (87) WO 2006/048821	(11) 1 810 504*	(21) 05798541.8 (87) WO 2006/040030	(11) 1 809 714*
(21) 05797187.1 (87) WO 2006/050814	(11) 1 809 775*	(21) 05797773.8 (87) WO 2006/048820	(11) 1 810 505*	(21) 05798542.6 (87) WO 2006/046239	(11) 1 809 660*
(21) 05797188.9 (87) WO 2006/040264	(11) 1 810 191*	(21) 05797781.1 (87) WO 2006/048810	(11) 1 810 286*	(21) 05798559.0 (87) WO 2006/040632	(11) 1 810 420*
(21) 05797208.5 (87) WO 2006/040038	(11) 1 809 297*	(21) 05797789.4 (87) WO 2006/048118	(11) 1 810 096*	(21) 05798564.0 (87) WO 2006/043277	(11) 1 809 975*
(21) 05797221.8 (87) WO 2006/043824	(11) 1 809 896*	(21) 05797806.6 (87) WO 2006/048816	(11) 1 810 047*	(21) 05798570.7 (87) WO 2006/049727	(11) 1 810 010*
(21) 05797226.7 (87) WO 2006/048105	(11) 1 809 540*	(21) 05797811.6 (87) WO 2006/040409	(11) 1 809 764*	(21) 05798628.3 (87) WO 2006/034350	(11) 1 810 132*
(21) 05797239.0 (87) WO 2006/043154	(11) 1 809 777*	(21) 05797855.3 (87) WO 2006/045506	(11) 1 809 590*	(21) 05798673.9 (87) WO 2006/036552	(11) 1 809 109*
(21) 05797274.7 (87) WO 2006/045819	(11) 1 810 049*	(21) 05797882.7 (87) WO 2006/048109	(11) 1 809 462*	(21) 05798674.7 (87) WO 2006/047905	(11) 1 809 465*
(21) 05797276.2 (87) WO 2006/043158	(11) 1 809 778*	(21) 05797894.2 (87) WO 2006/034249	(11) 1 809 264*	(21) 05798677.0 (87) WO 2006/047907	(11) 1 810 374*
(21) 05797279.6 (87) WO 2006/045854	(11) 1 810 140*	(21) 05797925.4 (87) WO 2006/037508	(11) 1 809 394*	(21) 05798682.0 (87) WO 2006/050631	(11) 1 809 253*

(21) 05798734.9 (87) WO 2006/050629	(11) 1 809 724*	(21) 05799201.8 (87) WO 2006/042504	(11) 1 809 445*	(21) 05799869.2 (87) WO 2006/048843	(11) 1 810 329*
(21) 05798735.6 (87) WO 2006/050630	(11) 1 809 725*	(21) 05799210.9 (87) WO 2006/042403	(11) 1 809 674*	(21) 05799879.1 (87) WO 2006/051750	(11) 1 811 796
(21) 05798738.0 (87) WO 2006/048834	(11) 1 810 477*	(21) 05799211.7 (87) WO 2006/045519	(11) 1 809 591*	(21) 05799881.7 (87) WO 2006/036720	(11) 1 810 179*
(21) 05798765.3 (87) WO 2006/049747	(11) 1 810 349*	(21) 05799244.8 (87) WO 2006/051160	(11) 1 810 366*	(21) 05799897.3 (87) WO 2006/043031	(11) 1 809 314*
(21) 05798776.0 (87) WO 2006/049561	(11) 1 810 002*	(21) 05799283.6 (87) WO 2006/049041	(11) 1 811 299	(21) 05799915.3 (87) WO 2006/048665	(11) 1 809 650*
(21) 05798777.8 (87) WO 2006/049562	(11) 1 809 823*	(21) 05799284.4 (87) WO 2006/049042	(11) 1 810 749	(21) 05799923.7 (87) WO 2006/050854	(11) 1 809 507*
(21) 05798778.6 (87) WO 2006/049566	(11) 1 810 312*	(21) 05799289.3 (87) WO 2006/051688	(11) 1 811 512	(21) 05799929.4 (87) WO 2006/052225	(11) 1 810 404*
(21) 05798796.8 (87) WO 2006/031907	(11) 1 809 865*	(21) 05799291.9 (87) WO 2006/043717	(11) 1 811 681	(21) 05799937.7 (87) WO 2006/039635	(11) 1 810 421*
(21) 05798802.4 (87) WO 2006/047903	(11) 1 809 089*	(21) 05799301.6 (87) WO 2006/046541	(11) 1 810 597	(21) 05799963.3 (87) WO 2006/046762	(11) 1 810 313*
(21) 05798810.7 (87) WO 2006/050627	(11) 1 810 422*	(21) 05799314.9 (87) WO 2006/049051	(11) 1 811 291	(21) 05799974.0 (87) WO 2006/051729	(11) 1 811 029
(21) 05798811.5 (87) WO 2006/050628	(11) 1 809 593*	(21) 05799324.8 (87) WO 2006/048023	(11) 1 810 396*	(21) 05799985.6 (87) WO 2006/039345	(11) 1 809 984*
(21) 05798818.0 (87) WO 2006/049563	(11) 1 809 824*	(21) 05799326.3 (87) WO 2006/048016	(11) 1 810 060*	(21) 05799987.2 (87) WO 2006/051743	(11) 1 811 493
(21) 05798825.5 (87) WO 2006/049568	(11) 1 809 888*	(21) 05799332.1 (87) WO 2006/047823	(11) 1 809 981*	(21) 05800015.9 (87) WO 2006/051267	(11) 1 809 950*
(21) 05798860.2 (87) WO 2006/039166	(11) 1 809 231*	(21) 05799344.6 (87) WO 2006/049077	(11) 1 811 425	(21) 05800026.6 (87) WO 2006/051254	(11) 1 810 543*
(21) 05798861.0 (87) WO 2006/048190	(11) 1 809 121*	(21) 05799356.0 (87) WO 2006/043719	(11) 1 811 580	(21) 05800028.2 (87) WO 2006/046783	(11) 1 811 362
(21) 05798870.1 (87) WO 2006/036870	(11) 1 809 377*	(21) 05799390.9 (87) WO 2006/042817	(11) 1 809 128*	(21) 05800033.2 (87) WO 2006/046766	(11) 1 810 696
(21) 05798876.8 (87) WO 2006/036665	(11) 1 809 223*	(21) 05799399.0 (87) WO 2006/043712	(11) 1 811 690	(21) 05800037.3 (87) WO 2006/046780	(11) 1 811 030
(21) 05798907.1 (87) WO 2006/049706	(11) 1 809 137*	(21) 05799424.6 (87) WO 2006/046241	(11) 1 809 133*	(21) 05800051.4 (87) WO 2006/049229	(11) 1 809 641*
(21) 05798928.7 (87) WO 2006/048835	(11) 1 810 551*	(21) 05799446.9 (87) WO 2006/045905	(11) 1 810 471*	(21) 05800057.1 (87) WO 2006/051730	(11) 1 811 543
(21) 05798933.7 (87) WO 2006/049529	(11) 1 809 389*	(21) 05799486.5 (87) WO 2006/042910	(11) 1 810 537*	(21) 05800064.7 (87) WO 2006/049764	(11) 1 809 613*
(21) 05798997.2 (87) WO 2006/051036	(11) 1 810 470*	(21) 05799555.7 (87) WO 2006/051412	(11) 1 809 157*	(21) 05800098.5 (87) WO 2006/036776	(11) 1 810 192*
(21) 05799007.9 (87) WO 2006/049049	(11) 1 810 083*	(21) 05799564.9 (87) WO 2006/044125	(11) 1 809 839*	(21) 05800100.9 (87) WO 2006/048868	(11) 1 809 106*
(21) 05799013.7 (87) WO 2006/046533	(11) 1 810 824	(21) 05799609.2 (87) WO 2006/040656	(11) 1 810 518*	(21) 05800123.1 (87) WO 2006/048642	(11) 1 810 314*
(21) 05799025.1 (87) WO 2006/046590	(11) 1 811 646	(21) 05799623.3 (87) WO 2006/047800	(11) 1 809 687*	(21) 05800133.0 (87) WO 2006/051266	(11) 1 809 967*
(21) 05799028.5 (87) WO 2006/046689	(11) 1 810 690	(21) 05799690.2 (87) WO 2006/050820	(11) 1 809 576*	(21) 05800151.2 (87) WO 2006/046743	(11) 1 810 501*
(21) 05799084.8 (87) WO 2006/050807	(11) 1 809 817*	(21) 05799713.2 (87) WO 2006/044126	(11) 1 810 050*	(21) 05800162.9 (87) WO 2006/049191	(11) 1 811 452
(21) 05799106.9 (87) WO 2006/045738	(11) 1 809 675*	(21) 05799805.6 (87) WO 2006/048294	(11) 1 809 285*	(21) 05800168.6 (87) WO 2006/051763	(11) 1 810 478*
(21) 05799144.0 (87) WO 2006/046737	(11) 1 811 411	(21) 05799834.6 (87) WO 2006/039414	(11) 1 809 276*	(21) 05800201.5 (87) WO 2006/048645	(11) 1 810 009*
(21) 05799165.5 (87) WO 2006/042374	(11) 1 809 651*	(21) 05799861.9 (87) WO 2006/043829	(11) 1 809 859*	(21) 05800208.0 (87) WO 2006/030163	(11) 1 810 129*

(21) 05800276.7 (87) WO 2006/048269	(11) 1 809 937*	(21) 05800682.6 (87) WO 2006/051391	(11) 1 810 101*	(21) 05801271.7 (87) WO 2006/045785	(11) 1 810 149*
(21) 05800292.4 (87) WO 2006/051738	(11) 1 810 773	(21) 05800706.3 (87) WO 2006/039237	(11) 1 809 247*	(21) 05801276.6 (87) WO 2006/048396	(11) 1 810 115*
(21) 05800293.2 (87) WO 2006/048795	(11) 1 809 592*	(21) 05800712.1 (87) WO 2006/041323	(11) 1 809 114*	(21) 05801302.0 (87) WO 2006/048449	(11) 1 809 665*
(21) 05800300.5 (87) WO 2006/055105	(11) 1 809 935*	(21) 05800725.3 (87) WO 2006/043839	(11) 1 809 603*	(21) 05801340.0 (87) WO 2006/051256	(11) 1 810 452*
(21) 05800306.2 (87) WO 2006/049226	(11) 1 809 563*	(21) 05800730.3 (87) WO 2006/036841	(11) 1 809 224*	(21) 05801382.2 (87) WO 2006/045823	(11) 1 810 450*
(21) 05800311.2 (87) WO 2006/051383	(11) 1 809 552*	(21) 05800744.4 (87) WO 2006/050735	(11) 1 809 142*	(21) 05801393.9 (87) WO 2006/037790	(11) 1 810 355*
(21) 05800333.6 (87) WO 2007/037779	(11) 1 810 239*	(21) 05800748.5 (87) WO 2006/036876	(11) 1 809 410*	(21) 05801398.8 (87) WO 2006/048450	(11) 1 809 666*
(21) 05800347.6 (87) WO 2006/049278	(11) 1 810 981	(21) 05800754.3 (87) WO 2006/048025	(11) 1 809 743*	(21) 05801400.2 (87) WO 2006/032701	(11) 1 809 090*
(21) 05800358.3 (87) WO 2006/048297	(11) 1 809 609*	(21) 05800782.4 (87) WO 2006/036809	(11) 1 810 155*	(21) 05801403.6 (87) WO 2006/037802	(11) 1 810 203*
(21) 05800365.8 (87) WO 2006/049274	(11) 1 811 545	(21) 05800810.3 (87) WO 2006/034343	(11) 1 809 104*	(21) 05801417.6 (87) WO 2006/051078	(11) 1 809 993*
(21) 05800375.7 (87) WO 2006/049280	(11) 1 811 012	(21) 05800821.0 (87) WO 2006/039467	(11) 1 809 344*	(21) 05801437.4 (87) WO 2006/050883	(11) 1 809 821*
(21) 05800399.7 (87) WO 2006/051748	(11) 1 810 997	(21) 05800852.5 (87) WO 2006/036811	(11) 1 810 173*	(21) 05801441.6 (87) WO 2006/049578	(11) 1 810 384*
(21) 05800408.6 (87) WO 2006/051756	(11) 1 811 284	(21) 05800884.8 (87) WO 2006/036885	(11) 1 810 290*	(21) 05801447.3 (87) WO 2006/048361	(11) 1 810 061*
(21) 05800414.4 (87) WO 2006/049281	(11) 1 810 988	(21) 05800903.6 (87) WO 2006/036812	(11) 1 810 143*	(21) 05801460.6 (87) WO 2006/052198	(11) 1 809 983*
(21) 05800419.3 (87) WO 2006/049122	(11) 1 811 234	(21) 05800905.1 (87) WO 2006/043838	(11) 1 809 713*	(21) 05801480.4 (87) WO 2006/049575	(11) 1 809 783*
(21) 05800438.3 (87) WO 2006/048845	(11) 1 810 332*	(21) 05800941.6 (87) WO 2006/037011	(11) 1 810 496*	(21) 05801495.2 (87) WO 2006/035033	(11) 1 809 542*
(21) 05800454.0 (87) WO 2006/051732	(11) 1 810 688	(21) 05800969.7 (87) WO 2006/041742	(11) 1 810 156*	(21) 05801498.6 (87) WO 2006/048311	(11) 1 810 218*
(21) 05800474.8 (87) WO 2006/049283	(11) 1 810 712	(21) 05800972.1 (87) WO 2006/048024	(11) 1 809 135*	(21) 05801504.1 (87) WO 2006/042865	(11) 1 809 215*
(21) 05800485.4 (87) WO 2006/050800	(11) 1 809 630*	(21) 05801011.7 (87) WO 2006/052343	(11) 1 810 427*	(21) 05801505.8 (87) WO 2006/045806	(11) 1 810 150*
(21) 05800507.5 (87) WO 2006/048844	(11) 1 810 324*	(21) 05801017.4 (87) WO 2006/041320	(11) 1 809 965*	(21) 05801532.2 (87) WO 2006/051273	(11) 1 810 273*
(21) 05800530.7 (87) WO 2006/046742	(11) 1 811 682	(21) 05801021.6 (87) WO 2006/031918	(11) 1 810 254*	(21) 05801544.7 (87) WO 2006/048187	(11) 1 810 059*
(21) 05800542.2 (87) WO 2006/040375	(11) 1 811 531	(21) 05801040.6 (87) WO 2006/036815	(11) 1 810 160*	(21) 05801565.2 (87) WO 2006/047981	(11) 1 809 920*
(21) 05800545.5 (87) WO 2006/049200	(11) 1 811 016	(21) 05801048.9 (87) WO 2006/041322	(11) 1 809 115*	(21) 05801577.7 (87) WO 2006/050582	(11) 1 809 406*
(21) 05800551.3 (87) WO 2006/049233	(11) 1 811 327	(21) 05801090.1 (87) WO 2006/048686	(11) 1 810 064*	(21) 05801588.4 (87) WO 2006/043049	(11) 1 809 477*
(21) 05800579.4 (87) WO 2006/046135	(11) 1 809 632*	(21) 05801092.7 (87) WO 2006/052342	(11) 1 810 465*	(21) 05801595.9 (87) WO 2006/043035	(11) 1 809 549*
(21) 05800583.6 (87) WO 2006/048754	(11) 1 809 607*	(21) 05801101.6 (87) WO 2006/044106	(11) 1 809 483*	(21) 05801601.5 (87) WO 2006/048313	(11) 1 809 512*
(21) 05800636.2 (87) WO 2006/048146	(11) 1 809 605*	(21) 05801130.5 (87) WO 2006/039279	(11) 1 809 193*	(21) 05801615.5 (87) WO 2006/051275	(11) 1 810 274*
(21) 05800671.9 (87) WO 2006/048299	(11) 1 809 423*	(21) 05801209.7 (87) WO 2006/047834	(11) 1 810 073*	(21) 05801633.8 (87) WO 2006/051300	(11) 1 809 355*
(21) 05800673.5 (87) WO 2006/048300	(11) 1 809 672*	(21) 05801236.0 (87) WO 2006/047044	(11) 1 809 705*	(21) 05801651.0 (87) WO 2006/051076	(11) 1 810 250*

(21) 05801659.3 (87) WO 2006/048443	(11) 1 810 081*	(21) 05802439.9 (87) WO 2006/051308	(11) 1 809 994*	(21) 05803180.8 (87) WO 2006/051887	(11) 1 810 333*
(21) 05801729.4 (87) WO 2006/045730	(11) 1 810 524*	(21) 05802465.4 (87) WO 2006/010165	(11) 1 809 332*	(21) 05803182.4 (87) WO 2006/049347	(11) 1 809 909*
(21) 05801753.4 (87) WO 2006/050882	(11) 1 809 822*	(21) 05802518.0 (87) WO 2006/040793	(11) 1 810 519*	(21) 05803190.7 (87) WO 2006/043115	(11) 1 810 423*
(21) 05801781.5 (87) WO 2006/048771	(11) 1 809 620*	(21) 05802544.6 (87) WO 2006/048262	(11) 1 809 765*	(21) 05803191.5 (87) WO 2006/051933	(11) 1 809 882*
(21) 05801786.4 (87) WO 2006/051400	(11) 1 809 595*	(21) 05802574.3 (87) WO 2006/048244	(11) 1 809 499*	(21) 05803208.7 (87) WO 2006/051050	(11) 1 810 076*
(21) 05801796.3 (87) WO 2006/049565	(11) 1 809 262*	(21) 05802580.0 (87) WO 2006/039921	(11) 1 809 432*	(21) 05803214.5 (87) WO 2006/051055	(11) 1 809 989*
(21) 05801799.7 (87) WO 2006/049564	(11) 1 809 263*	(21) 05802611.3 (87) WO 2006/048140	(11) 1 809 655*	(21) 05803219.4 (87) WO 2006/045812	(11) 1 809 147*
(21) 05801804.5 (87) WO 2006/052202	(11) 1 810 019*	(21) 05802623.8 (87) WO 2006/051304	(11) 1 810 533*	(21) 05803225.1 (87) WO 2006/048879	(11) 1 809 306*
(21) 05801888.8 (87) WO 2006/048314	(11) 1 809 187*	(21) 05802635.2 (87) WO 2006/039673	(11) 1 809 766*	(21) 05803233.5 (87) WO 2006/051529	(11) 1 809 385*
(21) 05801939.9 (87) WO 2006/050878	(11) 1 810 394*	(21) 05802665.9 (87) WO 2006/032791	(11) 1 809 525*	(21) 05803248.3 (87) WO 2006/040327	(11) 1 810 447*
(21) 05801950.6 (87) WO 2006/048215	(11) 1 809 753*	(21) 05802690.7 (87) WO 2006/042109	(11) 1 810 001*	(21) 05803276.4 (87) WO 2006/052338	(11) 1 809 350*
(21) 05801986.0 (87) WO 2006/050863	(11) 1 809 715*	(21) 05802738.4 (87) WO 2006/046868	(11) 1 809 924*	(21) 05803285.5 (87) WO 2006/051923	(11) 1 811 053
(21) 05801993.6 (87) WO 2006/050894	(11) 1 809 404*	(21) 05802818.4 (87) WO 2006/048247	(11) 1 809 534*	(21) 05803292.1 (87) WO 2006/048375	(11) 1 809 895*
(21) 05802044.7 (87) WO 2006/049783	(11) 1 809 676*	(21) 05802834.1 (87) WO 2006/041874	(11) 1 809 601*	(21) 05803312.7 (87) WO 2006/050849	(11) 1 810 268*
(21) 05802065.2 (87) WO 2006/049739	(11) 1 809 300*	(21) 05802837.4 (87) WO 2006/044178	(11) 1 810 181*	(21) 05803324.2 (87) WO 2006/051797	(11) 1 810 673
(21) 05802078.5 (87) WO 2006/050991	(11) 1 809 606*	(21) 05802843.2 (87) WO 2006/039706	(11) 1 810 133*	(21) 05803336.6 (87) WO 2006/048451	(11) 1 809 667*
(21) 05802097.5 (87) WO 2006/050837	(11) 1 809 238*	(21) 05802877.0 (87) WO 2006/045582	(11) 1 809 706*	(21) 05803375.4 (87) WO 2006/051891	(11) 1 809 610*
(21) 05802114.8 (87) WO 2006/048726	(11) 1 810 361*	(21) 05802889.5 (87) WO 2006/044266	(11) 1 809 371*	(21) 05803386.1 (87) WO 2006/045439	(11) 1 810 085*
(21) 05802149.4 (87) WO 2006/041716	(11) 1 810 204*	(21) 05802962.0 (87) WO 2006/048908	(11) 1 809 463*	(21) 05803404.2 (87) WO 2006/045745	(11) 1 809 649*
(21) 05802231.0 (87) WO 2006/051523	(11) 1 809 177*	(21) 05802988.5 (87) WO 2006/051785	(11) 1 810 608	(21) 05803417.4 (87) WO 2006/049345	(11) 1 809 910*
(21) 05802245.0 (87) WO 2006/050817	(11) 1 810 297*	(21) 05802997.6 (87) WO 2006/051784	(11) 1 811 319	(21) 05803424.0 (87) WO 2006/051927	(11) 1 810 327*
(21) 05802251.8 (87) WO 2006/050809	(11) 1 809 531*	(21) 05802999.2 (87) WO 2006/049301	(11) 1 811 506	(21) 05803445.5 (87) WO 2006/051068	(11) 1 809 550*
(21) 05802264.1 (87) WO 2006/048292	(11) 1 810 214*	(21) 05803007.3 (87) WO 2006/051085	(11) 1 809 797*	(21) 05803447.1 (87) WO 2006/049304	(11) 1 810 969
(21) 05802289.8 (87) WO 2006/050928	(11) 1 809 833*	(21) 05803018.0 (87) WO 2006/051783	(11) 1 811 323	(21) 05803451.3 (87) WO 2006/051072	(11) 1 809 519*
(21) 05802296.3 (87) WO 2006/050951	(11) 1 809 239*	(21) 05803102.2 (87) WO 2006/048390	(11) 1 810 441*	(21) 05803452.1 (87) WO 2006/051073	(11) 1 810 228*
(21) 05802339.1 (87) WO 2006/048871	(11) 1 810 180*	(21) 05803122.0 (87) WO 2006/051935	(11) 1 809 883*	(21) 05803454.7 (87) WO 2006/051074	(11) 1 809 843*
(21) 05802422.5 (87) WO 2006/051525	(11) 1 810 502*	(21) 05803159.2 (87) WO 2006/044330	(11) 1 809 266*	(21) 05803500.7 (87) WO 2006/044171	(11) 1 809 100*
(21) 05802431.6 (87) WO 2006/051315	(11) 1 809 947*	(21) 05803171.7 (87) WO 2006/051924	(11) 1 809 881*	(21) 05803548.6 (87) WO 2006/051309	(11) 1 809 484*
(21) 05802433.2 (87) WO 2006/041826	(11) 1 809 191*	(21) 05803175.8 (87) WO 2006/049346	(11) 1 809 934*	(21) 05803580.9 (87) WO 2006/034862	(11) 1 809 885*

(21) 05803581.7 (87) WO 2006/048683	(11) 1 810 296*	(21) 05804327.4 (87) WO 2006/044489	(11) 1 810 430*	(21) 05805238.2 (87) WO 2006/043731	(11) 1 809 452*
(21) 05803582.5 (87) WO 2006/051285	(11) 1 809 907*	(21) 05804341.5 (87) WO 2006/042177	(11) 1 809 737*	(21) 05805279.6 (87) WO 2006/043729	(11) 1 810 358*
(21) 05803587.4 (87) WO 2006/048690	(11) 1 809 696*	(21) 05804357.1 (87) WO 2006/044395	(11) 1 809 449*	(21) 05805281.2 (87) WO 2006/043725	(11) 1 809 453*
(21) 05803619.5 (87) WO 2006/052214	(11) 1 810 453*	(21) 05804360.5 (87) WO 2006/044487	(11) 1 810 431*	(21) 05805299.4 (87) WO 2006/046662	(11) 1 811 162
(21) 05803637.7 (87) WO 2006/039340	(11) 1 810 240*	(21) 05804367.0 (87) WO 2006/044390	(11) 1 809 353*	(21) 05805323.2 (87) WO 2006/048293	(11) 1 809 574*
(21) 05803670.8 (87) WO 2006/048206	(11) 1 809 699*	(21) 05804384.5 (87) WO 2006/044393	(11) 1 809 103*	(21) 05805341.4 (87) WO 2006/046706	(11) 1 811 190
(21) 05803687.2 (87) WO 2006/048508	(11) 1 810 544*	(21) 05804431.4 (87) WO 2006/042539	(11) 1 809 503*	(21) 05805347.1 (87) WO 2006/049103	(11) 1 811 676
(21) 05803690.6 (87) WO 2006/052191	(11) 1 809 539*	(21) 05804447.0 (87) WO 2006/042011	(11) 1 810 219*	(21) 05805357.0 (87) WO 2006/049084	(11) 1 810 719
(21) 05803710.2 (87) WO 2006/051489	(11) 1 809 288*	(21) 05804499.1 (87) WO 2006/043773	(11) 1 810 424*	(21) 05805370.3 (87) WO 2006/046659	(11) 1 811 731
(21) 05803770.6 (87) WO 2006/050840	(11) 1 809 454*	(21) 05804508.9 (87) WO 2006/049423	(11) 1 809 661*	(21) 05805371.1 (87) WO 2006/046661	(11) 1 810 980
(21) 05803791.2 (87) WO 2006/044272	(11) 1 809 220*	(21) 05804556.8 (87) WO 2006/044181	(11) 1 810 499*	(21) 05805389.3 (87) WO 2006/049126	(11) 1 811 306
(21) 05803794.6 (87) WO 2006/052362	(11) 1 810 410*	(21) 05804560.0 (87) WO 2006/050683	(11) 1 810 022*	(21) 05805401.6 (87) WO 2006/049273	(11) 1 811 039
(21) 05803795.3 (87) WO 2006/051418	(11) 1 809 659*	(21) 05804614.5 (87) WO 2006/051058	(11) 1 810 077*	(21) 05805411.5 (87) WO 2006/049249	(11) 1 811 776
(21) 05803871.2 (87) WO 2006/042192	(11) 1 809 759*	(21) 05804649.1 (87) WO 2006/048742	(11) 1 810 538*	(21) 05805424.8 (87) WO 2006/049162	(11) 1 811 606
(21) 05803893.6 (87) WO 2006/051998	(11) 1 809 506*	(21) 05804650.9 (87) WO 2006/048744	(11) 1 809 621*	(21) 05805427.1 (87) WO 2006/049165	(11) 1 810 762
(21) 05803933.0 (87) WO 2006/052011	(11) 1 809 160*	(21) 05804671.5 (87) WO 2006/038086	(11) 1 809 873*	(21) 05805449.5 (87) WO 2006/049134	(11) 1 811 546
(21) 05803940.5 (87) WO 2006/044336	(11) 1 809 098*	(21) 05804673.1 (87) WO 2006/035317	(11) 1 810 033*	(21) 05805453.7 (87) WO 2006/051710	(11) 1 811 518
(21) 05803959.5 (87) WO 2006/052009	(11) 1 810 950	(21) 05804707.7 (87) WO 2006/032979	(11) 1 810 193*	(21) 05805475.0 (87) WO 2006/051726	(11) 1 810 613
(21) 05803971.0 (87) WO 2006/051152	(11) 1 810 479*	(21) 05804713.5 (87) WO 2006/046062	(11) 1 809 586*	(21) 05805558.3 (87) WO 2006/051747	(11) 1 810 957
(21) 05804031.2 (87) WO 2006/039705	(11) 1 809 579*	(21) 05805080.8 (87) WO 2006/044738	(11) 1 809 272*	(21) 05805566.6 (87) WO 2006/030117	(11) 1 809 488*
(21) 05804103.9 (87) WO 2006/039549	(11) 1 809 500*	(21) 05805113.7 (87) WO 2006/043670	(11) 1 810 571	(21) 05805582.3 (87) WO 2006/048497	(11) 1 809 560*
(21) 05804118.7 (87) WO 2006/044399	(11) 1 810 326*	(21) 05805114.5 (87) WO 2006/043605	(11) 1 810 783	(21) 05805616.9 (87) WO 2006/051392	(11) 1 810 102*
(21) 05804201.1 (87) WO 2006/047100	(11) 1 809 485*	(21) 05805118.6 (87) WO 2006/051683	(11) 1 811 332	(21) 05805698.7 (87) WO 2006/048267	(11) 1 809 921*
(21) 05804239.1 (87) WO 2006/048669	(11) 1 809 858*	(21) 05805121.0 (87) WO 2006/046473	(11) 1 810 996	(21) 05805757.1 (87) WO 2006/048830	(11) 1 810 317*
(21) 05804245.8 (87) WO 2006/041968	(11) 1 809 611*	(21) 05805161.6 (87) WO 2006/051433	(11) 1 810 506*	(21) 05805758.9 (87) WO 2006/048831	(11) 1 810 224*
(21) 05804254.0 (87) WO 2006/046059	(11) 1 809 585*	(21) 05805173.1 (87) WO 2006/048813	(11) 1 810 287*	(21) 05805764.7 (87) WO 2006/035133	(11) 1 809 779*
(21) 05804256.5 (87) WO 2006/044686	(11) 1 809 767*	(21) 05805181.4 (87) WO 2006/048731	(11) 1 809 925*	(21) 05805769.6 (87) WO 2006/051368	(11) 1 809 946*
(21) 05804274.8 (87) WO 2006/041831	(11) 1 809 600*	(21) 05805190.5 (87) WO 2006/045427	(11) 1 809 235*	(21) 05805813.2 (87) WO 2006/032767	(11) 1 809 516*
(21) 05804316.7 (87) WO 2006/048166	(11) 1 809 414*	(21) 05805231.7 (87) WO 2006/049044	(11) 1 811 147	(21) 05805825.6 (87) WO 2006/044231	(11) 1 810 205*

(21) 05805846.2 (87) WO 2006/049325	(11) 1 810 087*	(21) 05806165.6 (87) WO 2006/051813	(11) 1 811 017	(21) 05806828.9 (87) WO 2006/051999	(11) 1 811 355
(21) 05805858.7 (87) WO 2006/051524	(11) 1 810 516*	(21) 05806176.3 (87) WO 2006/051804	(11) 1 811 320	(21) 05806985.7 (87) WO 2006/044327	(11) 1 809 863*
(21) 05805865.2 (87) WO 2006/050901	(11) 1 809 834*	(21) 05806178.9 (87) WO 2006/051817	(11) 1 811 769	(21) 05807089.7 (87) WO 2006/054697	(11) 1 811 700
(21) 05805869.4 (87) WO 2006/051931	(11) 1 811 078	(21) 05806194.6 (87) WO 2006/051853	(11) 1 811 248	(21) 05807137.4 (87) WO 2006/047838	(11) 1 809 868*
(21) 05805872.8 (87) WO 2006/051781	(11) 1 810 938	(21) 05806214.2 (87) WO 2006/051858	(11) 1 811 760	(21) 05807307.3 (87) WO 2006/048627	(11) 1 810 304*
(21) 05805876.9 (87) WO 2006/031580	(11) 1 810 271*	(21) 05806226.6 (87) WO 2006/051775	(11) 1 811 482	(21) 05807325.5 (87) WO 2006/050845	(11) 1 809 930*
(21) 05805882.7 (87) WO 2006/051832	(11) 1 810 840	(21) 05806229.0 (87) WO 2006/051860	(11) 1 811 295	(21) 05807352.9 (87) WO 2006/042272	(11) 1 809 207*
(21) 05805911.4 (87) WO 2006/051828	(11) 1 811 517	(21) 05806234.0 (87) WO 2006/051863	(11) 1 811 336	(21) 05807371.9 (87) WO 2006/048629	(11) 1 809 860*
(21) 05805925.4 (87) WO 2006/048399	(11) 1 810 278*	(21) 05806239.9 (87) WO 2006/051861	(11) 1 811 550	(21) 05807394.1 (87) WO 2006/042270	(11) 1 809 246*
(21) 05805939.5 (87) WO 2006/051796	(11) 1 810 521*	(21) 05806243.1 (87) WO 2006/051866	(11) 1 811 551	(21) 05807418.8 (87) WO 2006/042269	(11) 1 809 333*
(21) 05805940.3 (87) WO 2006/051922	(11) 1 810 291*	(21) 05806263.9 (87) WO 2006/051881	(11) 1 811 820	(21) 05807430.3 (87) WO 2006/041962	(11) 1 810 507*
(21) 05805953.6 (87) WO 2006/051822	(11) 1 811 265	(21) 05806285.2 (87) WO 2006/051874	(11) 1 811 573	(21) 05807506.0 (87) WO 2006/044448	(11) 1 809 966*
(21) 05805957.7 (87) WO 2006/051826	(11) 1 810 972	(21) 05806339.7 (87) WO 2006/051767	(11) 1 811 356	(21) 05807509.4 (87) WO 2006/039707	(11) 1 809 322*
(21) 05805969.2 (87) WO 2006/049313	(11) 1 811 321	(21) 05806346.2 (87) WO 2006/045494	(11) 1 809 524*	(21) 05807515.1 (87) WO 2006/048623	(11) 1 809 856*
(21) 05805988.2 (87) WO 2006/051920	(11) 1 810 821	(21) 05806355.3 (87) WO 2006/040117	(11) 1 810 251*	(21) 05807534.2 (87) WO 2006/052346	(11) 1 809 189*
(21) 05806007.0 (87) WO 2006/051845	(11) 1 811 310	(21) 05806358.7 (87) WO 2006/048303	(11) 1 809 796*	(21) 05807565.6 (87) WO 2006/041960	(11) 1 810 454*
(21) 05806008.8 (87) WO 2006/051846	(11) 1 811 267	(21) 05806383.5 (87) WO 2006/050934	(11) 1 809 402*	(21) 05807603.5 (87) WO 2006/050981	(11) 1 809 091*
(21) 05806049.2 (87) WO 2006/051850	(11) 1 810 999	(21) 05806455.1 (87) WO 2006/039763	(11) 1 809 599*	(21) 05807620.9 (87) WO 2006/039615	(11) 1 810 466*
(21) 05806056.7 (87) WO 2006/051882	(11) 1 811 704	(21) 05806520.2 (87) WO 2006/044507	(11) 1 809 456*	(21) 05807624.1 (87) WO 2006/042293	(11) 1 809 816*
(21) 05806063.3 (87) WO 2006/051884	(11) 1 810 822	(21) 05806548.3 (87) WO 2006/048202	(11) 1 810 212*	(21) 05807632.4 (87) WO 2006/051536	(11) 1 810 345*
(21) 05806067.4 (87) WO 2006/051883	(11) 1 811 705	(21) 05806600.2 (87) WO 2006/048245	(11) 1 810 347*	(21) 05807652.2 (87) WO 2006/051541	(11) 1 810 051*
(21) 05806070.8 (87) WO 2006/049805	(11) 1 810 350*	(21) 05806605.1 (87) WO 2006/051992	(11) 1 811 358	(21) 05807676.1 (87) WO 2006/052357	(11) 1 809 790*
(21) 05806074.0 (87) WO 2006/051930	(11) 1 810 700	(21) 05806606.9 (87) WO 2006/039723	(11) 1 809 144*	(21) 05807682.9 (87) WO 2006/055125	(11) 1 809 130*
(21) 05806075.7 (87) WO 2006/051929	(11) 1 810 982	(21) 05806650.7 (87) WO 2006/044210	(11) 1 809 131*	(21) 05807790.0 (87) WO 2006/050821	(11) 1 809 977*
(21) 05806087.2 (87) WO 2006/051849	(11) 1 811 692	(21) 05806702.6 (87) WO 2006/039693	(11) 1 809 172*	(21) 05807818.9 (87) WO 2006/037889	(11) 1 809 543*
(21) 05806107.8 (87) WO 2006/051904	(11) 1 811 399	(21) 05806734.9 (87) WO 2006/051996	(11) 1 810 334*	(21) 05807832.0 (87) WO 2006/044677	(11) 1 809 171*
(21) 05806123.5 (87) WO 2006/049294	(11) 1 811 199	(21) 05806740.6 (87) WO 2006/045200	(11) 1 810 315*	(21) 05807836.1 (87) WO 2006/045557	(11) 1 810 298*
(21) 05806145.8 (87) WO 2006/051773	(11) 1 810 671	(21) 05806767.9 (87) WO 2006/051994	(11) 1 810 335*	(21) 05807865.0 (87) WO 2006/051281	(11) 1 809 536*
(21) 05806157.3 (87) WO 2006/051811	(11) 1 811 328	(21) 05806791.9 (87) WO 2006/050966	(11) 1 809 233*	(21) 05807866.8 (87) WO 2006/051294	(11) 1 809 795*

(21) 05807868.4 (87) WO 2006/050591	(11) 1 809 677*	(21) 05808388.2 (87) WO 2006/044805	(11) 1 809 259*	(21) 05809305.5 (87) WO 2006/048680	(11) 1 809 813*
(21) 05807878.3 (87) WO 2006/051280	(11) 1 809 933*	(21) 05808410.4 (87) WO 2006/045162	(11) 1 809 096*	(21) 05809308.9 (87) WO 2006/040471	(11) 1 809 754*
(21) 05807880.9 (87) WO 2006/047997	(11) 1 809 478*	(21) 05808412.0 (87) WO 2006/044322	(11) 1 809 748*	(21) 05809790.8 (87) WO 2006/047319	(11) 1 809 704*
(21) 05807907.0 (87) WO 2006/051037	(11) 1 810 294*	(21) 05808414.6 (87) WO 2006/052133	(11) 1 809 101*	(21) 05809794.0 (87) WO 2006/052406	(11) 1 810 399*
(21) 05807949.2 (87) WO 2006/050702	(11) 1 809 928*	(21) 05808453.4 (87) WO 2006/047086	(11) 1 810 014*	(21) 05809822.9 (87) WO 2006/055114	(11) 1 809 386*
(21) 05807970.8 (87) WO 2006/051113	(11) 1 810 368*	(21) 05808474.0 (87) WO 2006/044851	(11) 1 809 511*	(21) 05809841.9 (87) WO 2006/044386	(11) 1 810 468*
(21) 05807979.9 (87) WO 2006/051056	(11) 1 810 075*	(21) 05808494.8 (87) WO 2006/052387	(11) 1 809 723*	(21) 05809868.2 (87) WO 2006/044257	(11) 1 809 692*
(21) 05807987.2 (87) WO 2006/048372	(11) 1 809 884*	(21) 05808541.6 (87) WO 2006/047995	(11) 1 809 502*	(21) 05809870.8 (87) WO 2006/041897	(11) 1 809 337*
(21) 05808017.7 (87) WO 2006/051100	(11) 1 809 527*	(21) 05808612.5 (87) WO 2006/049859	(11) 1 810 336*	(21) 05809878.1 (87) WO 2006/047023	(11) 1 810 339*
(21) 05808035.9 (87) WO 2006/051059	(11) 1 810 097*	(21) 05808619.0 (87) WO 2006/043793	(11) 1 809 685*	(21) 05809899.7 (87) WO 2006/042213	(11) 1 810 493*
(21) 05808061.5 (87) WO 2006/047946	(11) 1 811 713	(21) 05808626.5 (87) WO 2006/043796	(11) 1 810 351*	(21) 05809918.5 (87) WO 2006/034426	(11) 1 809 108*
(21) 05808063.1 (87) WO 2006/048412	(11) 1 809 995*	(21) 05808659.6 (87) WO 2006/042237	(11) 1 810 026*	(21) 05809941.7 (87) WO 2006/047258	(11) 1 810 378*
(21) 05808066.4 (87) WO 2006/050602	(11) 1 809 167*	(21) 05808684.4 (87) WO 2006/042238	(11) 1 809 735*	(21) 05809951.6 (87) WO 2006/045065	(11) 1 809 173*
(21) 05808073.0 (87) WO 2006/042840	(11) 1 809 116*	(21) 05808725.5 (87) WO 2006/044222	(11) 1 809 373*	(21) 05809973.0 (87) WO 2006/055151	(11) 1 809 387*
(21) 05808095.3 (87) WO 2006/050592	(11) 1 809 547*	(21) 05808732.1 (87) WO 2006/042218	(11) 1 809 354*	(21) 05809990.4 (87) WO 2006/055166	(11) 1 809 194*
(21) 05808158.9 (87) WO 2006/050707	(11) 1 809 208*	(21) 05808743.8 (87) WO 2006/052378	(11) 1 809 633*	(21) 05809997.9 (87) WO 2006/047318	(11) 1 809 701*
(21) 05808162.1 (87) WO 2006/045635	(11) 1 809 517*	(21) 05808764.4 (87) WO 2006/044291	(11) 1 810 529*	(21) 05810007.4 (87) WO 2006/050693	(11) 1 809 811*
(21) 05808175.3 (87) WO 2006/048380	(11) 1 810 226*	(21) 05808864.2 (87) WO 2006/047051	(11) 1 809 123*	(21) 05810019.9 (87) WO 2006/044984	(11) 1 809 315*
(21) 05808185.2 (87) WO 2006/043152	(11) 1 810 408*	(21) 05808882.4 (87) WO 2006/044676	(11) 1 810 079*	(21) 05810028.0 (87) WO 2006/044347	(11) 1 810 372*
(21) 05808195.1 (87) WO 2006/050893	(11) 1 809 510*	(21) 05808892.3 (87) WO 2006/044848	(11) 1 809 855*	(21) 05810031.4 (87) WO 2006/042335	(11) 1 809 212*
(21) 05808223.1 (87) WO 2006/050587	(11) 1 810 046*	(21) 05808919.4 (87) WO 2006/034028	(11) 1 809 784*	(21) 05810033.0 (87) WO 2006/044433	(11) 1 809 324*
(21) 05808251.2 (87) WO 2006/050920	(11) 1 809 695*	(21) 05808929.3 (87) WO 2006/044619	(11) 1 809 168*	(21) 05810082.7 (87) WO 2006/052407	(11) 1 810 400*
(21) 05808265.2 (87) WO 2006/050953	(11) 1 810 039*	(21) 05808963.2 (87) WO 2006/044793	(11) 1 809 369*	(21) 05810087.6 (87) WO 2006/049829	(11) 1 810 530*
(21) 05808288.4 (87) WO 2006/051371	(11) 1 810 444*	(21) 05809003.6 (87) WO 2006/044599	(11) 1 810 127*	(21) 05810096.7 (87) WO 2006/044369	(11) 1 809 717*
(21) 05808297.5 (87) WO 2006/048325	(11) 1 810 405*	(21) 05809044.0 (87) WO 2006/043767	(11) 1 809 417*	(21) 05810115.5 (87) WO 2006/052144	(11) 1 810 376*
(21) 05808326.2 (87) WO 2006/050674	(11) 1 810 362*	(21) 05809117.4 (87) WO 2006/050963	(11) 1 809 774*	(21) 05810117.1 (87) WO 2006/050688	(11) 1 809 776*
(21) 05808357.7 (87) WO 2006/031725	(11) 1 809 301*	(21) 05809147.1 (87) WO 2006/040472	(11) 1 810 365*	(21) 05810150.2 (87) WO 2006/044652	(11) 1 810 221*
(21) 05808363.5 (87) WO 2006/047066	(11) 1 809 431*	(21) 05809279.2 (87) WO 2006/040469	(11) 1 809 831*	(21) 05810184.1 (87) WO 2006/044387	(11) 1 809 900*
(21) 05808377.5 (87) WO 2006/050973	(11) 1 810 442*	(21) 05809299.0 (87) WO 2006/042967	(11) 1 809 846*	(21) 05810196.5 (87) WO 2006/039691	(11) 1 809 283*

(21) 05810198.1 (87) WO 2006/044667	(11) 1 810 439*	(21) 05810780.6 (87) WO 2006/042222	(11) 1 809 127*	(21) 05811991.8 (87) WO 2006/044699	(11) 1 809 170*
(21) 05810234.4 (87) WO 2006/037124	(11) 1 809 351*	(21) 05810858.0 (87) WO 2006/042173	(11) 1 809 673*	(21) 05811998.3 (87) WO 2006/047338	(11) 1 810 531*
(21) 05810244.3 (87) WO 2006/047194	(11) 1 810 455*	(21) 05810894.5 (87) WO 2006/045820	(11) 1 809 267*	(21) 05812016.3 (87) WO 2006/044701	(11) 1 810 141*
(21) 05810255.9 (87) WO 2006/042246	(11) 1 809 195*	(21) 05810896.0 (87) WO 2006/048454	(11) 1 809 991*	(21) 05812033.8 (87) WO 2006/047509	(11) 1 809 693*
(21) 05810288.0 (87) WO 2006/033947	(11) 1 809 273*	(21) 05810918.2 (87) WO 2006/050914	(11) 1 810 018*	(21) 05812073.4 (87) WO 2006/026188	(11) 1 810 222*
(21) 05810304.5 (87) WO 2006/044436	(11) 1 810 382*	(21) 05810923.2 (87) WO 2006/050961	(11) 1 809 460*	(21) 05812110.4 (87) WO 2006/044960	(11) 1 809 988*
(21) 05810311.0 (87) WO 2006/036741	(11) 1 809 094*	(21) 05810933.1 (87) WO 2006/046152	(11) 1 809 749*	(21) 05812134.4 (87) WO 2006/044635	(11) 1 810 383*
(21) 05810321.9 (87) WO 2006/042089	(11) 1 810 031*	(21) 05810935.6 (87) WO 2006/048459	(11) 1 809 750*	(21) 05812180.7 (87) WO 2006/044707	(11) 1 809 275*
(21) 05810355.7 (87) WO 2006/052416	(11) 1 810 438*	(21) 05811041.2 (87) WO 2006/050930	(11) 1 809 334*	(21) 05812219.3 (87) WO 2006/044636	(11) 1 810 395*
(21) 05810381.3 (87) WO 2006/044944	(11) 1 809 872*	(21) 05811058.6 (87) WO 2006/050584	(11) 1 809 741*	(21) 05812271.4 (87) WO 2006/044692	(11) 1 810 011*
(21) 05810393.8 (87) WO 2006/044376	(11) 1 809 697*	(21) 05811071.9 (87) WO 2006/048285	(11) 1 809 912*	(21) 05812281.3 (87) WO 2006/045059	(11) 1 810 275*
(21) 05810429.0 (87) WO 2006/055153	(11) 1 809 864*	(21) 05811073.5 (87) WO 2006/048439	(11) 1 810 270*	(21) 05812311.8 (87) WO 2006/048523	(11) 1 809 424*
(21) 05810435.7 (87) WO 2006/044811	(11) 1 810 036*	(21) 05811083.4 (87) WO 2006/051045	(11) 1 810 486*	(21) 05812383.7 (87) WO 2006/044755	(11) 1 810 406*
(21) 05810439.9 (87) WO 2006/044809	(11) 1 809 508*	(21) 05811085.9 (87) WO 2006/051044	(11) 1 809 146*	(21) 05812408.2 (87) WO 2006/044421	(11) 1 809 240*
(21) 05810457.1 (87) WO 2006/049823	(11) 1 809 346*	(21) 05811087.5 (87) WO 2006/045835	(11) 1 809 582*	(21) 05812409.0 (87) WO 2006/049853	(11) 1 810 325*
(21) 05810466.2 (87) WO 2006/044193	(11) 1 809 731*	(21) 05811157.6 (87) WO 2006/045796	(11) 1 809 335*	(21) 05812421.5 (87) WO 2006/051176	(11) 1 809 562*
(21) 05810478.7 (87) WO 2006/052374	(11) 1 809 196*	(21) 05811185.7 (87) WO 2006/051075	(11) 1 809 316*	(21) 05812438.9 (87) WO 2006/052432	(11) 1 809 886*
(21) 05810483.7 (87) WO 2006/052365	(11) 1 809 551*	(21) 05811219.4 (87) WO 2006/050716	(11) 1 809 464*	(21) 05812442.1 (87) WO 2006/047137	(11) 1 810 144*
(21) 05810517.2 (87) WO 2006/045023	(11) 1 809 124*	(21) 05811365.5 (87) WO 2006/037476	(11) 1 810 066*	(21) 05812461.1 (87) WO 2006/047403	(11) 1 809 376*
(21) 05810558.6 (87) WO 2006/044372	(11) 1 810 411*	(21) 05811443.0 (87) WO 2006/048007	(11) 1 809 985*	(21) 05812473.6 (87) WO 2006/049929	(11) 1 810 401*
(21) 05810626.1 (87) WO 2006/044530	(11) 1 810 223*	(21) 05811660.9 (87) WO 2006/062041	(11) 1 811 794	(21) 05812489.2 (87) WO 2006/047507	(11) 1 809 299*
(21) 05810637.8 (87) WO 2006/051319	(11) 1 810 006*	(21) 05811685.6 (87) WO 2006/050880	(11) 1 809 441*	(21) 05812504.8 (87) WO 2006/039589	(11) 1 809 978*
(21) 05810647.7 (87) WO 2006/050699	(11) 1 810 276*	(21) 05811826.6 (87) WO 2006/049936	(11) 1 810 386*	(21) 05812516.2 (87) WO 2006/044174	(11) 1 809 626*
(21) 05810669.1 (87) WO 2006/045304	(11) 1 810 381*	(21) 05811832.4 (87) WO 2006/044914	(11) 1 810 091*	(21) 05812533.7 (87) WO 2006/044860	(11) 1 809 282*
(21) 05810678.2 (87) WO 2006/050700	(11) 1 809 917*	(21) 05811861.3 (87) WO 2006/044857	(11) 1 809 325*	(21) 05812542.8 (87) WO 2006/044911	(11) 1 810 054*
(21) 05810681.6 (87) WO 2006/050697	(11) 1 809 781*	(21) 05811877.9 (87) WO 2006/047054	(11) 1 809 588*	(21) 05812561.8 (87) WO 2006/042111	(11) 1 810 032*
(21) 05810683.2 (87) WO 2006/050698	(11) 1 809 782*	(21) 05811879.5 (87) WO 2006/045116	(11) 1 809 758*	(21) 05812562.6 (87) WO 2006/044739	(11) 1 810 385*
(21) 05810726.9 (87) WO 2006/048167	(11) 1 809 707*	(21) 05811929.8 (87) WO 2006/039163	(11) 1 809 656*	(21) 05812585.7 (87) WO 2006/052371	(11) 1 810 428*
(21) 05810736.8 (87) WO 2006/050957	(11) 1 809 587*	(21) 05811942.1 (87) WO 2006/045115	(11) 1 809 545*	(21) 05812590.7 (87) WO 2006/047313	(11) 1 809 138*

(21) 05812616.0 (87) WO 2006/049968	(11) 1 809 608*	(21) 05813273.9 (87) WO 2006/041745	(11) 1 809 768*	(21) 05814956.8 (87) WO 2006/050149	(11) 1 810 071*
(21) 05812622.8 (87) WO 2006/043139	(11) 1 810 480*	(21) 05813305.9 (87) WO 2006/044771	(11) 1 809 330*	(21) 05814999.8 (87) WO 2006/051188	(11) 1 809 780*
(21) 05812702.8 (87) WO 2006/048806	(11) 1 810 225*	(21) 05813382.8 (87) WO 2006/050975	(11) 1 809 125*	(21) 05815001.2 (87) WO 2006/052483	(11) 1 810 407*
(21) 05812703.6 (87) WO 2006/047140	(11) 1 810 105*	(21) 05813386.9 (87) WO 2006/048445	(11) 1 810 082*	(21) 05815013.7 (87) WO 2006/050112	(11) 1 810 280*
(21) 05812710.1 (87) WO 2006/050101	(11) 1 809 250*	(21) 05813600.3 (87) WO 2006/050886	(11) 1 810 303*	(21) 05815021.0 (87) WO 2006/044747	(11) 1 810 008*
(21) 05812727.5 (87) WO 2006/047229	(11) 1 809 841*	(21) 05813700.1 (87) WO 2006/050974	(11) 1 810 000*	(21) 05815022.8 (87) WO 2006/052427	(11) 1 809 643*
(21) 05812735.8 (87) WO 2006/033948	(11) 1 809 329*	(21) 05813711.8 (87) WO 2006/050806	(11) 1 809 348*	(21) 05815033.5 (87) WO 2006/055126	(11) 1 810 343*
(21) 05812768.9 (87) WO 2006/044830	(11) 1 809 509*	(21) 05813746.4 (87) WO 2006/047703	(11) 1 809 616*	(21) 05815038.4 (87) WO 2006/050202	(11) 1 810 552*
(21) 05812777.0 (87) WO 2006/047634	(11) 1 809 405*	(21) 05813772.0 (87) WO 2006/055206	(11) 1 809 361*	(21) 05815066.5 (87) WO 2006/050346	(11) 1 809 583*
(21) 05812781.2 (87) WO 2006/048808	(11) 1 810 107*	(21) 05813774.6 (87) WO 2006/031311	(11) 1 809 420*	(21) 05815076.4 (87) WO 2006/045957	(11) 1 810 414*
(21) 05812782.0 (87) WO 2006/049514	(11) 1 810 016*	(21) 05813776.1 (87) WO 2006/045019	(11) 1 809 992*	(21) 05815082.2 (87) WO 2006/052518	(11) 1 809 378*
(21) 05812847.1 (87) WO 2006/048804	(11) 1 810 481*	(21) 05813827.2 (87) WO 2006/044403	(11) 1 809 391*	(21) 05815102.8 (87) WO 2006/051182	(11) 1 809 467*
(21) 05812850.5 (87) WO 2006/052377	(11) 1 810 433*	(21) 05813873.6 (87) WO 2006/044718	(11) 1 810 409*	(21) 05815105.1 (87) WO 2006/049906	(11) 1 809 175*
(21) 05812864.6 (87) WO 2006/047336	(11) 1 809 760*	(21) 05813881.9 (87) WO 2006/044974	(11) 1 809 407*	(21) 05815123.4 (87) WO 2006/051180	(11) 1 810 277*
(21) 05812919.8 (87) WO 2006/044923	(11) 1 809 773*	(21) 05814041.9 (87) WO 2006/045037	(11) 1 809 341*	(21) 05815140.8 (87) WO 2006/048534	(11) 1 809 471*
(21) 05812948.7 (87) WO 2006/044587	(11) 1 810 482*	(21) 05814245.6 (87) WO 2006/051138	(11) 1 810 933	(21) 05815178.8 (87) WO 2006/045967	(11) 1 809 149*
(21) 05812949.5 (87) WO 2006/044665	(11) 1 809 298*	(21) 05814569.9 (87) WO 2006/064716	(11) 1 811 748	(21) 05815183.8 (87) WO 2006/045962	(11) 1 810 267*
(21) 05812956.0 (87) WO 2006/048913	(11) 1 809 227*	(21) 05814788.5 (87) WO 2006/048558	(11) 1 809 955*	(21) 05815185.3 (87) WO 2006/048542	(11) 1 810 266*
(21) 05812977.6 (87) WO 2006/037029	(11) 1 809 742*	(21) 05814793.5 (87) WO 2006/051194	(11) 1 809 558*	(21) 05815189.5 (87) WO 2006/047186	(11) 1 809 703*
(21) 05813034.5 (87) WO 2006/047582	(11) 1 810 440*	(21) 05814798.4 (87) WO 2006/051190	(11) 1 810 041*	(21) 05815190.3 (87) WO 2006/048552	(11) 1 809 956*
(21) 05813067.5 (87) WO 2006/047625	(11) 1 809 313*	(21) 05814799.2 (87) WO 2006/050205	(11) 1 810 330*	(21) 05815206.7 (87) WO 2006/045074	(11) 1 809 372*
(21) 05813091.5 (87) WO 2006/044964	(11) 1 809 141*	(21) 05814806.5 (87) WO 2006/045032	(11) 1 810 104*	(21) 05815207.5 (87) WO 2006/048545	(11) 1 809 617*
(21) 05813100.4 (87) WO 2006/047628	(11) 1 809 647*	(21) 05814875.0 (87) WO 2006/051199	(11) 1 809 980*	(21) 05815208.3 (87) WO 2006/051189	(11) 1 810 194*
(21) 05813108.7 (87) WO 2006/044879	(11) 1 809 342*	(21) 05814888.3 (87) WO 2006/051195	(11) 1 809 555*	(21) 05815254.7 (87) WO 2006/051187	(11) 1 809 155*
(21) 05813133.5 (87) WO 2006/044882	(11) 1 809 343*	(21) 05814904.8 (87) WO 2006/047062	(11) 1 809 111*	(21) 05815260.4 (87) WO 2006/048544	(11) 1 810 415*
(21) 05813174.9 (87) WO 2006/044639	(11) 1 809 213*	(21) 05814906.3 (87) WO 2006/034402	(11) 1 809 294*	(21) 05815344.6 (87) WO 2006/052503	(11) 1 809 248*
(21) 05813176.4 (87) WO 2006/047499	(11) 1 810 391*	(21) 05814908.9 (87) WO 2006/052404	(11) 1 810 402*	(21) 05815360.2 (87) WO 2006/044508	(11) 1 809 752*
(21) 05813180.6 (87) WO 2006/047139	(11) 1 809 501*	(21) 05814918.8 (87) WO 2006/044529	(11) 1 809 320*	(21) 05815366.9 (87) WO 2006/052563	(11) 1 810 526*
(21) 05813271.3 (87) WO 2006/052461	(11) 1 809 295*	(21) 05814947.7 (87) WO 2006/045961	(11) 1 809 526*	(21) 05815372.7 (87) WO 2006/055243	(11) 1 810 513*

(21) 05815391.7 (87) WO 2006/050095	(11) 1 809 225*	(21) 05816992.1 (87) WO 2006/047386	(11) 1 809 853*	(21) 05818235.3 (87) WO 2006/053134	(11) 1 809 662*
(21) 05815409.7 (87) WO 2006/044759	(11) 1 810 263*	(21) 05817024.2 (87) WO 2006/052932	(11) 1 810 425*	(21) 05818296.5 (87) WO 2006/050306	(11) 1 809 728*
(21) 05815478.2 (87) WO 2006/050703	(11) 1 810 306*	(21) 05817035.8 (87) WO 2006/052874	(11) 1 809 210*	(21) 05818303.9 (87) WO 2006/036442	(11) 1 810 182*
(21) 05815541.7 (87) WO 2006/048005	(11) 1 810 553*	(21) 05817063.0 (87) WO 2006/047382	(11) 1 810 338*	(21) 05818385.6 (87) WO 2006/052871	(11) 1 809 756*
(21) 05815576.3 (87) WO 2006/052412	(11) 1 810 429*	(21) 05817081.2 (87) WO 2006/049942	(11) 1 809 347*	(21) 05818532.3 (87) WO 2006/052974	(11) 1 809 118*
(21) 05815607.6 (87) WO 2006/047355	(11) 1 810 301*	(21) 05817089.5 (87) WO 2006/051214	(11) 1 809 152*	(21) 05818599.2 (87) WO 2006/053129	(11) 1 809 786*
(21) 05815645.6 (87) WO 2006/044869	(11) 1 809 636*	(21) 05817091.1 (87) WO 2006/066685	(11) 1 809 192*	(21) 05818642.0 (87) WO 2006/055387	(11) 1 810 558*
(21) 05815652.2 (87) WO 2006/048002	(11) 1 810 448*	(21) 05817120.8 (87) WO 2006/051218	(11) 1 810 514*	(21) 05818688.3 (87) WO 2006/053077	(11) 1 809 686*
(21) 05815660.5 (87) WO 2006/048004	(11) 1 809 844*	(21) 05817132.3 (87) WO 2006/052686	(11) 1 810 522*	(21) 05818745.1 (87) WO 2006/047644	(11) 1 809 827*
(21) 05815721.5 (87) WO 2006/048567	(11) 1 809 877*	(21) 05817148.9 (87) WO 2006/047481	(11) 1 809 769*	(21) 05818758.4 (87) WO 2006/050004	(11) 1 810 363*
(21) 05815842.9 (87) WO 2006/045972	(11) 1 809 880*	(21) 05817201.6 (87) WO 2006/051215	(11) 1 809 153*	(21) 05818780.8 (87) WO 2006/052680	(11) 1 809 744*
(21) 05815860.1 (87) WO 2006/055174	(11) 1 809 362*	(21) 05817249.5 (87) WO 2006/047204	(11) 1 810 029*	(21) 05818781.6 (87) WO 2006/053170	(11) 1 809 269*
(21) 05815953.4 (87) WO 2006/051070	(11) 1 809 663*	(21) 05817297.4 (87) WO 2006/051115	(11) 1 810 109*	(21) 05818783.2 (87) WO 2006/047602	(11) 1 810 346*
(21) 05816048.2 (87) WO 2006/045983	(11) 1 810 483*	(21) 05817337.8 (87) WO 2006/052764	(11) 1 810 038*	(21) 05818834.3 (87) WO 2006/049990	(11) 1 810 098*
(21) 05816061.5 (87) WO 2006/048572	(11) 1 809 878*	(21) 05817344.4 (87) WO 2006/051213	(11) 1 809 845*	(21) 05818923.4 (87) WO 2006/047639	(11) 1 809 326*
(21) 05816077.1 (87) WO 2006/042143	(11) 1 809 646*	(21) 05817349.3 (87) WO 2006/052925	(11) 1 809 740*	(21) 05819014.1 (87) WO 2006/048582	(11) 1 809 520*
(21) 05816083.9 (87) WO 2006/049889	(11) 1 809 602*	(21) 05817353.5 (87) WO 2006/052766	(11) 1 810 412*	(21) 05819144.6 (87) WO 2006/048580	(11) 1 810 283*
(21) 05816086.2 (87) WO 2006/047302	(11) 1 809 619*	(21) 05817375.8 (87) WO 2006/047384	(11) 1 810 040*	(21) 05819172.7 (87) WO 2006/044825	(11) 1 809 280*
(21) 05816090.4 (87) WO 2006/029290	(11) 1 810 153*	(21) 05817473.1 (87) WO 2006/055297	(11) 1 809 958*	(21) 05819213.9 (87) WO 2006/048581	(11) 1 810 284*
(21) 05816111.8 (87) WO 2006/052715	(11) 1 810 043*	(21) 05817496.2 (87) WO 2006/050507	(11) 1 809 186*	(21) 05819230.3 (87) WO 2006/041891	(11) 1 810 435*
(21) 05816150.6 (87) WO 2006/052477	(11) 1 810 245*	(21) 05817500.1 (87) WO 2006/051080	(11) 1 809 798*	(21) 05819238.6 (87) WO 2006/051232	(11) 1 810 492*
(21) 05816164.7 (87) WO 2006/047359	(11) 1 810 048*	(21) 05817518.3 (87) WO 2006/047554	(11) 1 809 178*	(21) 05819327.7 (87) WO 2006/051233	(11) 1 809 413*
(21) 05816262.9 (87) WO 2006/045002	(11) 1 810 206*	(21) 05817530.8 (87) WO 2006/047557	(11) 1 809 107*	(21) 05819337.6 (87) WO 2006/048588	(11) 1 809 455*
(21) 05816440.1 (87) WO 2006/052867	(11) 1 810 258*	(21) 05817586.0 (87) WO 2006/052805	(11) 1 810 532*	(21) 05819355.8 (87) WO 2006/051236	(11) 1 809 913*
(21) 05816515.0 (87) WO 2006/052915	(11) 1 809 644*	(21) 05817613.2 (87) WO 2006/049407	(11) 1 810 354*	(21) 05819385.5 (87) WO 2006/053171	(11) 1 810 500*
(21) 05816529.1 (87) WO 2006/052811	(11) 1 810 310*	(21) 05817661.1 (87) WO 2006/058491	(11) 1 811 699	(21) 05819538.9 (87) WO 2006/042325	(11) 1 810 367*
(21) 05816540.8 (87) WO 2006/048012	(11) 1 809 216*	(21) 05818055.5 (87) WO 2006/050302	(11) 1 809 241*	(21) 05819540.5 (87) WO 2006/050715	(11) 1 810 494*
(21) 05816561.4 (87) WO 2006/048223	(11) 1 809 518*	(21) 05818095.1 (87) WO 2006/053028	(11) 1 810 257*	(21) 05819550.4 (87) WO 2006/050402	(11) 1 809 594*
(21) 05816972.3 (87) WO 2006/051098	(11) 1 809 412*	(21) 05818189.2 (87) WO 2006/047484	(11) 1 809 770*	(21) 05819600.7 (87) WO 2006/053124	(11) 1 809 358*

(21) 05819601.5 (87) WO 2006/053128	(11) 1 810 344*	(21) 05820966.9 (87) WO 2006/052572	(11) 1 809 690*	(21) 05823423.8 (87) WO 2006/053222	(11) 1 809 221*
(21) 05819608.0 (87) WO 2006/050230	(11) 1 809 469*	(21) 05821048.5 (87) WO 2006/050327	(11) 1 809 254*	(21) 05823436.0 (87) WO 2006/055203	(11) 1 809 360*
(21) 05819620.5 (87) WO 2006/053232	(11) 1 809 702*	(21) 05821090.7 (87) WO 2006/053311	(11) 1 809 968*	(21) 05823682.9 (87) WO 2006/052084	(11) 1 809 801*
(21) 05819621.3 (87) WO 2006/053178	(11) 1 810 093*	(21) 05821101.2 (87) WO 2006/052573	(11) 1 810 456*	(21) 05823683.7 (87) WO 2006/049476	(11) 1 810 293*
(21) 05819653.6 (87) WO 2006/045071	(11) 1 809 425*	(21) 05821115.2 (87) WO 2006/047560	(11) 1 810 342*	(21) 05823717.3 (87) WO 2006/052090	(11) 1 809 802*
(21) 05819694.0 (87) WO 2006/053233	(11) 1 809 097*	(21) 05821131.9 (87) WO 2006/052108	(11) 1 810 072*	(21) 05823737.1 (87) WO 2006/052085	(11) 1 810 484*
(21) 05819697.3 (87) WO 2006/053179	(11) 1 809 190*	(21) 05821179.8 (87) WO 2006/052420	(11) 1 810 062*	(21) 05823742.1 (87) WO 2006/052086	(11) 1 810 449*
(21) 05819759.1 (87) WO 2006/048847	(11) 1 809 716*	(21) 05821233.3 (87) WO 2006/044887	(11) 1 810 285*	(21) 05823771.0 (87) WO 2006/052104	(11) 1 809 569*
(21) 05819760.9 (87) WO 2006/048848	(11) 1 810 331*	(21) 05821234.1 (87) WO 2006/050323	(11) 1 810 323*	(21) 05823982.3 (87) WO 2006/051389	(11) 1 809 932*
(21) 05819779.9 (87) WO 2006/048832	(11) 1 810 517*	(21) 05821237.4 (87) WO 2006/050270	(11) 1 809 738*	(21) 05824244.7 (87) WO 2006/052448	(11) 1 810 437*
(21) 05819781.5 (87) WO 2006/048715	(11) 1 810 445*	(21) 05821264.8 (87) WO 2006/053310	(11) 1 809 971*	(21) 05824279.3 (87) WO 2006/052950	(11) 1 809 270*
(21) 05819942.3 (87) WO 2006/047649	(11) 1 810 215*	(21) 05821312.5 (87) WO 2006/052431	(11) 1 810 055*	(21) 05824402.1 (87) WO 2006/050044	(11) 1 809 497*
(21) 05819953.0 (87) WO 2006/052464	(11) 1 809 398*	(21) 05821343.0 (87) WO 2006/052508	(11) 1 810 220*	(21) 05824426.0 (87) WO 2006/050043	(11) 1 809 438*
(21) 05820107.0 (87) WO 2006/052509	(11) 1 810 309*	(21) 05821349.7 (87) WO 2006/050272	(11) 1 809 951*	(21) 05824696.8 (87) WO 2006/052942	(11) 1 809 829*
(21) 05820207.8 (87) WO 2006/050280	(11) 1 809 319*	(21) 05821458.6 (87) WO 2006/050216	(11) 1 809 474*	(21) 05824725.5 (87) WO 2006/047689	(11) 1 809 256*
(21) 05820289.6 (87) WO 2006/068121	(11) 1 811 278	(21) 05822599.6 (87) WO 2006/047661	(11) 1 809 277*	(21) 05824760.2 (87) WO 2006/050332	(11) 1 809 427*
(21) 05820301.9 (87) WO 2006/052486	(11) 1 810 042*	(21) 05822737.2 (87) WO 2006/055266	(11) 1 809 458*	(21) 05824914.5 (87) WO 2006/047688	(11) 1 809 257*
(21) 05820304.3 (87) WO 2006/052487	(11) 1 810 527*	(21) 05823095.4 (87) WO 2006/049403	(11) 1 809 492*	(21) 05824973.1 (87) WO 2006/050178	(11) 1 809 287*
(21) 05820431.4 (87) WO 2006/052065	(11) 1 810 295*	(21) 05823165.5 (87) WO 2006/052458	(11) 1 810 058*	(21) 05825008.5 (87) WO 2006/050091	(11) 1 809 310*
(21) 05820436.3 (87) WO 2006/052075	(11) 1 810 426*	(21) 05823302.4 (87) WO 2006/044657	(11) 1 809 305*	(21) 05825013.5 (87) WO 2006/050244	(11) 1 809 318*
(21) 05820439.7 (87) WO 2006/052087	(11) 1 810 446*	(21) 05823341.2 (87) WO 2006/055277	(11) 1 809 952*	(21) 05825014.3 (87) WO 2006/052555	(11) 1 809 284*
(21) 05820466.0 (87) WO 2006/052077	(11) 1 810 288*	(21) 05823349.5 (87) WO 2006/052452	(11) 1 809 261*	(21) 05825017.6 (87) WO 2006/052619	(11) 1 809 535*
(21) 05820534.5 (87) WO 2006/049442	(11) 1 809 291*	(21) 05823359.4 (87) WO 2006/050009	(11) 1 810 511*	(21) 05825031.7 (87) WO 2006/052526	(11) 1 810 377*
(21) 05820550.1 (87) WO 2006/049428	(11) 1 810 086*	(21) 05823360.2 (87) WO 2006/055276	(11) 1 809 969*	(21) 05825066.3 (87) WO 2006/047690	(11) 1 809 258*
(21) 05820555.0 (87) WO 2006/052068	(11) 1 810 352*	(21) 05823372.7 (87) WO 2006/055127	(11) 1 810 416*	(21) 05825124.0 (87) WO 2006/050191	(11) 1 809 363*
(21) 05820588.1 (87) WO 2006/049465	(11) 1 809 809*	(21) 05823374.3 (87) WO 2006/049984	(11) 1 809 296*	(21) 05825145.5 (87) WO 2006/052479	(11) 1 809 162*
(21) 05820717.6 (87) WO 2006/053307	(11) 1 809 411*	(21) 05823387.5 (87) WO 2006/047372	(11) 1 809 615*	(21) 05825147.1 (87) WO 2006/047687	(11) 1 809 745*
(21) 05820734.1 (87) WO 2006/052111	(11) 1 810 510*	(21) 05823396.6 (87) WO 2006/052778	(11) 1 809 229*	(21) 05825534.0 (87) WO 2006/060111	(11) 1 809 832*
(21) 05820957.8 (87) WO 2006/055198	(11) 1 809 691*	(21) 05823411.3 (87) WO 2006/053332	(11) 1 809 139*	(21) 05825576.1 (87) WO 2006/052079	(11) 1 810 555*

(21) 05825622.3 (87) WO 2006/052549	(11) 1 810 299*	(21) 05847739.9 (87) WO 2006/053041	(11) 1 810 457*	(21) 05851367.2 (87) WO 2006/062638	(11) 1 809 960*
(21) 05825706.4 (87) WO 2006/052849	(11) 1 809 571*	(21) 05847746.4 (87) WO 2006/053197	(11) 1 809 430*	(21) 05851384.7 (87) WO 2006/052835	(11) 1 809 736*
(21) 05825731.2 (87) WO 2006/053100	(11) 1 809 513*	(21) 05847753.0 (87) WO 2006/053040	(11) 1 810 094*	(21) 05851388.8 (87) WO 2006/055303	(11) 1 809 854*
(21) 05825777.5 (87) WO 2006/052073	(11) 1 810 387*	(21) 05847768.8 (87) WO 2006/053186	(11) 1 809 286*	(21) 05851399.5 (87) WO 2006/055310	(11) 1 810 080*
(21) 05825805.4 (87) WO 2006/052081	(11) 1 809 805*	(21) 05848094.8 (87) WO 2006/052930	(11) 1 809 645*	(21) 05851401.9 (87) WO 2006/055312	(11) 1 810 123*
(21) 05825855.9 (87) WO 2006/053296	(11) 1 809 757*	(21) 05848175.5 (87) WO 2006/053057	(11) 1 809 439*	(21) 05851410.0 (87) WO 2006/052900	(11) 1 809 671*
(21) 05826038.1 (87) WO 2006/053211	(11) 1 810 095*	(21) 05848484.1 (87) WO 2006/052907	(11) 1 809 564*	(21) 05851436.5 (87) WO 2006/055343	(11) 1 810 503*
(21) 05826043.1 (87) WO 2006/053108	(11) 1 810 547*	(21) 05848545.9 (87) WO 2006/052965	(11) 1 809 867*	(21) 05851454.8 (87) WO 2006/062658	(11) 1 809 631*
(21) 05826044.9 (87) WO 2006/052896	(11) 1 809 940*	(21) 05848811.5 (87) WO 2006/052994	(11) 1 809 099*	(21) 05851461.3 (87) WO 2006/053031	(11) 1 809 678*
(21) 05826060.5 (87) WO 2006/053054	(11) 1 809 184*	(21) 05848818.0 (87) WO 2006/052753	(11) 1 809 156*	(21) 05851469.6 (87) WO 2006/060129	(11) 1 809 475*
(21) 05826061.3 (87) WO 2006/060112	(11) 1 809 840*	(21) 05848885.9 (87) WO 2006/053181	(11) 1 810 467*	(21) 05851470.4 (87) WO 2006/053051	(11) 1 809 476*
(21) 05826067.0 (87) WO 2006/053164	(11) 1 809 242*	(21) 05849078.0 (87) WO 2006/048895	(11) 1 809 260*	(21) 05851491.0 (87) WO 2006/050535	(11) 1 810 070*
(21) 05826078.7 (87) WO 2006/053329	(11) 1 809 565*	(21) 05849251.3 (87) WO 2006/050489	(11) 1 809 304*	(21) 05851494.4 (87) WO 2006/055379	(11) 1 810 311*
(21) 05826107.4 (87) WO 2006/053269	(11) 1 809 918*	(21) 05850116.4 (87) WO 2006/058412	(11) 1 810 520*	(21) 05851517.2 (87) WO 2006/060135	(11) 1 809 976*
(21) 05826112.4 (87) WO 2006/053156	(11) 1 810 403*	(21) 05850782.3 (87) WO 2006/059238	(11) 1 809 906*	(21) 05851536.2 (87) WO 2006/073559	(11) 1 809 382*
(21) 05826114.0 (87) WO 2006/052966	(11) 1 810 120*	(21) 05850784.9 (87) WO 2006/059239	(11) 1 810 356*	(21) 05851547.9 (87) WO 2006/053218	(11) 1 809 787*
(21) 05826116.5 (87) WO 2006/053161	(11) 1 809 289*	(21) 05851055.3 (87) WO 2006/107191	(11) 1 809 806*	(21) 05851548.7 (87) WO 2006/053219	(11) 1 809 785*
(21) 05826129.8 (87) WO 2006/052959	(11) 1 810 508*	(21) 05851221.1 (87) WO 2006/055142	(11) 1 809 251*	(21) 05851560.2 (87) WO 2006/053242	(11) 1 810 322*
(21) 05826137.1 (87) WO 2006/053006	(11) 1 809 244*	(21) 05851225.2 (87) WO 2006/052390	(11) 1 810 249*	(21) 05851563.6 (87) WO 2006/055441	(11) 1 809 642*
(21) 05826158.7 (87) WO 2006/052857	(11) 1 810 027*	(21) 05851227.8 (87) WO 2006/052391	(11) 1 810 028*	(21) 05851598.2 (87) WO 2006/053280	(11) 1 810 432*
(21) 05826198.3 (87) WO 2006/053119	(11) 1 809 364*	(21) 05851247.6 (87) WO 2006/055186	(11) 1 809 214*	(21) 05851611.3 (87) WO 2006/060154	(11) 1 809 553*
(21) 05826203.1 (87) WO 2006/037104	(11) 1 809 528*	(21) 05851265.8 (87) WO 2006/047731	(11) 1 810 209*	(21) 05856174.7 (87) WO 2006/079147	(11) 1 810 546*
(21) 05826239.5 (87) WO 2006/053047	(11) 1 809 874*	(21) 05851284.9 (87) WO 2006/055235	(11) 1 809 479*	(21) 05856368.5 (87) WO 2006/080648	(11) 1 809 771*
(21) 05826277.5 (87) WO 2006/053208	(11) 1 810 024*	(21) 05851306.0 (87) WO 2006/052593	(11) 1 809 200*	(21) 05856497.2 (87) WO 2006/080731	(11) 1 809 825*
(21) 05826306.2 (87) WO 2006/053048	(11) 1 809 869*	(21) 05851316.9 (87) WO 2006/052623	(11) 1 809 700*	(21) 05856533.4 (87) WO 2006/080756	(11) 1 809 317*
(21) 05842272.6 (87) WO 2006/053293	(11) 1 809 541*	(21) 05851330.0 (87) WO 2006/052664	(11) 1 809 727*	(21) 05856922.9 (87) WO 2006/080957	(11) 1 810 121*
(21) 05843341.8 (87) WO 2006/053260	(11) 1 810 264*	(21) 05851346.6 (87) WO 2006/050476	(11) 1 809 290*	(21) 05856925.2 (87) WO 2006/086021	(11) 1 809 446*
(21) 05844181.7 (87) WO 2006/053323	(11) 1 809 380*	(21) 05851355.7 (87) WO 2006/052712	(11) 1 809 279*	(21) 05856937.7 (87) WO 2006/083340	(11) 1 810 100*
(21) 05846823.2 (87) WO 2006/052614	(11) 1 809 442*	(21) 05851364.9 (87) WO 2006/060110	(11) 1 809 379*	(21) 05857292.6 (87) WO 2006/086821	(11) 1 809 302*

(21) 05857341.1 (87) WO 2006/092655	(11) 1 810 103*	(21) 05858553.0 (87) WO 2007/037780	(11) 1 809 321*	(21) 06001339.8	(11) 1 810 934
(21) 05857737.0 (87) WO 2006/107341	(11) 1 809 889*	(21) 06000260.7	(11) 1 811 478	(21) 06001340.6	(11) 1 811 351
(21) 05857754.5 (87) WO 2006/044613	(11) 1 810 373*	(21) 06000730.9	(11) 1 811 347	(21) 06001388.5	(11) 1 811 178
(21) 05857794.1 (87) WO 2006/112864	(11) 1 810 183*	(21) 06000969.3	(11) 1 811 304	(21) 06001399.2	(11) 1 811 110
(21) 05857828.7 (87) WO 2006/110184	(11) 1 809 890*	(21) 06000971.9	(11) 1 811 643	(21) 06001408.1	(11) 1 810 636
(21) 05857829.5 (87) WO 2006/118605	(11) 1 809 639*	(21) 06000973.5	(11) 1 810 778	(21) 06001419.8	(11) 1 810 842
(21) 05857845.1 (87) WO 2006/050892	(11) 1 809 466*	(21) 06000974.3	(11) 1 810 593	(21) 06001452.9	(11) 1 811 663
(21) 05857846.9 (87) WO 2006/050788	(11) 1 809 234*	(21) 06000980.0	(11) 1 811 086	(21) 06001465.1	(11) 1 810 638
(21) 05857937.6 (87) WO 2006/135414	(11) 1 809 718*	(21) 06000987.5	(11) 1 811 524	(21) 06001467.7	(11) 1 810 774
(21) 05857971.5 (87) WO 2006/124063	(11) 1 809 327*	(21) 06000989.1	(11) 1 811 071	(21) 06001468.5	(11) 1 811 790
(21) 05857974.9 (87) WO 2006/124064	(11) 1 809 388*	(21) 06001017.0	(11) 1 810 974	(21) 06001469.3	(11) 1 811 166
(21) 05857976.4 (87) WO 2007/024249	(11) 1 810 035*	(21) 06001019.6	(11) 1 811 736	(21) 06001470.1	(11) 1 811 167
(21) 05858128.1 (87) WO 2006/137859	(11) 1 809 987*	(21) 06001050.1	(11) 1 810 944	(21) 06001478.4	(11) 1 810 598
(21) 05858152.1 (87) WO 2006/137872	(11) 1 810 017*	(21) 06001053.5	(11) 1 811 297	(21) 06005266.9	(11) 1 810 724
(21) 05858156.2 (87) WO 2006/137875	(11) 1 809 862*	(21) 06001055.0	(11) 1 811 124	(21) 06005267.7	(11) 1 810 721
(21) 05858272.7 (87) WO 2006/137922	(11) 1 810 353*	(21) 06001056.8	(11) 1 811 125	(21) 06006154.6	(11) 1 811 782
(21) 05858281.8 (87) WO 2007/001438	(11) 1 809 720*	(21) 06001057.6	(11) 1 811 126	(21) 06006817.8	(11) 1 811 591
(21) 05858311.3 (87) WO 2006/137936	(11) 1 809 719*	(21) 06001064.2	(11) 1 811 484	(21) 06006818.6	(11) 1 810 920
(21) 05858314.7 (87) WO 2006/137939	(11) 1 809 772*	(21) 06001071.7	(11) 1 811 791	(21) 06007855.7	(11) 1 811 238
(21) 05858379.0 (87) WO 2007/008223	(11) 1 810 007*	(21) 06001080.8	(11) 1 810 731	(21) 06008594.1	(11) 1 810 565
(21) 05858411.1 (87) WO 2007/013879	(11) 1 810 260*	(21) 06001092.3	(11) 1 811 535	(21) 06008616.2	(11) 1 811 617
(21) 05858423.6 (87) WO 2007/011381	(11) 1 809 570*	(21) 06001093.1	(11) 1 811 486	(21) 06009108.9	(11) 1 811 187
(21) 05858431.9 (87) WO 2007/013881	(11) 1 809 793*	(21) 06001094.9	(11) 1 811 483	(21) 06011727.2	(11) 1 810 725
(21) 05858447.5 (87) WO 2007/011391	(11) 1 810 052*	(21) 06001100.4	(11) 1 810 587	(21) 06011883.3	(11) 1 811 092
(21) 05858453.3 (87) WO 2007/011396	(11) 1 809 252*	(21) 06001101.2	(11) 1 810 588	(21) 06012219.9	(11) 1 811 195
(21) 05858477.2 (87) WO 2007/018572	(11) 1 810 099*	(21) 06001109.5	(11) 1 811 819	(21) 06012595.2	(11) 1 811 276
(21) 05858491.3 (87) WO 2007/011414	(11) 1 810 337*	(21) 06001135.0	(11) 1 810 839	(21) 06013721.3	(11) 1 811 628
(21) 05858508.4 (87) WO 2007/025571	(11) 1 810 227*	(21) 06001149.1	(11) 1 811 666	(21) 06016787.1	(11) 1 810 929
(21) 05858523.3 (87) WO 2007/030126	(11) 1 810 340*	(21) 06001152.5	(11) 1 810 862	(21) 06017064.4	(11) 1 811 737
		(21) 06001153.3	(11) 1 810 586	(21) 06017274.9	(11) 1 811 109
		(21) 06001157.4	(11) 1 810 733	(21) 06017902.5	(11) 1 810 837
		(21) 06001186.3	(11) 1 810 751	(21) 06018017.1	(11) 1 811 225
		(21) 06001209.3	(11) 1 810 891	(21) 06018343.1	(11) 1 811 598
		(21) 06001210.1	(11) 1 811 609	(21) 06018917.2	(11) 1 810 660
		(21) 06001232.5	(11) 1 810 667	(21) 06019958.5	(11) 1 811 101
		(21) 06001243.2	(11) 1 811 404	(21) 06020340.3	(11) 1 811 826
		(21) 06001255.6	(11) 1 811 055	(21) 06020591.1	(11) 1 810 718
		(21) 06001276.2	(11) 1 810 755	(21) 06020959.0	(11) 1 811 735
		(21) 06001293.7	(11) 1 810 787	(21) 06021690.0	(11) 1 810 854
		(21) 06001294.5	(11) 1 810 788	(21) 06021700.7	(11) 1 811 316
		(21) 06001295.2	(11) 1 810 789	(21) 06021804.7	(11) 1 810 884
		(21) 06001305.9	(11) 1 811 612	(21) 06021833.6	(11) 1 811 616
		(21) 06001312.5	(11) 1 811 014	(21) 06021918.5	(11) 1 811 623
		(21) 06001314.1	(11) 1 810 668	(21) 06021922.7	(11) 1 811 149
		(21) 06001318.2	(11) 1 811 070	(21) 06022000.1	(11) 1 811 227
		(21) 06001336.4	(11) 1 810 964	(21) 06022151.2	(11) 1 811 706

(21) 06022152.0	(11) 1 811 707	(21) 06025911.6	(11) 1 810 791	(21) 06100498.2	(11) 1 811 754
(21) 06022222.1	(11) 1 811 089	(21) 06026020.5	(11) 1 810 868	(21) 06100536.9	(11) 1 810 898
(21) 06022223.9	(11) 1 811 090	(21) 06026202.9	(11) 1 811 067	(21) 06100558.3	(11) 1 811 715
(21) 06022471.4	(11) 1 810 736	(21) 06026203.7	(11) 1 811 193	(21) 06100562.5	(11) 1 811 274
(21) 06022575.2	(11) 1 811 738	(21) 06026245.8	(11) 1 810 880	(21) 06100572.4	(11) 1 810 666
(21) 06022598.4	(11) 1 811 138	(21) 06026246.6	(11) 1 810 857	(21) 06100578.1	(11) 1 810 678
(21) 06022684.2	(11) 1 811 602	(21) 06026386.0	(11) 1 811 611	(21) 06100581.5	(11) 1 810 714
(21) 06022734.5	(11) 1 810 722	(21) 06026390.2	(11) 1 811 192	(21) 06100586.4	(11) 1 811 116
(21) 06022983.8	(11) 1 810 930	(21) 06026403.3	(11) 1 811 667	(21) 06100587.2	(11) 1 810 670
(21) 06023288.1	(11) 1 810 852	(21) 06026439.7	(11) 1 811 460	(21) 06100599.7	(11) 1 811 808
(21) 06023614.8	(11) 1 810 841	(21) 06026489.2	(11) 1 810 993	(21) 06100616.9	(11) 1 810 669
(21) 06023749.2	(11) 1 811 426	(21) 06026496.7	(11) 1 811 150	(21) 06100618.5	(11) 1 810 795
(21) 06023859.9	(11) 1 811 353	(21) 06026510.5	(11) 1 811 447	(21) 06100641.7	(11) 1 811 275
(21) 06023881.3	(11) 1 811 188	(21) 06026540.2	(11) 1 811 210	(21) 06100651.6	(11) 1 810 611
(21) 06024037.1	(11) 1 811 209	(21) 06026660.8	(11) 1 811 468	(21) 06100653.2	(11) 1 810 612
(21) 06024227.8	(11) 1 810 580	(21) 06026851.3	(11) 1 810 819	(21) 06100660.7	(11) 1 810 931
(21) 06024295.5	(11) 1 811 565	(21) 06026946.1	(11) 1 811 448	(21) 06100662.3	(11) 1 811 653
(21) 06024518.0	(11) 1 811 381	(21) 06026948.7	(11) 1 811 449	(21) 06100664.9	(11) 1 811 677
(21) 06024525.5	(11) 1 811 604	(21) 06026950.3	(11) 1 811 441	(21) 06100667.2	(11) 1 811 654
(21) 06024608.9	(11) 1 811 398	(21) 06026951.1	(11) 1 811 442	(21) 06100681.3	(11) 1 811 044
(21) 06024678.2	(11) 1 811 288	(21) 06026973.5	(11) 1 811 714	(21) 06100682.1	(11) 1 811 045
(21) 06024754.1	(11) 1 810 858	(21) 06027004.8	(11) 1 811 405	(21) 06100686.2	(11) 1 811 828
(21) 06024923.2	(11) 1 810 694	(21) 06027022.0	(11) 1 811 520	(21) 06100693.8	(11) 1 810 575
(21) 06025036.2	(11) 1 811 049	(21) 06027048.5	(11) 1 811 370	(21) 06100694.6	(11) 1 811 641
(21) 06025067.7	(11) 1 811 599	(21) 06027053.5	(11) 1 811 739	(21) 06100705.0	(11) 1 811 219
(21) 06025178.2	(11) 1 811 289	(21) 06027066.7	(11) 1 811 443	(21) 06100708.4	(11) 1 811 161
(21) 06025180.8	(11) 1 810 867	(21) 06027072.5	(11) 1 811 036	(21) 06100723.3	(11) 1 811 006
(21) 06025226.9	(11) 1 810 954	(21) 06027096.4	(11) 1 811 429	(21) 06100730.8	(11) 1 810 606
(21) 06025280.6	(11) 1 810 813	(21) 06027104.6	(11) 1 811 352	(21) 06100736.5	(11) 1 810 838
(21) 06025281.4	(11) 1 810 932	(21) 06027116.0	(11) 1 811 724	(21) 06100757.1	(11) 1 811 312
(21) 06025346.5	(11) 1 811 200	(21) 06075107.0	(11) 1 810 808	(21) 06100759.7	(11) 1 810 939
(21) 06025381.2	(11) 1 811 105	(21) 06075119.5	(11) 1 810 686	(21) 06100767.0	(11) 1 810 985
(21) 06025404.2	(11) 1 811 613	(21) 06075148.4	(11) 1 811 032	(21) 06100798.5	(11) 1 811 079
(21) 06025408.3	(11) 1 811 069	(21) 06075155.9	(11) 1 811 080	(21) 06100799.3	(11) 1 811 778
(21) 06025496.8	(11) 1 810 942	(21) 06075158.3	(11) 1 810 563	(21) 06111298.3	(11) 1 810 904
(21) 06025519.7	(11) 1 810 784	(21) 06076958.5	(11) 1 811 020	(21) 06112733.8	(11) 1 810 623
(21) 06025534.6	(11) 1 811 151	(21) 06077141.7	(11) 1 811 102	(21) 06118397.6	(11) 1 811 322
(21) 06025653.4	(11) 1 810 639	(21) 06077198.7	(11) 1 810 745	(21) 06118833.0	(11) 1 811 228
(21) 06025654.2	(11) 1 810 640	(21) 06077223.3	(11) 1 811 638	(21) 06118856.1	(11) 1 810 850
(21) 06025721.9	(11) 1 811 000	(21) 06077282.9	(11) 1 811 487	(21) 06120206.5	(11) 1 811 010
(21) 06025754.0	(11) 1 810 879	(21) 06077286.0	(11) 1 811 361	(21) 06120676.9	(11) 1 810 919
(21) 06025755.7	(11) 1 810 973	(21) 06077287.8	(11) 1 811 521	(21) 06120869.0	(11) 1 811 035
(21) 06025773.0	(11) 1 811 427	(21) 06090012.3	(11) 1 811 302	(21) 06121961.4	(11) 1 811 363
(21) 06025792.0	(11) 1 811 542	(21) 06090172.5	(11) 1 810 685	(21) 06122459.8	(11) 1 811 827
(21) 06025805.0	(11) 1 811 206	(21) 06100396.8	(11) 1 810 892	(21) 06122511.6	(11) 1 811 763
(21) 06025886.0	(11) 1 811 779	(21) 06100399.2	(11) 1 810 893	(21) 06122731.0	(11) 1 811 084

(21) 06123376.3	(11) 1 811 239	(21) 06126951.0	(11) 1 811 384	(21) 06256249.1	(11) 1 811 013
(21) 06123381.3	(11) 1 811 416	(21) 06126959.3	(11) 1 811 068	(21) 06256253.3	(11) 1 811 406
(21) 06123514.9	(11) 1 811 417	(21) 06127077.3	(11) 1 811 369	(21) 06256339.0	(11) 1 811 366
(21) 06123557.8	(11) 1 810 697	(21) 06127105.2	(11) 1 811 365	(21) 06256397.8	(11) 1 811 368
(21) 06123911.7	(11) 1 811 156	(21) 06127113.6	(11) 1 811 432	(21) 06256402.6	(11) 1 811 019
(21) 06124019.8	(11) 1 811 298	(21) 06127120.1	(11) 1 811 075	(21) 06256408.3	(11) 1 810 643
(21) 06124113.9	(11) 1 811 262	(21) 06127126.8	(11) 1 811 141	(21) 06256427.3	(11) 1 811 255
(21) 06124116.2	(11) 1 811 268	(21) 06127129.2	(11) 1 811 142	(21) 06256442.2	(11) 1 811 477
(21) 06124171.7	(11) 1 810 799	(21) 06127164.9	(11) 1 811 673	(21) 06256455.4	(11) 1 810 614
(21) 06124197.2	(11) 1 811 083	(21) 06127166.4	(11) 1 811 379	(21) 06256470.3	(11) 1 811 396
(21) 06124243.4	(11) 1 811 133	(21) 06127211.8	(11) 1 810 672	(21) 06256483.6	(11) 1 811 235
(21) 06124265.7	(11) 1 811 040	(21) 06127217.5	(11) 1 811 664	(21) 06256487.7	(11) 1 811 129
(21) 06124266.5	(11) 1 811 095	(21) 06127235.7	(11) 1 811 185	(21) 06256488.5	(11) 1 811 136
(21) 06124289.7	(11) 1 811 171	(21) 06127308.2	(11) 1 811 755	(21) 06256505.6	(11) 1 811 378
(21) 06124301.0	(11) 1 811 329	(21) 06127336.3	(11) 1 811 600	(21) 06256516.3	(11) 1 811 241
(21) 06124436.4	(11) 1 811 082	(21) 06127360.3	(11) 1 811 665	(21) 06256581.7	(11) 1 810 665
(21) 06124486.9	(11) 1 811 642	(21) 06250157.2	(11) 1 811 011	(21) 06256609.6	(11) 1 810 720
(21) 06124632.8	(11) 1 810 815	(21) 06250257.0	(11) 1 810 967	(21) 06256623.7	(11) 1 810 648
(21) 06124736.7	(11) 1 811 364	(21) 06250259.6	(11) 1 811 037	(21) 06270103.2	(11) 1 811 103
(21) 06124825.8	(11) 1 811 696	(21) 06250280.2	(11) 1 811 610	(21) 06290067.5	(11) 1 811 650
(21) 06124846.4	(11) 1 811 422	(21) 06250286.9	(11) 1 811 458	(21) 06290074.1	(11) 1 811 662
(21) 06124863.9	(11) 1 811 081	(21) 06250289.3	(11) 1 810 917	(21) 06290120.2	(11) 1 810 675
(21) 06124937.1	(11) 1 811 492	(21) 06250315.6	(11) 1 811 359	(21) 06290126.9	(11) 1 811 031
(21) 06125270.6	(11) 1 811 099	(21) 06250322.2	(11) 1 811 457	(21) 06290142.6	(11) 1 810 883
(21) 06125331.6	(11) 1 810 804	(21) 06250325.5	(11) 1 811 582	(21) 06290148.3	(11) 1 811 596
(21) 06125409.0	(11) 1 811 821	(21) 06250335.4	(11) 1 811 307	(21) 06290159.0	(11) 1 811 626
(21) 06125576.6	(11) 1 811 367	(21) 06250336.2	(11) 1 811 583	(21) 06290163.2	(11) 1 811 800
(21) 06125679.8	(11) 1 811 418	(21) 06250371.9	(11) 1 811 719	(21) 06290164.0	(11) 1 811 435
(21) 06125744.0	(11) 1 810 658	(21) 06250384.2	(11) 1 810 698	(21) 06290165.7	(11) 1 811 436
(21) 06125780.4	(11) 1 810 936	(21) 06251176.1	(11) 1 811 651	(21) 06290172.3	(11) 1 811 695
(21) 06125801.8	(11) 1 810 847	(21) 06251210.8	(11) 1 810 676	(21) 06290173.1	(11) 1 811 741
(21) 06125870.3	(11) 1 811 113	(21) 06251839.4	(11) 1 811 050	(21) 06290174.9	(11) 1 811 780
(21) 06125976.8	(11) 1 811 098	(21) 06252044.0	(11) 1 811 108	(21) 06290176.4	(11) 1 811 658
(21) 06126015.4	(11) 1 811 717	(21) 06252189.3	(11) 1 811 732	(21) 06290656.5	(11) 1 810 759
(21) 06126063.4	(11) 1 811 764	(21) 06252277.6	(11) 1 811 733	(21) 06290926.2	(11) 1 811 490
(21) 06126100.4	(11) 1 810 913	(21) 06252993.8	(11) 1 811 143	(21) 06291819.8	(11) 1 811 678
(21) 06126109.5	(11) 1 811 675	(21) 06253771.7	(11) 1 811 313	(21) 06291971.7	(11) 1 811 256
(21) 06126160.8	(11) 1 811 444	(21) 06253907.7	(11) 1 810 603	(21) 06292069.9	(11) 1 810 790
(21) 06126318.2	(11) 1 810 881	(21) 06254083.6	(11) 1 811 130	(21) 06300044.2	(11) 1 810 853
(21) 06126401.6	(11) 1 810 562	(21) 06254668.4	(11) 1 810 943	(21) 06300045.9	(11) 1 811 783
(21) 06126446.1	(11) 1 811 212	(21) 06254852.4	(11) 1 811 497	(21) 06300046.7	(11) 1 811 767
(21) 06126454.5	(11) 1 811 111	(21) 06254987.8	(11) 1 811 472	(21) 06300050.9	(11) 1 811 287
(21) 06126649.0	(11) 1 811 232	(21) 06255754.1	(11) 1 811 584	(21) 06300053.3	(11) 1 811 639
(21) 06126845.4	(11) 1 810 569	(21) 06255929.9	(11) 1 811 533	(21) 06300056.6	(11) 1 811 759
(21) 06126896.7	(11) 1 811 476	(21) 06256081.8	(11) 1 811 240	(21) 06300059.0	(11) 1 811 674
(21) 06126945.2	(11) 1 811 420	(21) 06256154.3	(11) 1 811 740	(21) 06300060.8	(11) 1 811 711

(21) 06300062.4	(11) 1 811 373	(21) 06746926.2	(11) 1 810 023*	(21) 07000386.8	(11) 1 810 764
(21) 06360004.3	(11) 1 810 595	(87) WO 2007/055043		(21) 07000399.1	(11) 1 811 194
(21) 06370033.0	(11) 1 811 072	(21) 06753424.8	(11) 1 809 828*	(21) 07000405.6	(11) 1 811 112
(21) 06380013.0	(11) 1 811 480	(87) WO 2006/119869		(21) 07000406.4	(11) 1 811 271
(21) 06380019.7	(11) 1 810 877	(21) 06765063.0	(11) 1 809 581*	(21) 07000452.8	(11) 1 810 810
(21) 06380020.5	(11) 1 810 873	(87) WO 2007/010276		(21) 07000457.7	(11) 1 811 066
(21) 06380052.8	(11) 1 810 754	(21) 06768440.7	(11) 1 809 901*	(21) 07000460.1	(11) 1 811 770
(21) 06380135.1	(11) 1 810 740	(87) WO 2007/037072		(21) 07000475.9	(11) 1 811 434
(21) 06380154.2	(11) 1 810 604	(21) 06769078.4	(11) 1 809 803*	(21) 07000497.3	(11) 1 810 896
(21) 06381005.5	(11) 1 811 459	(87) WO 2007/004801		(21) 07000500.4	(11) 1 811 637
(21) 06381006.3	(11) 1 810 859	(21) 06769081.8	(11) 1 809 804*	(21) 07000509.5	(11) 1 810 637
(21) 06381053.5	(11) 1 811 096	(87) WO 2007/004804		(21) 07000516.0	(11) 1 811 652
(21) 06394001.9	(11) 1 810 576	(21) 06791667.6	(11) 1 810 246*	(21) 07000517.8	(11) 1 811 656
(21) 06396004.1	(11) 1 811 172	(87) WO 2007/057064		(21) 07000520.2	(11) 1 811 657
(21) 06397028.9	(11) 1 810 807	(21) 06792859.8	(11) 1 809 292*	(21) 07000524.4	(11) 1 811 216
(21) 06405019.8	(11) 1 811 282	(87) WO 2007/020277		(21) 07000531.9	(11) 1 811 608
(21) 06405025.5	(11) 1 810 922	(21) 06793972.8	(11) 1 810 389*	(21) 07000535.0	(11) 1 810 758
(21) 06405027.1	(11) 1 811 537	(87) WO 2007/051681		(21) 07000563.2	(11) 1 811 620
(21) 06405028.9	(11) 1 811 134	(21) 06797552.4	(11) 1 811 786	(21) 07000572.3	(11) 1 810 921
(21) 06405029.7	(11) 1 811 135	(87) WO 2007/032239		(21) 07000592.1	(11) 1 811 233
(21) 06405030.5	(11) 1 810 646	(21) 06798352.8	(11) 1 809 902*	(21) 07000605.1	(11) 1 811 137
(21) 06405032.1	(11) 1 810 925	(87) WO 2007/037239		(21) 07000609.3	(11) 1 810 798
(21) 06405392.9	(11) 1 810 647	(21) 06823039.0	(11) 1 811 824	(21) 07000621.8	(11) 1 810 809
(21) 06405469.5	(11) 1 811 073	(87) WO 2007/052799		(21) 07000642.4	(11) 1 811 247
(21) 06405532.0	(11) 1 811 121	(21) 07000004.7	(11) 1 810 855	(21) 07000643.2	(11) 1 811 230
(21) 06425017.8	(11) 1 810 953	(21) 07000006.2	(11) 1 810 572	(21) 07000644.0	(11) 1 811 244
(21) 06425018.6	(11) 1 810 605	(21) 07000040.1	(11) 1 811 160	(21) 07000648.1	(11) 1 810 596
(21) 06425019.4	(11) 1 811 579	(21) 07000041.9	(11) 1 810 958	(21) 07000653.1	(11) 1 810 860
(21) 06425020.2	(11) 1 810 752	(21) 07000042.7	(11) 1 810 959	(21) 07000655.6	(11) 1 810 769
(21) 06425022.8	(11) 1 810 834	(21) 07000153.2	(11) 1 811 213	(21) 07000659.8	(11) 1 811 114
(21) 06425023.6	(11) 1 811 214	(21) 07000156.5	(11) 1 811 261	(21) 07000663.0	(11) 1 811 568
(21) 06425024.4	(11) 1 810 703	(21) 07000157.3	(11) 1 811 334	(21) 07000667.1	(11) 1 810 811
(21) 06425025.1	(11) 1 811 564	(21) 07000200.1	(11) 1 811 283	(21) 07000668.9	(11) 1 810 986
(21) 06425026.9	(11) 1 811 309	(21) 07000214.2	(11) 1 811 263	(21) 07000676.2	(11) 1 811 683
(21) 06425027.7	(11) 1 810 823	(21) 07000252.2	(11) 1 811 718	(21) 07000685.3	(11) 1 810 952
(21) 06425029.3	(11) 1 810 601	(21) 07000272.0	(11) 1 811 742	(21) 07000694.5	(11) 1 811 563
(21) 06425032.7	(11) 1 811 816	(21) 07000305.8	(11) 1 810 584	(21) 07000698.6	(11) 1 810 801
(21) 06425033.5	(11) 1 810 618	(21) 07000306.6	(11) 1 810 990	(21) 07000711.7	(11) 1 811 751
(21) 06447007.3	(11) 1 811 064	(21) 07000322.3	(11) 1 810 708	(21) 07000713.3	(11) 1 811 285
(21) 06447012.3	(11) 1 811 127	(21) 07000323.1	(11) 1 811 057	(21) 07000718.2	(11) 1 811 557
(21) 06447014.9	(11) 1 811 694	(21) 07000327.2	(11) 1 811 197	(21) 07000720.8	(11) 1 810 962
(21) 06450011.9	(11) 1 810 561	(21) 07000330.6	(11) 1 811 093	(21) 07000749.7	(11) 1 810 730
(21) 06712307.5	(11) 1 811 547	(21) 07000335.5	(11) 1 811 196	(21) 07000750.5	(11) 1 811 273
(87) WO 2006/082738		(21) 07000336.3	(11) 1 811 198	(21) 07000751.3	(11) 1 810 825
(21) 06712441.2	(11) 1 811 812	(21) 07000349.6	(11) 1 810 796	(21) 07000752.1	(11) 1 810 827
(87) WO 2006/082753		(21) 07000350.4	(11) 1 810 797	(21) 07000753.9	(11) 1 811 279
(21) 06721181.3	(11) 1 810 548*	(21) 07000352.0	(11) 1 810 757		
(87) WO 2006/126881		(21) 07000370.2	(11) 1 811 286		
		(21) 07000385.0	(11) 1 811 277		

(21) 07000754.7	(11) 1 810 826	(21) 07001026.9	(11) 1 810 817	(21) 07001300.8	(11) 1 811 123
(21) 07000767.9	(11) 1 811 211	(21) 07001029.3	(11) 1 810 848	(21) 07001319.8	(11) 1 810 845
(21) 07000769.5	(11) 1 811 354	(21) 07001031.9	(11) 1 810 832	(21) 07001324.8	(11) 1 811 338
(21) 07000773.7	(11) 1 810 756	(21) 07001044.2	(11) 1 811 002	(21) 07001325.5	(11) 1 811 339
(21) 07000774.5	(11) 1 811 065	(21) 07001053.3	(11) 1 811 709	(21) 07001327.1	(11) 1 810 610
(21) 07000785.1	(11) 1 810 915	(21) 07001065.7	(11) 1 811 797	(21) 07001329.7	(11) 1 811 744
(21) 07000800.8	(11) 1 811 525	(21) 07001066.5	(11) 1 811 774	(21) 07001337.0	(11) 1 810 717
(21) 07000810.7	(11) 1 810 592	(21) 07001068.1	(11) 1 811 183	(21) 07001342.0	(11) 1 811 159
(21) 07000811.5	(11) 1 811 217	(21) 07001069.9	(11) 1 811 326	(21) 07001354.5	(11) 1 811 624
(21) 07000814.9	(11) 1 811 621	(21) 07001077.2	(11) 1 810 844	(21) 07001369.3	(11) 1 811 765
(21) 07000819.8	(11) 1 810 617	(21) 07001078.0	(11) 1 810 760	(21) 07001377.6	(11) 1 810 620
(21) 07000822.2	(11) 1 811 004	(21) 07001082.2	(11) 1 811 541	(21) 07001379.2	(11) 1 810 765
(21) 07000824.8	(11) 1 810 744	(21) 07001084.8	(11) 1 811 118	(21) 07001382.6	(11) 1 811 221
(21) 07000825.5	(11) 1 811 772	(21) 07001107.7	(11) 1 810 767	(21) 07001388.3	(11) 1 811 340
(21) 07000830.5	(11) 1 810 828	(21) 07001119.2	(11) 1 811 058	(21) 07001393.3	(11) 1 810 945
(21) 07000843.8	(11) 1 811 107	(21) 07001122.6	(11) 1 810 727	(21) 07001399.0	(11) 1 811 745
(21) 07000852.9	(11) 1 811 488	(21) 07001125.9	(11) 1 810 785	(21) 07001407.1	(11) 1 811 752
(21) 07000860.2	(11) 1 811 725	(21) 07001126.7	(11) 1 810 771	(21) 07001414.7	(11) 1 811 074
(21) 07000861.0	(11) 1 811 726	(21) 07001131.7	(11) 1 810 803	(21) 07001424.6	(11) 1 811 337
(21) 07000862.8	(11) 1 811 414	(21) 07001133.3	(11) 1 810 726	(21) 07001457.6	(11) 1 811 179
(21) 07000872.7	(11) 1 810 734	(21) 07001137.4	(11) 1 811 260	(21) 07001458.4	(11) 1 810 776
(21) 07000882.6	(11) 1 811 242	(21) 07001141.6	(11) 1 811 001	(21) 07001462.6	(11) 1 811 041
(21) 07000883.4	(11) 1 811 076	(21) 07001144.0	(11) 1 811 592	(21) 07001480.8	(11) 1 810 627
(21) 07000884.2	(11) 1 811 077	(21) 07001145.7	(11) 1 811 259	(21) 07001481.6	(11) 1 810 628
(21) 07000885.9	(11) 1 810 635	(21) 07001147.3	(11) 1 810 728	(21) 07001484.0	(11) 1 810 629
(21) 07000896.6	(11) 1 811 554	(21) 07001155.6	(11) 1 810 906	(21) 07001485.7	(11) 1 810 630
(21) 07000898.2	(11) 1 811 761	(21) 07001156.4	(11) 1 810 900	(21) 07001487.3	(11) 1 811 341
(21) 07000899.0	(11) 1 810 835	(21) 07001167.1	(11) 1 810 928	(21) 07001488.1	(11) 1 810 625
(21) 07000907.1	(11) 1 811 723	(21) 07001168.9	(11) 1 810 872	(21) 07001489.9	(11) 1 810 631
(21) 07000925.3	(11) 1 810 885	(21) 07001169.7	(11) 1 810 916	(21) 07001491.5	(11) 1 810 632
(21) 07000939.4	(11) 1 811 722	(21) 07001170.5	(11) 1 811 467	(21) 07001493.1	(11) 1 811 801
(21) 07000941.0	(11) 1 810 940	(21) 07001172.1	(11) 1 811 668	(21) 07001494.9	(11) 1 810 633
(21) 07000949.3	(11) 1 810 890	(21) 07001174.7	(11) 1 811 822	(21) 07001495.6	(11) 1 810 713
(21) 07000980.8	(11) 1 810 926	(21) 07001180.4	(11) 1 811 684	(21) 07001516.9	(11) 1 811 158
(21) 07000981.6	(11) 1 810 927	(21) 07001184.6	(11) 1 810 723	(21) 07001524.3	(11) 1 810 761
(21) 07000984.0	(11) 1 810 704	(21) 07001187.9	(11) 1 811 569	(21) 07001527.6	(11) 1 810 634
(21) 07000985.7	(11) 1 810 705	(21) 07001188.7	(11) 1 811 756	(21) 07001544.1	(11) 1 810 846
(21) 07000988.1	(11) 1 810 998	(21) 07001190.3	(11) 1 811 691	(21) 07002407.0	(11) 1 810 978
(21) 07000989.9	(11) 1 811 104	(21) 07001205.9	(11) 1 811 697	(21) 07002633.1	(11) 1 811 802
(21) 07000993.1	(11) 1 811 743	(21) 07001206.7	(11) 1 811 148	(21) 07002634.9	(11) 1 811 803
(21) 07000995.6	(11) 1 810 802	(21) 07001207.5	(11) 1 810 732	(21) 07003426.9	(11) 1 811 033
(21) 07001001.2	(11) 1 810 655	(21) 07001210.9	(11) 1 811 698	(21) 07003507.6	(11) 1 811 532
(21) 07001019.4	(11) 1 811 708	(21) 07001213.3	(11) 1 810 699	(21) 07003745.2	(11) 1 810 987
(21) 07001023.6	(11) 1 811 419	(21) 07001214.1	(11) 1 810 622	(21) 07003864.1	(11) 1 810 707
(21) 07001024.4	(11) 1 810 831	(21) 07001250.5	(11) 1 810 805	(21) 07003994.6	(11) 1 811 042
(21) 07001025.1	(11) 1 811 495	(21) 07001288.5	(11) 1 811 218	(21) 07004414.4	(11) 1 811 034

(21) 07004610.7	(11) 1 811 647	(21) 07009445.3	(11) 1 811 324	(21) 07100248.9	(11) 1 811 454
(21) 07005170.1	(11) 1 811 350	(21) 07009454.5	(11) 1 811 191	(21) 07100251.3	(11) 1 811 220
(21) 07005350.9	(11) 1 811 005	(21) 07009475.0	(11) 1 810 693	(21) 07100258.8	(11) 1 811 182
(21) 07005353.3	(11) 1 811 601	(21) 07009479.2	(11) 1 810 971	(21) 07100261.2	(11) 1 811 169
(21) 07005358.2	(11) 1 811 577	(21) 07009497.4	(11) 1 811 249	(21) 07100273.7	(11) 1 810 910
(21) 07005543.9	(11) 1 811 660	(21) 07009508.8	(11) 1 811 749	(21) 07100294.3	(11) 1 811 407
(21) 07005622.1	(11) 1 811 003	(21) 07009516.1	(11) 1 811 727	(21) 07100305.7	(11) 1 810 702
(21) 07006024.9	(11) 1 811 787	(21) 07009584.9	(11) 1 811 619	(21) 07100306.5	(11) 1 811 747
(21) 07006027.2	(11) 1 811 788	(21) 07009620.1	(11) 1 811 703	(21) 07100336.2	(11) 1 811 773
(21) 07006256.7	(11) 1 811 094	(21) 07009624.3	(11) 1 811 466	(21) 07100342.0	(11) 1 811 461
(21) 07006414.2	(11) 1 810 829	(21) 07009625.0	(11) 1 811 465	(21) 07100349.5	(11) 1 811 311
(21) 07006643.6	(11) 1 810 935	(21) 07075006.2	(11) 1 811 597	(21) 07100363.6	(11) 1 810 946
(21) 07006754.1	(11) 1 811 257	(21) 07075016.1	(11) 1 810 856	(21) 07100384.2	(11) 1 810 567
(21) 07006919.0	(11) 1 810 602	(21) 07075026.0	(11) 1 811 254	(21) 07100386.7	(11) 1 811 632
(21) 07007537.9	(11) 1 811 046	(21) 07075042.7	(11) 1 811 085	(21) 07100391.7	(11) 1 811 462
(21) 07007632.8	(11) 1 811 400	(21) 07075045.0	(11) 1 811 115	(21) 07100412.1	(11) 1 811 671
(21) 07007644.3	(11) 1 811 507	(21) 07075048.4	(11) 1 811 117	(21) 07100445.1	(11) 1 810 772
(21) 07007645.0	(11) 1 811 508	(21) 07075052.6	(11) 1 811 529	(21) 07100449.3	(11) 1 810 888
(21) 07007685.6	(11) 1 811 292	(21) 07075055.9	(11) 1 811 474	(21) 07100450.1	(11) 1 810 894
(21) 07007690.6	(11) 1 811 720	(21) 07075056.7	(11) 1 811 475	(21) 07100452.7	(11) 1 810 786
(21) 07007700.3	(11) 1 810 645	(21) 07075058.3	(11) 1 811 470	(21) 07100462.6	(11) 1 811 560
(21) 07007756.5	(11) 1 811 430	(21) 07075060.9	(11) 1 811 471	(21) 07100514.4	(11) 1 811 266
(21) 07007974.4	(11) 1 810 691	(21) 07075064.1	(11) 1 810 735	(21) 07100517.7	(11) 1 811 463
(21) 07008031.2	(11) 1 811 501	(21) 07075251.4	(11) 1 810 644	(21) 07100523.5	(11) 1 811 630
(21) 07008103.9	(11) 1 811 649	(21) 07075309.0	(11) 1 810 578	(21) 07100525.0	(11) 1 811 781
(21) 07008144.3	(11) 1 811 775	(21) 07075358.7	(11) 1 811 303	(21) 07100526.8	(11) 1 810 664
(21) 07008158.3	(11) 1 810 792	(21) 07090076.6	(11) 1 811 648	(21) 07100527.6	(11) 1 811 433
(21) 07008300.1	(11) 1 811 614	(21) 07100005.3	(11) 1 811 043	(21) 07100533.4	(11) 1 810 766
(21) 07008527.9	(11) 1 811 296	(21) 07100021.0	(11) 1 810 902	(21) 07100546.6	(11) 1 811 128
(21) 07008608.7	(11) 1 810 968	(21) 07100026.9	(11) 1 810 903	(21) 07100553.2	(11) 1 811 679
(21) 07008650.9	(11) 1 811 804	(21) 07100036.8	(11) 1 811 785	(21) 07100559.9	(11) 1 811 566
(21) 07008653.3	(11) 1 810 770	(21) 07100046.7	(11) 1 811 251	(21) 07100561.5	(11) 1 811 729
(21) 07008813.3	(11) 1 811 540	(21) 07100052.5	(11) 1 811 165	(21) 07100563.1	(11) 1 811 245
(21) 07008830.7	(11) 1 811 746	(21) 07100072.3	(11) 1 811 330	(21) 07100571.4	(11) 1 811 640
(21) 07008838.0	(11) 1 811 575	(21) 07100088.9	(11) 1 810 739	(21) 07100572.2	(11) 1 810 568
(21) 07008855.4	(11) 1 810 680	(21) 07100094.7	(11) 1 811 728	(21) 07100573.0	(11) 1 811 534
(21) 07008911.5	(11) 1 810 992	(21) 07100099.6	(11) 1 811 768	(21) 07100575.5	(11) 1 810 866
(21) 07008927.1	(11) 1 811 152	(21) 07100100.2	(11) 1 810 909	(21) 07100583.9	(11) 1 811 100
(21) 07008928.9	(11) 1 811 153	(21) 07100103.6	(11) 1 811 669	(21) 07100601.9	(11) 1 811 097
(21) 07008943.8	(11) 1 811 670	(21) 07100112.7	(11) 1 811 701	(21) 07100607.6	(11) 1 811 250
(21) 07008979.2	(11) 1 811 825	(21) 07100128.3	(11) 1 810 924	(21) 07100608.4	(11) 1 811 634
(21) 07009037.8	(11) 1 811 572	(21) 07100173.9	(11) 1 811 789	(21) 07100615.9	(11) 1 810 779
(21) 07009239.0	(11) 1 810 889	(21) 07100184.6	(11) 1 811 810	(21) 07100620.9	(11) 1 811 536
(21) 07009242.4	(11) 1 811 236	(21) 07100188.7	(11) 1 810 679	(21) 07100623.3	(11) 1 810 579
(21) 07009259.8	(11) 1 810 711	(21) 07100200.0	(11) 1 811 479	(21) 07100628.2	(11) 1 810 794
(21) 07009356.2	(11) 1 811 428	(21) 07100214.1	(11) 1 810 830	(21) 07100629.0	(11) 1 810 574

(21) 07100653.0	(11) 1 810 918	(21) 07100922.9	(11) 1 810 871	(21) 07107728.3	(11) 1 811 502
(21) 07100656.3	(11) 1 811 633	(21) 07100932.8	(11) 1 811 290	(21) 07107732.5	(11) 1 811 503
(21) 07100660.5	(11) 1 810 905	(21) 07100936.9	(11) 1 811 538	(21) 07107733.3	(11) 1 811 504
(21) 07100664.7	(11) 1 811 139	(21) 07100940.1	(11) 1 811 371	(21) 07107735.8	(11) 1 811 505
(21) 07100665.4	(11) 1 811 357	(21) 07100945.0	(11) 1 811 308	(21) 07107742.4	(11) 1 811 777
(21) 07100673.8	(11) 1 811 685	(21) 07100991.4	(11) 1 811 530	(21) 07107755.6	(11) 1 810 947
(21) 07100692.8	(11) 1 811 450	(21) 07100994.8	(11) 1 811 814	(21) 07107860.4	(11) 1 811 215
(21) 07100702.5	(11) 1 811 091	(21) 07100996.3	(11) 1 811 605	(21) 07107915.6	(11) 1 810 897
(21) 07100704.1	(11) 1 811 264	(21) 07100999.7	(11) 1 811 237	(21) 07108020.4	(11) 1 810 812
(21) 07100709.0	(11) 1 811 511	(21) 07101004.5	(11) 1 811 207	(21) 07108093.1	(11) 1 810 715
(21) 07100711.6	(11) 1 811 498	(21) 07101016.9	(11) 1 811 385	(21) 07108108.7	(11) 1 811 258
(21) 07100720.7	(11) 1 811 625	(21) 07101017.7	(11) 1 810 624	(21) 07250058.0	(11) 1 811 522
(21) 07100724.9	(11) 1 811 595	(21) 07101046.6	(11) 1 810 843	(21) 07250085.3	(11) 1 811 455
(21) 07100725.6	(11) 1 811 496	(21) 07101050.8	(11) 1 810 781	(21) 07250123.2	(11) 1 810 746
(21) 07100730.6	(11) 1 811 170	(21) 07101064.9	(11) 1 811 231	(21) 07250127.3	(11) 1 810 566
(21) 07100734.8	(11) 1 811 181	(21) 07101094.6	(11) 1 810 951	(21) 07250150.5	(11) 1 811 615
(21) 07100744.7	(11) 1 811 177	(21) 07101095.3	(11) 1 811 345	(21) 07250154.7	(11) 1 811 140
(21) 07100745.4	(11) 1 810 851	(21) 07101121.7	(11) 1 810 816	(21) 07250155.4	(11) 1 811 280
(21) 07100747.0	(11) 1 811 631	(21) 07101686.9	(11) 1 811 687	(21) 07250157.0	(11) 1 810 577
(21) 07100749.6	(11) 1 811 272	(21) 07101688.5	(11) 1 811 688	(21) 07250173.7	(11) 1 811 806
(21) 07100756.1	(11) 1 811 721	(21) 07102736.1	(11) 1 810 989	(21) 07250175.2	(11) 1 811 481
(21) 07100757.9	(11) 1 810 861	(21) 07102801.3	(11) 1 811 494	(21) 07250183.6	(11) 1 811 314
(21) 07100759.5	(11) 1 811 730	(21) 07103227.0	(11) 1 811 499	(21) 07250186.9	(11) 1 811 315
(21) 07100760.3	(11) 1 811 710	(21) 07104074.5	(11) 1 810 970	(21) 07250188.5	(11) 1 810 591
(21) 07100762.9	(11) 1 811 519	(21) 07104585.0	(11) 1 810 570	(21) 07250189.3	(11) 1 811 163
(21) 07100764.5	(11) 1 811 712	(21) 07104648.6	(11) 1 811 509	(21) 07250190.1	(11) 1 810 741
(21) 07100772.8	(11) 1 811 661	(21) 07104711.2	(11) 1 811 603	(21) 07250191.9	(11) 1 810 742
(21) 07100786.8	(11) 1 810 887	(21) 07104812.8	(11) 1 810 695	(21) 07250192.7	(11) 1 810 737
(21) 07100788.4	(11) 1 811 408	(21) 07105367.2	(11) 1 811 655	(21) 07250194.3	(11) 1 811 586
(21) 07100805.6	(11) 1 810 948	(21) 07105741.8	(11) 1 811 343	(21) 07250195.0	(11) 1 810 650
(21) 07100808.0	(11) 1 811 281	(21) 07105925.7	(11) 1 811 269	(21) 07250196.8	(11) 1 811 771
(21) 07100821.3	(11) 1 811 734	(21) 07105930.7	(11) 1 811 293	(21) 07250197.6	(11) 1 810 651
(21) 07100839.5	(11) 1 811 015	(21) 07105949.7	(11) 1 811 829	(21) 07250199.2	(11) 1 811 122
(21) 07100842.9	(11) 1 811 344	(21) 07106675.7	(11) 1 810 818	(21) 07250201.6	(11) 1 810 709
(21) 07100850.2	(11) 1 810 599	(21) 07106745.8	(11) 1 810 775	(21) 07250202.4	(11) 1 810 652
(21) 07100854.4	(11) 1 811 119	(21) 07106752.4	(11) 1 810 923	(21) 07250205.7	(11) 1 811 485
(21) 07100856.9	(11) 1 811 120	(21) 07106760.7	(11) 1 811 317	(21) 07250206.5	(11) 1 810 626
(21) 07100877.5	(11) 1 811 636	(21) 07106823.3	(11) 1 810 684	(21) 07250208.1	(11) 1 811 060
(21) 07100878.3	(11) 1 811 174	(21) 07107152.6	(11) 1 811 510	(21) 07250211.5	(11) 1 811 607
(21) 07100879.1	(11) 1 811 561	(21) 07107155.9	(11) 1 811 672	(21) 07250212.3	(11) 1 811 008
(21) 07100885.8	(11) 1 811 157	(21) 07107218.5	(11) 1 810 782	(21) 07250213.1	(11) 1 811 224
(21) 07100890.8	(11) 1 810 870	(21) 07107250.8	(11) 1 810 977	(21) 07250215.6	(11) 1 810 615
(21) 07100905.4	(11) 1 811 331	(21) 07107514.7	(11) 1 810 763	(21) 07250217.2	(11) 1 810 564
(21) 07100909.6	(11) 1 811 686	(21) 07107583.2	(11) 1 811 766	(21) 07250219.8	(11) 1 811 762
(21) 07100916.1	(11) 1 810 875	(21) 07107632.7	(11) 1 811 795	(21) 07250221.4	(11) 1 810 616
(21) 07100921.1	(11) 1 810 583	(21) 07107691.3	(11) 1 810 800	(21) 07250222.2	(11) 1 811 574

(21) 07250223.0	(11) 1 810 864	(21) 07364001.3	(11) 1 810 573	(11) 1 197 955	(51) G11B 7/0045
(21) 07250224.8	(11) 1 811 164	(21) 07364002.1	(11) 1 810 701	(84) DE FR GB	
(21) 07250225.5	(11) 1 811 061	(21) 07380006.2	(11) 1 811 469	(11) 1 205 911	(51) G11B 5/58
(21) 07250226.3	(11) 1 810 865	(21) 07380012.0	(11) 1 810 674	(84) DE FR GB	
(21) 07250227.1	(11) 1 810 863	(21) 07388005.6	(11) 1 811 180	(11) 1 207 443	(51) G06F 1/00
(21) 07250228.9	(11) 1 811 587	(21) 07397001.4	(11) 1 810 729	(84) DE GB SE	
(21) 07250231.3	(11) 1 811 489	(21) 07397003.0	(11) 1 811 817	(11) 1 215 600	(51) G06F 17/60
(21) 07250232.1	(11) 1 810 642	(21) 07397004.8	(11) 1 810 806	(84) DE FR GB	
(21) 07250235.4	(11) 1 811 818	(21) 07400001.9	(11) 1 810 585	(11) 1 220 085	(51) G06F 3/12
(21) 07250241.2	(11) 1 811 374	(21) 07405018.8	(11) 1 810 589	(84) DE FR GB	
(21) 07250246.1	(11) 1 811 229	(21) 07425014.3	(11) 1 810 937	(11) 1 220 341	(51) H01L 51/20
(21) 07250248.7	(11) 1 811 226	(21) 07425015.0	(11) 1 811 622	(84) DE GB	
(21) 07250255.2	(11) 1 810 874	(21) 07425016.8	(11) 1 811 805	(11) 1 227 447	(51) G07D 7/00
(21) 07250258.6	(11) 1 811 576	(21) 07425018.4	(11) 1 811 252	(84) BE DE FR GB IT NL	
(21) 07250259.4	(11) 1 811 223	(21) 07450006.7	(11) 1 811 088	(11) 1 229 569	(51) H01L 21/02
(21) 07250261.0	(11) 1 811 588			(84) DE FR GB IT	
(21) 07250262.8	(11) 1 811 581			(11) 1 237 194	(51) H01L 27/115
(21) 07250267.7	(11) 1 811 570			(84) DE FR GB NL	
(21) 07250269.3	(11) 1 811 523			(11) 1 248 202	(51) G06F 13/364
(21) 07250270.1	(11) 1 811 571			(84) DE FR IT	
(21) 07250278.4	(11) 1 810 941			(11) 1 255 081	(51) F24C 3/06
(21) 07250281.8	(11) 1 811 589			(84) DE ES FR GB IT	
(21) 07250288.3	(11) 1 811 590			(11) 1 280 014	(51) G03G 15/00
(21) 07250292.5	(11) 1 810 833			(84) DE FR GB IT	
(21) 07290028.5	(11) 1 811 270			(11) 1 280 271	(51) H03F 1/32
(21) 07290031.9	(11) 1 811 131			(84) DE GB	
(21) 07290040.0	(11) 1 810 907			(11) 1 291 934	(51) H01M 2/02
(21) 07290041.8	(11) 1 811 132			(84) DE FR	
(21) 07290044.2	(11) 1 810 983			(11) 1 293 373	(51) B60K 6/04
(21) 07290045.9	(11) 1 810 984			(84) DE FR	
(21) 07290049.1	(11) 1 810 661			(11) 1 295 542	(51) A44B 19/26
(21) 07290050.9	(11) 1 810 662			(84) DE ES FR GB IT	
(21) 07290051.7	(11) 1 810 663			(11) 1 302 850	(51) G06F 9/44
(21) 07290052.5	(11) 1 810 560			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(21) 07290061.6	(11) 1 810 960			(11) 1 312 872	(51) F24F 13/06
(21) 07290062.4	(11) 1 810 961			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(21) 07290063.2	(11) 1 811 549			(11) 1 318 510	(51) G11B 7/24
(21) 07290065.7	(11) 1 810 581			(84) DE FR GB	
(21) 07290067.3	(11) 1 811 491			(11) 1 319 806	(51) F01D 17/10
(21) 07290077.2	(11) 1 810 908			(84) DE FR GB	
(21) 07290078.0	(11) 1 810 911			(11) 1 327 980	(51) G11B 19/28
(21) 07300734.6	(11) 1 811 811			(84) DE FR GB	
(21) 07354004.9	(11) 1 810 899			(11) 1 333 704	(51) H05B 6/80
(21) 07354005.6	(11) 1 811 567			(84) DE FR GB	
(21) 07356003.9	(11) 1 811 346			(11) 1 334 774	(51) B05B 11/00
(21) 07356004.7	(11) 1 810 600			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
				(11) 1 357 273	(51) F02B 19/10
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
				(11) 1 361 719	(51) H04L 27/26
				(84) DE FR GB	

I.5

• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)

• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)

• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 005 157** (51) **H03K 5/13**
(84) DE FR GB IT NL SE

(11) **1 030 377** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 049 082** (51) **G11B 7/085**
(84) DE FR GB

(11) **1 063 643** (51) **G11B 7/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 085 656** (51) **H03K 19/10**
(84) DE

(11) **1 134 831** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FR

(11) **1 139 189** (51) **G05B 19/401**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 150 212** (51) **G06F 11/34**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 168 166** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 185 136** (51) **H04R 1/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 363 414** (51) *H04B 7/26*
(84) FI GB SE
- (11) **1 363 467** (51) *H04Q 7/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 365 329** (51) *G06K 9/62*
(84) DE
- (11) **1 365 605** (51) *H04Q 7/24*
(84) DE GB
- (11) **1 371 457** (51) *B25C 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 376 014** (51) *F24B 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 376 964** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 378 811** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 384 952** (51) *F24C 15/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 394 291** (51) *C25D 7/06*
(84) DE FR LU
- (11) **1 394 787** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 394 942** (51) *H03H 17/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 395 084** (51) *H04R 19/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 396 899** (51) *H01M 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 398 544** (51) *F16H 63/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 403 928** (51) *H01L 29/732*
(84) DE FR GB
- (11) **1 405 824** (51) *C01B 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 408 719** (51) *H05B 3/44*
(84) CH DE IT LI LU
- (11) **1 411 195** (51) *E05B 65/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 414 034** (51) *G11B 7/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 416 387** (51) *G06F 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 420 153** (51) *F02C 9/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 420 409** (51) *G11C 7/10*
(84) DE GB IT
- (11) **1 422 366** (51) *E05B 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 424 677** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 424 821** (51) *H04L 27/26*
(84) DE GB
- (11) **1 426 781** (51) *G01R 33/09*
(84) DE FR GB
- (11) **1 431 071** (51) *B60B 27/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 440 820** (51) *B60B 35/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 441 566** (51) *H05B 6/66*
(84) DE FR GB
- (11) **1 443 207** (51) *F02M 63/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 443 594** (51) *H01Q 3/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 452 367** (51) *B60J 7/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 452 374** (51) *B60J 10/12*
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 453 078** (51) *H01K 1/28*
(84) DE FR
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(84) DE FR
(71) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA, 6-1, Ote-machi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(84) DE
- (11) **1 458 142** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 463 025** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 463 040** (51) *G11B 7/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 464 927** (51) *G01F 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 464 928** (51) *G01F 1/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 465 101** (51) *G06F 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 471 562** (51) *H01J 37/145*
(84) DE FR GB
- (11) **1 477 656** (51) *F02D 41/34*
(84) DE
- (11) **1 480 311** (51) *H02K 1/02*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 482 126** (51) *F01D 5/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 482 478** (51) *G10K 11/175*
(84) DE FR GB
- (11) **1 484 834** (51) *H02P 6/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 486 287** (51) *B23P 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 491 322** (51) *B29C 67/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 502 710** (51) *B25D 17/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 503 376** (51) *G11B 19/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 505 716** (51) *H02M 3/158*
(84) DE FR GB
- (11) **1 508 965** (51) *H02P 9/00*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 510 518** (51) *C07D 413/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 510 754** (51) *F21V 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 512 433** (51) *A62B 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 513 161** (51) *G11C 16/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 514 507** (51) *A47L 13/254*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 520 980** (51) *F02M 51/06*
(84) DE FR IT
- (11) **1 523 047** (51) *H01L 33/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 523 198** (51) *H04N 9/31*
(84) DE FR GB
- (11) **1 523 907** (51) *A47B 95/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 524 040** (51) **B08B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 531 061** (51) **B42C 3/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 531 592** (51) **H04L 27/26**
(84) DE GB
- (11) **1 533 793** (51) **G11B 5/54**
(84) DE FR GB
- (11) **1 536 378** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 538 658** (51) **H01J 61/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 538 770** (51) **H04L 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 544 022** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 544 849** (51) **G11B 5/48**
(84) DE
- (11) **1 545 046** (51) **H04L 7/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 545 047** (51) **H04L 7/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 548 044** (51) **C08G 61/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 548 284** (51) **F04B 43/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 549 101** (51) **H04Q 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 560 256** (51) **H01J 65/04**
(84) DE GB IT
- (11) **1 561 412** (51) **A47L 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 561 493** (51) **A62C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 562 142** (51) **G06M 1/00**
(84) AT DE ES GB IT NL
- (11) **1 564 986** (51) **H04N 3/15**
(84) DE FR GB
- (11) **1 566 955** (51) **H04N 1/00**
(84) DE GB
- (11) **1 568 599** (51) **B63B 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 510** (51) **G05B 19/05**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 577 675** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 580 443** (51) **F16B 13/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 582 208** (51) **A61K 31/198**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 584 279** (51) **A47L 9/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 584 573** (51) **B65D 51/22**
(84) DE FR
- (11) **1 585 117** (51) **G11B 7/0065**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 589 650** (51) **H02M 7/5387**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 591 282** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 591 416** (51) **C01B 3/58**
(84) DE
- (11) **1 593 328** (51) **A47J 31/057**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 595 740** (51) **B60Q 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 378** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB
- (11) **1 596 398** (51) **G11B 27/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 598 751** (51) **G06F 17/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 602 968** (51) **G02F 1/377**
(84) DE FR GB
- (11) **1 604 854** (51) **B60K 6/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 604 855** (51) **B60K 6/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 605 443** (51) **G11B 7/0065**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 607 313** (51) **B62D 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 973** (51) **G11B 23/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 982** (51) **G11C 13/04**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 608 067** (51) **H03K 17/22**
(84) DE FR
- (11) **1 609 423** (51) **A61B 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 609 888** (51) **C25D 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 612 314** (51) **D04H 1/42**
(84) FR GB NL SE
- (11) **1 612 420** (51) **F04B 27/18**
(84) DE FR IT
- (11) **1 612 779** (51) **G11B 7/006**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 615 050** (51) **G01S 15/93**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 616 618** (51) **B01F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 616 942** (51) **C12N 5/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 617 127** (51) **F16M 13/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 617 480** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 619 006** (51) **B29C 51/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 619 320** (51) **E04D 3/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 621 207** (51) **A61K 38/19**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK
- (11) **1 621 389** (51) **B60L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 046** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 064** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 623 858** (51) **B60H 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 624 135** (51) **E04H 4/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 624 136** (51) **E04H 4/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 624 341** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 625 980** (51) *B60R 21/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 626 138** (51) *E04H 4/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 139** (51) *E04H 4/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 140** (51) *E04H 6/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 027** (51) *B60K 23/08*
(84) DE GB
- (11) **1 630 028** (51) *B60K 23/08*
(84) DE GB
- (11) **1 630 084** (51) *B62J 6/18*
(84) CZ DE FR IT NL
- (11) **1 635 213** (51) *G02B 6/126*
(84) DE FR GB
- (11) **1 637 408** (51) *B60R 21/16*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 637 411** (51) *B60R 21/34*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 637 543** (51) *C08F 4/44*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
SI
- (11) **1 637 550** (51) *C08F 293/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 643 045** (51) *E04B 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 495** (51) *G11B 7/007*
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 643 553** (51) *H01L 25/065*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 643 556** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 747** (51) *F02K 9/86*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 646 266** (51) *H05B 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 767** (51) *F21V 33/00*
(84) DE IT TR
- (11) **1 647 909** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 649 853** (51) *A61K 31/337*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 649 953** (51) *B22F 1/00*
(84) SE
- (11) **1 650 681** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 650 682** (51) *G06F 17/30*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 652 679** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 630** (51) *H04B 1/04*
(84) DE GB
- (11) **1 655 217** (51) *B62M 25/04*
(84) DE FR NL
- (11) **1 655 497** (51) *F16B 5/06*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 655 700** (51) *G07B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 067** (51) *B41J 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 661 529** (51) *A61C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 638** (51) *B21H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 770** (51) *B60R 21/045*
(84) DE FR GB
- (11) **1 662 737** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 668 985** (51) *C07D 515/22*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 669 067** (51) *A61K 31/375*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 672 964** (51) *H05B 41/298*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 166** (51) *B06B 1/04*
(84) CH DE FI FR GB LI
- (11) **1 674 336** (51) *B60P 7/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 674 376** (51) *B62D 15/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 674 935** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 675 005** (51) *G06F 11/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 677 163** (51) *H04N 1/028*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 679 729** (51) *F02D 41/26*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 679 792** (51) *H03G 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 304** (51) *C12N 15/62*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 681 849** (51) *H04N 5/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 239** (51) *G07D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 411** (51) *H02P 21/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 163** (51) *C09J 153/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 587** (51) *G11B 27/19*
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 289** (51) *B60J 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 659** (51) *F16M 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 826** (51) *G06F 3/01*
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 548** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 690 948** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 691 109** (51) *F16H 7/12*
(84) DE GB
- (11) **1 691 337** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 483** (51) *C23C 14/34*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 693 638** (51) *F41G 1/393*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 693 977** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 695 985** (51) **C07K 16/22**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 698 287** (51) **A61B 17/22**
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 698 994** (51) **G06F 21/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 699 049** (51) **G11B 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 701 213** (51) **G03F 7/031**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 381** (51) **H01L 23/373**
(84) DE GB
- (11) **1 702 734** (51) **B26F 3/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 956** (51) **C08L 53/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 704 837** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 910** (51) **B01D 53/94**
(84) DE
- (11) **1 704 982** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 030** (51) **B41N 10/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 705 370** (51) **F02P 3/045**
(84) AT DE IT SE
- (11) **1 705 599** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 708 014** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 708 158** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 708 385** (51) **H04B 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 708 406** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 709 894** (51) **A47J 31/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 530** (51) **F41F 3/04**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 710 776** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 712 168** (51) **A47J 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 712 178** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 712 435** (51) **B60R 22/44**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 712 436** (51) **B60R 22/44**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 712 490** (51) **B65D 81/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 712 899** (51) **G01N 27/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 713 174** (51) **H03B 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 713 208** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 014** (51) **C09J 133/00**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 715 366** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 715 713** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 319** (51) **G01N 33/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 650** (51) **G05B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 651** (51) **G05B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 786** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 717 809** (51) **G11B 27/34**
(84) DE GB NL
- (11) **1 717 810** (51) **G11B 27/34**
(84) DE GB NL
- (11) **1 717 960** (51) **H04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 511** (51) **A61K 31/4745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 719 881** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 719 974** (51) **G01C 9/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 054** (51) **G02B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 070** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 721 565** (51) **A61B 1/005**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 721 592** (51) **A61G 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 254** (51) **G02B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 839** (51) **A01B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 840** (51) **A01B 35/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 841** (51) **A01B 35/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 842** (51) **A01C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 843** (51) **A01D 34/535**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 846** (51) **A01K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 847** (51) **A01K 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 848** (51) **A01K 39/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 852** (51) **A23G 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Black-
friars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 855** (51) **A23L 1/305**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 857** (51) **A23L 3/3463**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 858** (51) **A24B 15/10**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 859** (51) **A24C 5/31**
- (84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 723 866** (51) **A44B 11/06**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 869** (51) **A44C 9/00**
- B1 veröffentlicht am 13.06.2007
 - B1 published on 13.06.2007
 - B1 publié le 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 878** (51) **A47C 27/14**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 882** (51) **A47J 42/44**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 889** (51) **A47L 15/42**
- (84) DE IT TR
- (11) **1 723 890** (51) **A47L 15/42**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 891** (51) **A47L 15/42**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 892** (51) **A47L 15/42**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 894** (51) **A47L 15/44**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 895** (51) **A47L 15/48**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 899** (51) **A61B 1/018**
- (84) DE FR GB IT
- (11) **1 723 900** (51) **A61B 3/00**
- (84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 723 901** (51) **A61B 3/113**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 903** (51) **A61B 3/14**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 907** (51) **A61B 5/15**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 723 908** (51) **A61B 5/15**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 723 909** (51) **A61B 5/22**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 911** (51) **A61B 8/08**
- (84) DE FR GB IT
- (11) **1 723 912** (51) **A61B 8/12**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 914** (51) **A61B 17/072**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 915** (51) **A61B 17/072**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 916** (51) **A61B 17/15**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 917** (51) **A61B 17/16**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 918** (51) **A61B 17/34**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 921** (51) **A61B 18/14**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 922** (51) **A61B 18/18**
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 723 924** (51) **A61C 5/02**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 925** (51) **A61C 7/00**
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 723 927** (51) **A61C 7/28**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 929** (51) **A61C 19/06**
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 723 930** (51) **A61F 2/00**
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 723 935** (51) **A61F 2/24**
- (84) DE FR IT
- (11) **1 723 937** (51) **A61F 2/84**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 939** (51) **A61F 13/15**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 940** (51) **A61G 7/015**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 942** (51) **A61H 3/02**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 943** (51) **A61K 8/04**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 944** (51) **A61K 8/35**
- B1 veröffentlicht am 04.04.2007
 - B1 published on 04.04.2007
 - B1 publié le 04.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 945** (51) **A61K 8/36**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 946** (51) **A61K 8/43**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 723 947** (51) **A61K 8/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 948** (51) **A61K 9/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 723 949** (51) **A61K 9/51**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 953** (51) **A61K 31/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 723 954** (51) **A61K 31/416**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 960** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 723 964** (51) **A61K 39/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 965** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 969** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 723 972** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 973** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 979** (51) **A61M 5/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 981** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 983** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 984** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 723 985** (51) **A61N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 988** (51) **A61Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 989** (51) **A61Q 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 990** (51) **A62C 37/11**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 991** (51) **A63B 69/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 993** (51) **A63G 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 997** (51) **B01D 29/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 000** (51) **B01D 71/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 004** (51) **B01F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 008** (51) **B01F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 012** (51) **B01J 23/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 016** (51) **B01J 43/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 019** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 020** (51) **B01L 3/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 022** (51) **B02C 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
• B1 veröffentlicht am 02.05.2007
• B1 published on 02.05.2007
• B1 publié le 02.05.2007
- (11) **1 724 026** (51) **B05D 7/14**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 724 027** (51) **B05D 7/14**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 724 034** (51) **B21D 24/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 035** (51) **B21K 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 036** (51) **B22D 41/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 038** (51) **B23B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 040** (51) **B23B 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 041** (51) **B23B 31/12**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 724 043** (51) **B23D 29/00**
(84) GB
- (11) **1 724 044** (51) **B23D 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 724 045** (51) **B23D 47/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 046** (51) **B23F 19/06**
(84) DE IT
- (11) **1 724 047** (51) **B23K 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 051** (51) **B23K 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 052** (51) **B23K 35/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 053** (51) **B23K 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 054** (51) **B23Q 1/58**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 724 055** (51) **B24B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 056** (51) **B24B 19/22**
(84) DE FR
- (11) **1 724 062** (51) **B24B 37/04**
(84) DE
- (11) **1 724 063** (51) **B24C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 724 064** (51) **B24D 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 068** (51) **B25D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 070** (51) **B25H 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 071** (51) **B25J 9/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 072** (51) **B25J 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 073** (51) **B26B 19/14**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 724 076** (51) **B26D 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 077** (51) **B26D 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 080** (51) **B27M 3/18**
(84) DE ES IT SE TR
- (11) **1 724 081** (51) **B28B 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 086** (51) **B29C 44/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 724 087** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 088** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 089** (51) **B29C 45/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 090** (51) **B29C 45/27**
(84) DE FR IT
- (11) **1 724 091** (51) **B29C 45/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 092** (51) **B29C 45/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 095** (51) **B29C 51/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 098** (51) **B29C 70/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 101** (51) **B30B 15/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 103** (51) **B32B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 724 105** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 724 106** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 107** (51) **B32B 27/08**
(84) FI NL SE
- (11) **1 724 109** (51) **B32B 27/08**
(84) FI NL SE
- (11) **1 724 110** (51) **B32B 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 122** (51) **B60B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 124** (51) **B60B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 125** (51) **B60B 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 128** (51) **B60C 25/02**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 724 129** (51) **B60C 25/05**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 724 130** (51) **B60G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 131** (51) **B60G 17/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 132** (51) **B60G 21/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 133** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 136** (51) **B60H 1/34**
(84) DE FR GB
(71) Maier, S. Coop., Poligono Industrial
Arabieta, 48300 Gernika, ES
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 137** (51) **B60J 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 141** (51) **B60J 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 142** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 143** (51) **B60K 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 144** (51) **B60K 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 145** (51) **B60K 15/05**
(84) AT
- (11) **1 724 146** (51) **B60K 17/348**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 149** (51) **B60N 2/235**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 150** (51) **B60N 2/42**
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 724 151** (51) **B60P 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 152** (51) **B60Q 7/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 724 153** (51) **B60R 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 154** (51) **B60R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 724 155** (51) **B60R 7/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 156** (51) **B60R 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 157** (51) **B60R 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 724 160** (51) **B60R 21/0136**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 162** (51) **B60R 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 165** (51) **B60R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 166** (51) **B60R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 167** (51) **B60R 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 168** (51) **B60R 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 169** (51) **B60S 1/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 176** (51) **B61G 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 178** (51) **B61L 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 179** (51) **B62D 1/18**
(84) DE GB
- (11) **1 724 182** (51) **B62D 5/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 186** (51) **B62D 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 187** (51) **B62K 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 191** (51) **B64C 27/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 193** (51) **B64D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 194** (51) **B64D 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 196** (51) **B65C 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 198** (51) **B65D 19/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 200** (51) **B65D 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 202** (51) **B65D 43/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 724 204** (51) **B65D 55/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 208** (51) **B65D 81/32**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 724 209** (51) **B65D 81/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 213** (51) **B65D 88/16**
(84) BE CH FR LI NL PL
- (11) **1 724 221** (51) **B65H 19/26**
(84) IT
- (11) **1 724 222** (51) **B65H 39/10**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 724 226** (51) **B66B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 227** (51) **B66B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 231** (51) **B66D 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 234** (51) **B66F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 235** (51) **B66F 9/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 236** (51) **B68C 1/02**
(84) AT
- (11) **1 724 239** (51) **C01F 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 240** (51) **C02F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 243** (51) **C03C 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 245** (51) **C04B 35/83**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 247** (51) **C05G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 259** (51) **C07D 209/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 260** (51) **C07D 209/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 273** (51) **C07D 501/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 276** (51) **C07F 9/6584**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 724 285** (51) **C07K 16/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 286** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 724 288** (51) **C08F 2/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 289** (51) **C08F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 296** (51) **C08J 3/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 724 297** (51) **C08J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 301** (51) **C08L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 303** (51) **C08L 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 305** (51) **C08L 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 310** (51) **C09D 5/16**
(84) GB GR IT NL
- (11) **1 724 311** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 313** (51) **C09D 11/00**
(84) DE GB
- (71) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
(84) DE GB

- (11) **1 724 314** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 317** (51) *C09G 1/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 321** (51) *C09J 201/10*
(84) AT BE CH DE LI NL
- (11) **1 724 324** (51) *C09K 19/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 325** (51) *C10G 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 329** (51) *C10M 159/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 330** (51) *C10M 171/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 332** (51) *C11D 1/00*
(84) DE FR
- (11) **1 724 333** (51) *C11D 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 724 335** (51) *C12M 1/34*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 336** (51) *C12N 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 337** (51) *C12N 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 339** (51) *C12N 9/02*
(84) _____
AL
- (11) **1 724 340** (51) *C12N 15/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 724 349** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 724 350** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 724 356** (51) *C12P 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 360** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 361** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 724 363** (51) *C22C 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 372** (51) *C22F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 373** (51) *C23C 16/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 374** (51) *C23C 16/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 379** (51) *D01F 6/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 724 381** (51) *D03C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 382** (51) *D03D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 383** (51) *D03D 47/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 384** (51) *D03D 47/36*
(84) BE CH DE IT LI SE
- (11) **1 724 385** (51) *D04B 1/00*
(84) DE ES IT
- (11) **1 724 386** (51) *D04H 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 387** (51) *D06F 39/02*
(84) DE ES FR GB IT PL
- (11) **1 724 388** (51) *D06F 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 389** (51) *D06F 75/12*
(84) CH DE ES FR IT LI NL
- (11) **1 724 390** (51) *D06F 75/20*
(84) CH DE ES FR IT LI NL
- (11) **1 724 391** (51) *D06F 81/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 393** (51) *D21F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 396** (51) *E01B 29/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 397** (51) *E01B 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 399** (51) *E02D 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 409** (51) *E04C 2/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

LT LV MK
- (11) **1 724 414** (51) *E04G 21/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 420** (51) *E05B 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 724 422** (51) *E05B 65/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 428** (51) *E05F 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 431** (51) *E06B 9/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 433** (51) *E06B 9/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

AL HR YU
- (11) **1 724 434** (51) *E21B 33/043*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 440** (51) *F01D 5/14*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 724 447** (51) *F01L 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 449** (51) *F01P 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 724 452** (51) **F02B 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 453** (51) **F02B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 456** (51) **F02D 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 458** (51) **F02D 41/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 460** (51) **F02M 25/07**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 461** (51) **F02M 37/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 464** (51) **F02M 61/16**
(84) DE FR IT
- (11) **1 724 466** (51) **F04B 35/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 467** (51) **F04B 43/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 475** (51) **F16C 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 481** (51) **F16D 3/66**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 724 483** (51) **F16D 23/06**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 724 491** (51) **F16F 9/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 724 495** (51) **F16H 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 496** (51) **F16H 55/36**
(84) DE
- (11) **1 724 500** (51) **F16J 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 504** (51) **F16K 31/54**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 724 505** (51) **F16K 31/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 506** (51) **F16L 3/233**
(84) BE DE FR GB LU NL
- (11) **1 724 512** (51) **F16L 47/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 514** (51) **F17C 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 520** (51) **F21V 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 525** (51) **F23G 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 529** (51) **F24C 15/32**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 724 530** (51) **F24C 15/32**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 724 531** (51) **F24D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 533** (51) **F24F 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 537** (51) **F25B 43/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 724 538** (51) **F25D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 541** (51) **F25D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 542** (51) **F25J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 543** (51) **F28D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 545** (51) **F28D 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 550** (51) **G01B 11/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 558** (51) **G01F 1/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 564** (51) **G01N 1/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 565** (51) **G01N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 567** (51) **G01N 21/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 570** (51) **G01N 23/223**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 572** (51) **G01N 25/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 573** (51) **G01N 27/403**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 575** (51) **G01N 27/64**
(84) DE GB
- (11) **1 724 578** (51) **G01N 33/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 580** (51) **G01N 33/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 584** (51) **G01N 33/543**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 587** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 590** (51) **G01N 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 592** (51) **G01P 7/00**
(84) DE GB IT
- (11) **1 724 593** (51) **G01P 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 595** (51) **G01R 13/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 596** (51) **G01R 29/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 599** (51) **G01R 31/3183**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 600** (51) **G01S 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 601** (51) **G01S 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 602** (51) **G01S 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 604** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 607** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 724 608** (51) **G01S 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 724 610** (51) **G01T 1/17**
(84) DE GB

- (11) **1 724 612** (51) **G01W 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 614** (51) **G02B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 618** (51) **G02B 5/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 619** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 724 620** (51) **G02B 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 621** (51) **G02B 6/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 724 623** (51) **G02B 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 625** (51) **G02B 26/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 626** (51) **G02C 5/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 627** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 629** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 630** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 631** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 724 634** (51) **G02F 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 638** (51) **G03D 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 641** (51) **G03F 7/20**
(84) DE
- (11) **1 724 643** (51) **G03G 9/083**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 644** (51) **G03G 11/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 724 645** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 650** (51) **G05B 19/05**
(84) DE
- (11) **1 724 658** (51) **G06F 1/00**
(84) DE GB
- (11) **1 724 660** (51) **G06F 1/20**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 724 663** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 665** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 669** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 675** (51) **G06F 7/72**
(84) DE GB
- (11) **1 724 676** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 681** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 724 682** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 724 684** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 724 685** (51) **G06F 11/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 686** (51) **G06F 11/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 687** (51) **G06F 11/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 688** (51) **G06F 11/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 695** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 700** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 702** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 706** (51) **G06K 19/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 708** (51) **G06K 19/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 712** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 716** (51) **G06N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 718** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 724 719** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 721** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 722** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 724** (51) **G06T 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 726** (51) **G06T 7/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 727** (51) **G06T 11/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 729** (51) **G07B 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 730** (51) **G07C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 731** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 732** (51) **G07F 11/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 733** (51) **G07F 11/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 734** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 739** (51) **G09F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 744** (51) **G09G 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 745** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 746** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 747** (51) **G09G 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 750** (51) **G09G 3/34**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 751** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FI FR GB NL

- (11) **1 724 759** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 760** (51) **G11B 5/39**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 771** (51) **G11B 7/135**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 775** (51) **G11B 20/00**
(84) CH CY CZ DE DK GB LI NL
- (11) **1 724 779** (51) **G11B 27/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 780** (51) **G11B 27/34**
(84) DE GB NL
- (11) **1 724 784** (51) **G11C 8/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 786** (51) **G11C 16/10**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 788** (51) **G11C 29/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 792** (51) **H01F 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 798** (51) **H01H 11/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 800** (51) **H01H 13/83**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 801** (51) **H01H 13/83**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 808** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 809** (51) **H01J 37/28**
(84) NL
- (11) **1 724 825** (51) **H01L 21/687**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 826** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 827** (51) **H01L 21/768**
(84) DE
- (11) **1 724 835** (51) **H01L 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 837** (51) **H01L 27/146**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 851** (51) **H01L 51/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 854** (51) **H01L 51/52**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 855** (51) **H01M 2/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 857** (51) **H01M 2/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 858** (51) **H01M 2/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 859** (51) **H01M 4/24**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 724 861** (51) **H01M 4/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 863** (51) **H01M 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 866** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 867** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 869** (51) **H01M 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 870** (51) **H01M 8/12**
(84) DE GB
- (11) **1 724 871** (51) **H01M 14/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 875** (51) **H01Q 3/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 724 876** (51) **H01Q 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 879** (51) **H01R 12/20**
(84) DE FR
- (11) **1 724 880** (51) **H01R 13/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 882** (51) **H01R 13/60**
(84) BE ES FR PT
- (11) **1 724 883** (51) **H01R 13/641**
(84) DE FR
- (11) **1 724 884** (51) **H01R 13/658**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 886** (51) **H01S 5/068**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 724 888** (51) **H02B 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 893** (51) **H02G 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 898** (51) **H02G 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 899** (51) **H02H 3/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 900** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 901** (51) **H02J 7/14**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 724 902** (51) **H02J 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 907** (51) **H02K 33/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 908** (51) **H02M 3/156**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 912** (51) **H02P 6/10**
(84) DE GB IT
- (11) **1 724 917** (51) **H03F 1/32**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 724 918** (51) **H03F 3/191**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 921** (51) **H03K 3/356**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 724 923** (51) **H03K 5/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 924** (51) **H03K 17/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 925** (51) **H03K 17/945**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 927** (51) **H03M 1/06**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 724 929** (51) **H03M 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 932** (51) **H03M 13/11**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 933** (51) **H03M 13/29**
(84) DE GB
- (11) **1 724 934** (51) **H03M 13/29**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 935** (51) **H03M 13/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 938** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 943** (51) **H04B 7/06**
(84) DE FR GB IT

- (71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford GU2 7YD, GB
(84) GB
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 945** (51) **H04B 7/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 946** (51) **H04B 7/155**
(84) BE DE ES FR IT
- (11) **1 724 954** (51) **H04H 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 959** (51) **H04L 1/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 961** (51) **H04L 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 724 964** (51) **H04L 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 969** (51) **H04L 12/40**
• B1 veröffentlicht am 27.06.2007
• B1 published on 27.06.2007
• B1 publié le 27.06.2007
(84) DE FR IT
- (11) **1 724 974** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 975** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 983** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 984** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 986** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 987** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 988** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 989** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 990** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 992** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 993** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 994** (51) **H04M 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 997** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 000** (51) **H04M 1/2745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 725 001** (51) **H04M 1/2745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 725 002** (51) **H04M 1/673**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 003** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 725 004** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 005** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 006** (51) **H04M 3/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 725 007** (51) **H04M 3/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 725 009** (51) **H04M 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 011** (51) **H04N 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 725 013** (51) **H04N 1/053**
(84) DE GB NL
- (11) **1 725 014** (51) **H04N 1/21**
(84) DE GB NL
- (11) **1 725 015** (51) **H04N 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 016** (51) **H04N 1/50**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 018** (51) **H04N 3/15**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 725 022** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 025** (51) **H04N 5/235**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 725 028** (51) **H04N 5/74**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 029** (51) **H04N 5/76**
(84) DE GB NL
- (11) **1 725 035** (51) **H04N 7/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 039** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 725 042** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 049** (51) **H04N 7/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 051** (51) **H04N 9/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 055** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 725 056** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 057** (51) **H04Q 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 058** (51) **H04Q 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 062** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 063** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 064** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 725 065** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 725 074** (51) **H04R 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 076** (51) **H05B 6/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 078** (51) **H05B 33/08**
(84) DE FR
- (11) **1 725 083** (51) **H05B 41/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 085** (51) **H05B 41/392**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) 1 725 087	(51) H05K 3/34	(11) 1 380 770	13.06.2007	(11) 1 571 282	12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 385 070	09.05.2007	(11) 1 574 710	13.06.2007
		(11) 1 387 279	13.06.2007	(11) 1 575 115	11.06.2007
(11) 1 725 089	(51) H05K 13/06	(11) 1 391 959	13.06.2007	(11) 1 577 544	13.06.2007
(84) DE GB		(11) 1 400 912	13.06.2007	(11) 1 583 238	12.06.2007
		(11) 1 403 759	13.06.2007	(11) 1 584 843	12.06.2007
I.7		(11) 1 406 163	13.06.2007	(11) 1 587 102	14.06.2007
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) 1 408 189	11.06.2007	(11) 1 587 103	14.06.2007
• Date of filing of request for examination		(11) 1 411 013	13.06.2007	(11) 1 587 241	11.06.2007
• Date de présentation de la requête en examen		(11) 1 413 722	13.06.2007	(11) 1 591 339	12.06.2007
(11) 0 978 863	11.06.2007	(11) 1 413 823	14.06.2007	(11) 1 592 000	14.06.2007
(11) 1 016 984	13.06.2007	(11) 1 424 669	11.06.2007	(11) 1 596 480	09.06.2007
(11) 1 081 622	13.06.2007	(11) 1 428 634	13.06.2007	(11) 1 600 122	13.06.2007
(11) 1 081 642	13.06.2007	(11) 1 441 108	13.06.2007	(11) 1 600 856	12.06.2007
(11) 1 120 445	09.06.2007	(11) 1 445 635	14.06.2007	(11) 1 602 334	13.06.2007
(11) 1 130 651	13.06.2007	(11) 1 450 241	12.06.2007	(11) 1 605 258	11.06.2007
(11) 1 158 584	11.06.2007	(11) 1 452 375	14.06.2007	(11) 1 607 537	13.06.2007
(11) 1 174 224	14.06.2007	(11) 1 453 046	12.06.2007	(11) 1 607 960	19.02.2007
(11) 1 180 600	12.06.2007	(11) 1 459 968	12.06.2007	(11) 1 610 018	12.06.2007
(11) 1 182 802	13.06.2007	(11) 1 462 297	12.06.2007	(11) 1 610 237	11.06.2007
(11) 1 189 293	11.06.2007	(11) 1 464 782	14.06.2007	(11) 1 610 499	11.06.2007
(11) 1 201 428	09.06.2007	(11) 1 473 525	11.06.2007	(11) 1 611 831	12.06.2007
(11) 1 219 869	12.06.2007	(11) 1 484 885	12.06.2007	(11) 1 615 173	11.06.2007
(11) 1 225 653	14.06.2007	(11) 1 484 887	12.06.2007	(11) 1 617 382	11.06.2007
(11) 1 229 311	13.06.2007	(11) 1 499 158	14.06.2007	(11) 1 619 630	11.06.2007
(11) 1 246 252	12.06.2007	(11) 1 501 240	13.06.2007	(11) 1 621 410	05.06.2007
(11) 1 265 125	13.06.2007	(11) 1 502 798	08.06.2007	(11) 1 622 088	13.06.2007
(11) 1 267 418	13.06.2007	(11) 1 505 538	13.06.2007	(11) 1 623 786	14.06.2007
(11) 1 271 559	14.06.2007	(11) 1 507 086	11.06.2007	(11) 1 626 000	14.06.2007
(11) 1 271 867	11.06.2007	(11) 1 516 716	14.06.2007	(11) 1 627 766	13.06.2007
(11) 1 274 226	14.06.2007	(11) 1 517 381	13.06.2007	(11) 1 630 472	14.06.2007
(11) 1 280 378	13.06.2007	(11) 1 518 749	09.06.2007	(11) 1 635 607	11.06.2007
(11) 1 284 510	09.06.2007	(11) 1 519 507	12.06.2007	(11) 1 638 073	11.06.2007
(11) 1 293 353	13.06.2007	(11) 1 523 001	07.06.2007	(11) 1 638 159	11.06.2007
(11) 1 310 636	14.06.2007	(11) 1 523 130	13.06.2007	(11) 1 640 165	12.06.2007
(11) 1 311 009	04.06.2007	(11) 1 524 691	12.06.2007	(11) 1 645 564	11.06.2007
(11) 1 327 770	13.06.2007	(11) 1 531 216	12.06.2007	(11) 1 645 862	11.06.2007
(11) 1 331 336	13.06.2007	(11) 1 531 570	13.06.2007	(11) 1 650 087	11.06.2007
(11) 1 331 630	11.06.2007	(11) 1 533 891	13.06.2007	(11) 1 650 329	12.06.2007
(11) 1 333 256	14.06.2007	(11) 1 536 425	11.06.2007	(11) 1 653 391	13.06.2007
(11) 1 333 477	14.06.2007	(11) 1 538 615	13.06.2007	(11) 1 655 169	12.06.2007
(11) 1 333 516	13.06.2007	(11) 1 544 036	13.06.2007	(11) 1 659 006	12.06.2007
(11) 1 333 684	11.06.2007	(11) 1 547 828	21.05.2007	(11) 1 659 691	11.06.2007
(11) 1 344 903	14.06.2007	(11) 1 551 013	11.06.2007	(11) 1 666 667	14.06.2007
(11) 1 345 195	02.05.2007	(11) 1 557 548	13.06.2007	(11) 1 667 194	14.06.2007
(11) 1 347 395	13.06.2007	(11) 1 559 800	13.06.2007	(11) 1 669 661	12.06.2007
(11) 1 353 123	13.06.2007	(11) 1 560 429	11.06.2007	(11) 1 669 952	14.06.2007
(11) 1 355 312	11.06.2007	(11) 1 561 845	13.06.2007	(11) 1 672 294	13.06.2007
(11) 1 357 462	13.06.2007	(11) 1 562 234	13.06.2007	(11) 1 676 641	05.06.2007
(11) 1 363 435	13.06.2007	(11) 1 562 236	13.06.2007	(11) 1 676 957	13.06.2007
(11) 1 369 283	13.06.2007	(11) 1 565 039	12.06.2007	(11) 1 681 880	05.04.2007
(11) 1 378 828	12.06.2007	(11) 1 568 966	13.06.2007	(11) 1 688 037	13.06.2007
(11) 1 378 915	13.06.2007	(11) 1 569 465	11.06.2007	(11) 1 688 179	13.06.2007

(11) 1 688 651	11.06.2007	(11) 1 728 788	14.06.2007	(11) 1 731 401	11.06.2007
(11) 1 691 184	14.06.2007	(11) 1 728 918	13.06.2007	(11) 1 731 413	13.06.2007
(11) 1 696 124	12.06.2007	(11) 1 729 145	01.06.2007	(11) 1 731 436	12.06.2007
(11) 1 700 493	14.06.2007	(11) 1 729 231	06.06.2007	(11) 1 731 442	12.06.2007
(11) 1 701 291	11.06.2007	(11) 1 729 289	06.06.2007	(11) 1 731 445	13.06.2007
(11) 1 702 561	11.06.2007	(11) 1 729 302	30.05.2007	(11) 1 731 450	13.06.2007
(11) 1 702 575	11.06.2007	(11) 1 731 011	13.06.2007	(11) 1 731 462	11.06.2007
(11) 1 704 814	11.06.2007	(11) 1 731 017	13.06.2007	(11) 1 731 474	11.06.2007
(11) 1 705 253	11.06.2007	(11) 1 731 021	13.06.2007	(11) 1 731 491	13.06.2007
(11) 1 706 414	14.06.2007	(11) 1 731 027	12.06.2007	(11) 1 731 492	13.06.2007
(11) 1 707 553	11.06.2007	(11) 1 731 037	13.06.2007	(11) 1 731 507	13.06.2007
(11) 1 707 648	06.06.2007	(11) 1 731 038	13.06.2007	(11) 1 731 582	13.06.2007
(11) 1 707 649	13.06.2007	(11) 1 731 048	13.06.2007	(11) 1 731 600	12.06.2007
(11) 1 707 913	15.11.2006	(11) 1 731 056	13.06.2007	(11) 1 731 660	12.06.2007
(11) 1 710 643	20.04.2007	(11) 1 731 061	13.06.2007	(11) 1 731 663	13.06.2007
(11) 1 710 659	11.06.2007	(11) 1 731 063	13.06.2007	(11) 1 731 664	13.06.2007
(11) 1 710 754	13.06.2007	(11) 1 731 064	12.06.2007	(11) 1 731 665	13.06.2007
(11) 1 712 196	14.06.2007	(11) 1 731 065	13.06.2007	(11) 1 731 666	13.06.2007
(11) 1 712 307	13.06.2007	(11) 1 731 066	13.06.2007	(11) 1 731 667	11.06.2007
(11) 1 712 334	18.04.2007	(11) 1 731 078	13.06.2007	(11) 1 731 668	13.06.2007
(11) 1 712 885	12.06.2007	(11) 1 731 088	13.06.2007	(11) 1 731 669	13.06.2007
(11) 1 714 729	02.06.2007	(11) 1 731 122	13.06.2007	(11) 1 731 670	11.06.2007
(11) 1 714 738	12.06.2007	(11) 1 731 129	13.06.2007	(11) 1 731 677	11.06.2007
(11) 1 715 045	13.06.2007	(11) 1 731 135	13.06.2007	(11) 1 731 710	13.06.2007
(11) 1 715 310	12.06.2007	(11) 1 731 136	13.06.2007	(11) 1 731 712	13.06.2007
(11) 1 715 715	24.04.2007	(11) 1 731 142	12.06.2007	(11) 1 731 736	13.06.2007
(11) 1 716 980	02.05.2007	(11) 1 731 144	13.06.2007	(11) 1 731 744	13.06.2007
(11) 1 717 303	15.05.2007	(11) 1 731 149	13.06.2007	(11) 1 731 746	13.06.2007
(11) 1 719 461	14.06.2007	(11) 1 731 165	13.06.2007	(11) 1 731 747	13.06.2007
(11) 1 719 609	14.06.2007	(11) 1 731 190	12.06.2007	(11) 1 731 751	13.06.2007
(11) 1 719 766	11.06.2007	(11) 1 731 210	13.06.2007	(11) 1 731 754	11.06.2007
(11) 1 719 990	20.01.2007	(11) 1 731 257	13.06.2007	(11) 1 731 781	13.06.2007
(11) 1 721 579	05.05.2007	(11) 1 731 293	13.06.2007	(11) 1 731 798	13.06.2007
(11) 1 721 658	13.06.2007	(11) 1 731 294	12.06.2007	(11) 1 731 826	13.06.2007
(11) 1 721 948	08.06.2007	(11) 1 731 306	13.06.2007	(11) 1 731 828	13.06.2007
(11) 1 722 355	22.03.2007	(11) 1 731 308	13.06.2007	(11) 1 731 834	13.06.2007
(11) 1 722 546	22.03.2007	(11) 1 731 310	13.06.2007	(11) 1 731 861	13.06.2007
(11) 1 722 568	04.04.2007	(11) 1 731 315	13.06.2007	(11) 1 731 862	13.06.2007
(11) 1 723 920	11.06.2007	(11) 1 731 335	13.06.2007	(11) 1 731 864	13.06.2007
(11) 1 724 111	14.06.2007	(11) 1 731 349	12.06.2007	(11) 1 731 888	13.06.2007
(11) 1 724 164	11.06.2007	(11) 1 731 359	13.06.2007	(11) 1 731 890	13.06.2007
(11) 1 724 201	13.06.2007	(11) 1 731 360	13.06.2007	(11) 1 731 891	13.06.2007
(11) 1 724 270	11.06.2007	(11) 1 731 364	13.06.2007	(11) 1 731 892	13.06.2007
(11) 1 724 486	13.06.2007	(11) 1 731 365	13.06.2007	(11) 1 731 914	13.06.2007
(11) 1 724 714	13.06.2007	(11) 1 731 366	13.06.2007	(11) 1 731 919	13.06.2007
(11) 1 726 275	12.06.2007	(11) 1 731 367	12.06.2007	(11) 1 731 922	13.06.2007
(11) 1 726 652	13.06.2007	(11) 1 731 371	12.06.2007	(11) 1 731 924	12.06.2007
(11) 1 726 797	04.04.2007	(11) 1 731 376	13.06.2007	(11) 1 731 937	13.06.2007
(11) 1 726 974	14.06.2007	(11) 1 731 377	13.06.2007	(11) 1 731 940	13.06.2007
(11) 1 727 045	14.06.2007	(11) 1 731 378	13.06.2007	(11) 1 731 964	13.06.2007
(11) 1 727 128	13.06.2007	(11) 1 731 379	13.06.2007	(11) 1 731 967	13.06.2007
(11) 1 727 373	11.06.2007	(11) 1 731 380	13.06.2007	(11) 1 731 971	12.06.2007
(11) 1 728 475	14.06.2007	(11) 1 731 393	13.06.2007	(11) 1 731 973	13.06.2007

(11) 1 732 010	13.06.2007	(11) 1 733 992	11.06.2007	(11) 1 738 844	09.06.2007
(11) 1 732 019	13.06.2007	(11) 1 734 107	11.06.2007	(11) 1 738 921	11.06.2007
(11) 1 732 028	13.06.2007	(11) 1 734 189	14.06.2007	(11) 1 738 971	13.06.2007
(11) 1 732 042	11.06.2007	(11) 1 734 226	14.06.2007	(11) 1 739 064	14.06.2007
(11) 1 732 051	12.06.2007	(11) 1 734 302	13.06.2007	(11) 1 739 139	11.06.2007
(11) 1 732 055	13.06.2007	(11) 1 734 333	11.06.2007	(11) 1 739 192	11.06.2007
(11) 1 732 080	13.06.2007	(11) 1 734 350	13.06.2007	(11) 1 739 345	11.06.2007
(11) 1 732 081	13.06.2007	(11) 1 734 396	11.06.2007	(11) 1 739 468	11.06.2007
(11) 1 732 085	13.06.2007	(11) 1 734 458	13.06.2007	(11) 1 739 474	11.06.2007
(11) 1 732 089	13.06.2007	(11) 1 734 488	11.06.2007	(11) 1 739 780	14.06.2007
(11) 1 732 140	13.06.2007	(11) 1 734 498	14.06.2007	(11) 1 739 863	05.06.2007
(11) 1 732 141	13.06.2007	(11) 1 734 509	13.06.2007	(11) 1 739 901	13.06.2007
(11) 1 732 149	13.06.2007	(11) 1 734 583	13.06.2007	(11) 1 739 908	13.06.2007
(11) 1 732 150	13.06.2007	(11) 1 734 739	12.06.2007	(11) 1 739 909	13.06.2007
(11) 1 732 154	13.06.2007	(11) 1 734 745	13.06.2007	(11) 1 739 944	13.06.2007
(11) 1 732 157	13.06.2007	(11) 1 735 433	14.06.2007	(11) 1 739 973	14.06.2007
(11) 1 732 169	13.06.2007	(11) 1 736 091	12.06.2007	(11) 1 740 110	14.06.2007
(11) 1 732 172	13.06.2007	(11) 1 736 115	12.06.2007	(11) 1 741 358	11.06.2007
(11) 1 732 179	13.06.2007	(11) 1 736 122	14.06.2007	(11) 1 741 432	13.06.2007
(11) 1 732 192	12.06.2007	(11) 1 736 161	13.06.2007	(11) 1 741 453	14.06.2007
(11) 1 732 273	13.06.2007	(11) 1 736 181	11.06.2007	(11) 1 741 482	13.06.2007
(11) 1 732 275	12.06.2007	(11) 1 736 182	11.06.2007	(11) 1 741 502	14.06.2007
(11) 1 732 277	13.06.2007	(11) 1 736 188	11.06.2007	(11) 1 741 526	13.06.2007
(11) 1 732 283	12.06.2007	(11) 1 736 226	13.06.2007	(11) 1 741 568	14.06.2007
(11) 1 732 285	13.06.2007	(11) 1 736 244	11.06.2007	(11) 1 741 638	14.06.2007
(11) 1 732 305	13.06.2007	(11) 1 736 267	11.06.2007	(11) 1 741 672	11.06.2007
(11) 1 732 306	13.06.2007	(11) 1 736 336	13.06.2007	(11) 1 741 851	12.06.2007
(11) 1 732 330	12.06.2007	(11) 1 736 463	14.06.2007	(11) 1 741 854	12.06.2007
(11) 1 732 333	11.06.2007	(11) 1 736 547	12.06.2007	(11) 1 741 856	11.06.2007
(11) 1 732 346	13.06.2007	(11) 1 736 615	13.06.2007	(11) 1 741 860	12.06.2007
(11) 1 732 352	13.06.2007	(11) 1 736 735	12.06.2007	(11) 1 741 919	12.06.2007
(11) 1 732 500	14.06.2007	(11) 1 736 745	13.06.2007	(11) 1 741 994	13.06.2007
(11) 1 732 952	14.06.2007	(11) 1 736 746	13.06.2007	(11) 1 742 066	12.06.2007
(11) 1 733 627	13.06.2007	(11) 1 736 748	13.06.2007	(11) 1 742 222	12.06.2007
(11) 1 733 630	11.06.2007	(11) 1 736 790	12.06.2007	(11) 1 742 311	12.06.2007
(11) 1 733 632	12.06.2007	(11) 1 736 791	12.06.2007	(11) 1 742 333	13.06.2007
(11) 1 733 645	09.06.2007	(11) 1 736 814	11.06.2007	(11) 1 742 376	14.06.2007
(11) 1 733 646	13.06.2007	(11) 1 736 839	12.06.2007	(11) 1 742 459	11.06.2007
(11) 1 733 648	14.06.2007	(11) 1 736 948	14.06.2007	(11) 1 742 481	14.06.2007
(11) 1 733 649	11.06.2007	(11) 1 736 963	13.06.2007	(11) 1 743 518	09.06.2007
(11) 1 733 652	14.06.2007	(11) 1 737 186	14.06.2007	(11) 1 743 568	14.06.2007
(11) 1 733 697	14.06.2007	(11) 1 737 476	14.06.2007	(11) 1 743 588	11.06.2007
(11) 1 733 701	13.06.2007	(11) 1 738 101	14.06.2007	(11) 1 743 602	12.06.2007
(11) 1 733 704	11.06.2007	(11) 1 738 657	13.06.2007	(11) 1 743 625	11.06.2007
(11) 1 733 725	14.06.2007	(11) 1 738 687	11.06.2007	(11) 1 743 733	11.06.2007
(11) 1 733 763	12.06.2007	(11) 1 738 719	11.06.2007	(11) 1 743 836	13.06.2007
(11) 1 733 799	12.06.2007	(11) 1 738 723	11.06.2007	(11) 1 743 972	13.06.2007
(11) 1 733 810	11.06.2007	(11) 1 738 760	11.06.2007	(11) 1 744 051	13.06.2007
(11) 1 733 891	25.05.2007	(11) 1 738 764	12.06.2007	(11) 1 744 179	14.06.2007
(11) 1 733 938	13.06.2007	(11) 1 738 768	14.06.2007	(11) 1 744 204	11.06.2007
(11) 1 733 968	12.06.2007	(11) 1 738 779	11.06.2007	(11) 1 744 205	11.06.2007
(11) 1 733 976	14.06.2007	(11) 1 738 795	11.06.2007	(11) 1 744 233	13.06.2007
(11) 1 733 977	14.06.2007	(11) 1 738 843	13.06.2007	(11) 1 744 316	13.06.2007

(11) 1 744 321	12.06.2007	(11) 1 764 266	11.06.2007	(11) 1 785 381	14.06.2007
(11) 1 744 389	13.06.2007	(11) 1 764 340	14.06.2007	(11) 1 785 529	09.06.2007
(11) 1 745 752	11.06.2007	(11) 1 764 661	12.06.2007	(11) 1 785 532	09.06.2007
(11) 1 746 003	09.06.2007	(11) 1 764 727	13.06.2007	(11) 1 785 533	09.06.2007
(11) 1 746 046	12.06.2007	(11) 1 764 866	14.06.2007	(11) 1 785 535	12.06.2007
(11) 1 746 130	14.06.2007	(11) 1 766 790	14.06.2007	(11) 1 785 847	14.06.2007
(11) 1 746 222	14.06.2007	(11) 1 767 082	14.06.2007	(11) 1 786 078	14.06.2007
(11) 1 746 507	11.06.2007	(11) 1 767 099	11.06.2007	(11) 1 786 156	13.06.2007
(11) 1 748 085	11.06.2007	(11) 1 767 214	15.06.2007	(11) 1 786 926	14.06.2007
(11) 1 748 224	12.06.2007	(11) 1 767 220	14.06.2007	(11) 1 787 862	13.06.2007
(11) 1 748 353	13.06.2007	(11) 1 767 311	12.06.2007	(11) 1 787 878	13.06.2007
(11) 1 748 450	14.06.2007	(11) 1 767 772	13.06.2007	(11) 1 788 046	12.06.2007
(11) 1 748 521	13.06.2007	(11) 1 769 899	12.06.2007	(11) 1 788 124	11.06.2007
(11) 1 748 645	12.06.2007	(11) 1 769 910	14.06.2007	(11) 1 788 177	13.06.2007
(11) 1 749 450	12.06.2007	(11) 1 770 047	12.06.2007	(11) 1 788 219	14.06.2007
(11) 1 749 492	11.06.2007	(11) 1 770 048	12.06.2007	(11) 1 788 284	11.06.2007
(11) 1 749 499	14.06.2007	(11) 1 770 198	14.06.2007	(11) 1 788 392	13.06.2007
(11) 1 749 667	08.06.2007	(11) 1 770 392	12.06.2007	(11) 1 788 697	11.06.2007
(11) 1 750 079	14.06.2007	(11) 1 770 722	14.06.2007	(11) 1 790 302	13.06.2007
(11) 1 750 082	14.06.2007	(11) 1 771 464	14.06.2007	(11) 1 790 374	12.06.2007
(11) 1 750 355	11.06.2007	(11) 1 772 255	11.06.2007	(11) 1 790 499	07.06.2007
(11) 1 750 486	11.06.2007	(11) 1 772 270	12.06.2007	(11) 1 790 504	14.06.2007
(11) 1 752 067	14.06.2007	(11) 1 772 294	13.06.2007	(11) 1 790 821	12.06.2007
(11) 1 752 208	13.06.2007	(11) 1 772 351	12.06.2007	(11) 1 790 929	12.06.2007
(11) 1 752 412	12.06.2007	(11) 1 772 952	13.06.2007	(11) 1 791 009	11.06.2007
(11) 1 752 644	14.06.2007	(11) 1 774 859	11.06.2007	(11) 1 791 100	11.06.2007
(11) 1 752 759	09.06.2007	(11) 1 775 082	12.06.2007	(11) 1 792 824	13.06.2007
(11) 1 752 766	12.06.2007	(11) 1 775 176	09.06.2007	(11) 1 793 148	11.06.2007
(11) 1 752 835	13.06.2007	(11) 1 775 249	11.06.2007	(11) 1 793 413	12.06.2007
(11) 1 752 903	12.06.2007	(11) 1 775 394	12.06.2007	(11) 1 793 479	13.06.2007
(11) 1 754 460	14.06.2007	(11) 1 775 678	12.06.2007	(11) 1 793 508	12.06.2007
(11) 1 754 627	11.06.2007	(11) 1 776 988	13.06.2007	(11) 1 794 085	05.04.2007
(11) 1 754 642	09.06.2007	(11) 1 777 109	11.06.2007	(11) 1 794 546	14.06.2007
(11) 1 755 004	11.06.2007	(11) 1 777 148	13.06.2007	(11) 1 794 703	14.06.2007
(11) 1 757 446	14.06.2007	(11) 1 777 235	13.06.2007	(11) 1 794 877	22.02.2007
(11) 1 757 457	14.06.2007	(11) 1 777 512	11.06.2007	(11) 1 795 695	09.06.2007
(11) 1 757 475	12.06.2007	(11) 1 777 649	14.06.2007	(11) 1 795 815	11.06.2007
(11) 1 757 790	14.06.2007	(11) 1 777 702	13.06.2007	(11) 1 795 910	12.06.2007
(11) 1 758 079	12.06.2007	(11) 1 777 946	13.06.2007	(11) 1 796 041	14.06.2007
(11) 1 758 358	13.06.2007	(11) 1 778 832	22.02.2007	(11) 1 796 104	08.06.2007
(11) 1 759 594	13.06.2007	(11) 1 779 912	11.06.2007	(11) 1 796 263	13.06.2007
(11) 1 759 638	14.06.2007	(11) 1 779 914	12.06.2007	(11) 1 797 303	14.06.2007
(11) 1 760 000	13.06.2007	(11) 1 780 426	13.06.2007	(11) 1 797 433	04.04.2007
(11) 1 760 052	13.06.2007	(11) 1 780 879	13.06.2007	(11) 1 798 051	12.06.2007
(11) 1 760 234	14.06.2007	(11) 1 781 431	31.03.2007	(11) 1 798 168	11.06.2007
(11) 1 760 530	14.06.2007	(11) 1 781 452	14.06.2007	(11) 1 798 249	11.06.2007
(11) 1 762 148	14.06.2007	(11) 1 782 731	11.06.2007	(11) 1 798 272	12.06.2007
(11) 1 762 779	13.06.2007	(11) 1 782 748	12.06.2007	(11) 1 799 172	13.04.2007
(11) 1 762 805	13.06.2007	(11) 1 783 044	13.06.2007	(11) 1 799 194	14.06.2007
(11) 1 763 117	23.04.2007	(11) 1 783 582	12.06.2007	(11) 1 799 590	23.03.2007
(11) 1 763 996	13.06.2007	(11) 1 783 859	13.06.2007	(11) 1 799 676	14.06.2007
(11) 1 764 061	05.06.2007	(11) 1 785 052	14.06.2007	(11) 1 799 883	08.03.2007
(11) 1 764 168	11.06.2007	(11) 1 785 154	09.06.2007	(11) 1 801 378	12.06.2007

(11) 1 801 456	11.06.2007	(11) 1 809 128	10.05.2007	(11) 1 809 185	30.04.2007
(11) 1 801 969	12.06.2007	(11) 1 809 129	15.05.2007	(11) 1 809 186	04.06.2007
(11) 1 802 541	04.05.2007	(11) 1 809 130	18.05.2007	(11) 1 809 187	05.04.2007
(11) 1 802 712	02.05.2007	(11) 1 809 131	10.04.2007	(11) 1 809 188	22.05.2007
(11) 1 802 800	06.03.2007	(11) 1 809 132	30.01.2006	(11) 1 809 189	29.03.2007
(11) 1 803 989	11.06.2007	(11) 1 809 133	23.05.2007	(11) 1 809 190	15.05.2007
(11) 1 804 236	11.06.2007	(11) 1 809 134	04.05.2007	(11) 1 809 191	27.04.2007
(11) 1 805 301	24.04.2007	(11) 1 809 135	16.05.2007	(11) 1 809 192	17.04.2007
(11) 1 805 436	23.05.2007	(11) 1 809 136	08.03.2007	(11) 1 809 193	02.05.2007
(11) 1 806 205	13.06.2007	(11) 1 809 137	23.05.2007	(11) 1 809 194	18.05.2007
(11) 1 807 196	27.03.2007	(11) 1 809 138	02.05.2007	(11) 1 809 195	08.05.2007
(11) 1 807 376	03.04.2007	(11) 1 809 139	03.05.2007	(11) 1 809 196	02.05.2007
(11) 1 808 702	12.06.2007	(11) 1 809 140	23.03.2007	(11) 1 809 197	28.02.2007
(11) 1 809 088	02.05.2007	(11) 1 809 141	04.04.2007	(11) 1 809 198	30.05.2007
(11) 1 809 089	05.06.2007	(11) 1 809 142	01.05.2007	(11) 1 809 199	19.03.2007
(11) 1 809 090	23.04.2007	(11) 1 809 143	03.05.2007	(11) 1 809 200	03.05.2007
(11) 1 809 091	22.02.2007	(11) 1 809 144	04.04.2007	(11) 1 809 201	19.04.2007
(11) 1 809 092	09.05.2007	(11) 1 809 145	01.06.2007	(11) 1 809 202	01.06.2007
(11) 1 809 093	14.05.2007	(11) 1 809 146	27.04.2007	(11) 1 809 203	16.04.2007
(11) 1 809 094	20.04.2007	(11) 1 809 147	09.05.2007	(11) 1 809 204	18.04.2007
(11) 1 809 095	07.05.2007	(11) 1 809 148	21.05.2007	(11) 1 809 205	10.04.2007
(11) 1 809 096	09.05.2007	(11) 1 809 150	17.04.2007	(11) 1 809 206	30.04.2007
(11) 1 809 097	08.05.2007	(11) 1 809 152	24.05.2007	(11) 1 809 207	04.05.2007
(11) 1 809 098	10.05.2007	(11) 1 809 153	24.05.2007	(11) 1 809 209	19.03.2007
(11) 1 809 099	24.05.2007	(11) 1 809 154	14.05.2007	(11) 1 809 210	06.06.2007
(11) 1 809 100	17.05.2007	(11) 1 809 155	17.04.2007	(11) 1 809 211	04.04.2007
(11) 1 809 101	11.05.2007	(11) 1 809 156	27.04.2007	(11) 1 809 212	30.04.2007
(11) 1 809 102	27.04.2007	(11) 1 809 157	14.05.2007	(11) 1 809 213	02.05.2007
(11) 1 809 103	11.05.2007	(11) 1 809 158	21.05.2007	(11) 1 809 214	24.05.2007
(11) 1 809 104	23.04.2007	(11) 1 809 159	25.04.2007	(11) 1 809 215	11.05.2007
(11) 1 809 105	13.12.2006	(11) 1 809 160	31.01.2007	(11) 1 809 216	17.03.2007
(11) 1 809 106	03.05.2007	(11) 1 809 161	14.05.2007	(11) 1 809 217	19.01.2007
(11) 1 809 107	23.05.2007	(11) 1 809 162	04.05.2007	(11) 1 809 218	22.03.2007
(11) 1 809 108	19.04.2007	(11) 1 809 163	19.04.2007	(11) 1 809 219	15.03.2007
(11) 1 809 109	24.04.2007	(11) 1 809 165	08.05.2007	(11) 1 809 220	25.04.2007
(11) 1 809 110	11.05.2007	(11) 1 809 166	27.04.2007	(11) 1 809 221	04.06.2007
(11) 1 809 111	18.05.2007	(11) 1 809 167	20.04.2007	(11) 1 809 222	21.03.2007
(11) 1 809 112	10.05.2007	(11) 1 809 168	14.05.2007	(11) 1 809 223	23.04.2007
(11) 1 809 113	12.04.2007	(11) 1 809 169	08.06.2006	(11) 1 809 224	24.04.2007
(11) 1 809 114	15.05.2007	(11) 1 809 170	11.05.2007	(11) 1 809 225	21.05.2007
(11) 1 809 115	10.05.2007	(11) 1 809 171	23.04.2007	(11) 1 809 226	25.04.2007
(11) 1 809 116	22.05.2007	(11) 1 809 172	30.04.2007	(11) 1 809 227	15.05.2007
(11) 1 809 117	23.04.2007	(11) 1 809 173	16.05.2007	(11) 1 809 228	12.04.2007
(11) 1 809 118	22.05.2007	(11) 1 809 174	03.05.2007	(11) 1 809 229	07.05.2007
(11) 1 809 119	17.04.2007	(11) 1 809 175	02.05.2007	(11) 1 809 230	24.04.2007
(11) 1 809 120	26.03.2007	(11) 1 809 176	11.09.2006	(11) 1 809 231	27.04.2007
(11) 1 809 121	16.04.2007	(11) 1 809 178	10.05.2007	(11) 1 809 232	04.04.2007
(11) 1 809 122	22.02.2007	(11) 1 809 179	09.05.2007	(11) 1 809 233	29.03.2007
(11) 1 809 123	06.04.2007	(11) 1 809 180	17.04.2007	(11) 1 809 234	09.05.2007
(11) 1 809 124	04.05.2007	(11) 1 809 181	24.04.2007	(11) 1 809 235	04.04.2007
(11) 1 809 125	14.04.2007	(11) 1 809 182	24.04.2007	(11) 1 809 236	20.10.2006
(11) 1 809 126	25.04.2007	(11) 1 809 183	03.04.2007	(11) 1 809 237	23.04.2007
(11) 1 809 127	03.05.2007	(11) 1 809 184	11.05.2007	(11) 1 809 238	16.02.2007

(11) 1 809 239	30.05.2007	(11) 1 809 293	20.10.2006	(11) 1 809 347	04.05.2007
(11) 1 809 240	11.05.2007	(11) 1 809 294	28.03.2007	(11) 1 809 348	05.06.2007
(11) 1 809 241	24.05.2007	(11) 1 809 295	08.05.2007	(11) 1 809 349	11.12.2006
(11) 1 809 242	19.04.2007	(11) 1 809 296	24.05.2007	(11) 1 809 350	21.04.2007
(11) 1 809 243	18.04.2007	(11) 1 809 297	14.05.2007	(11) 1 809 351	27.04.2007
(11) 1 809 244	24.04.2007	(11) 1 809 298	04.05.2007	(11) 1 809 352	13.04.2007
(11) 1 809 245	05.04.2006	(11) 1 809 299	14.05.2007	(11) 1 809 353	14.05.2007
(11) 1 809 246	08.05.2007	(11) 1 809 300	08.05.2007	(11) 1 809 354	04.05.2007
(11) 1 809 247	04.04.2007	(11) 1 809 301	13.04.2007	(11) 1 809 356	02.04.2007
(11) 1 809 249	24.01.2007	(11) 1 809 302	26.04.2007	(11) 1 809 357	25.04.2007
(11) 1 809 250	24.05.2007	(11) 1 809 303	20.04.2007	(11) 1 809 358	09.05.2007
(11) 1 809 251	12.04.2007	(11) 1 809 304	26.04.2007	(11) 1 809 359	18.04.2007
(11) 1 809 252	25.05.2007	(11) 1 809 305	07.05.2007	(11) 1 809 360	10.05.2007
(11) 1 809 253	24.05.2007	(11) 1 809 306	07.05.2007	(11) 1 809 361	10.05.2007
(11) 1 809 254	24.05.2007	(11) 1 809 307	14.05.2007	(11) 1 809 362	10.05.2007
(11) 1 809 255	26.04.2007	(11) 1 809 308	07.05.2007	(11) 1 809 363	18.05.2007
(11) 1 809 256	24.05.2007	(11) 1 809 309	22.05.2007	(11) 1 809 364	15.05.2007
(11) 1 809 257	24.05.2007	(11) 1 809 310	21.05.2007	(11) 1 809 365	26.04.2007
(11) 1 809 258	24.05.2007	(11) 1 809 311	03.05.2007	(11) 1 809 366	26.04.2007
(11) 1 809 259	02.04.2007	(11) 1 809 312	09.05.2007	(11) 1 809 367	26.04.2007
(11) 1 809 260	15.05.2007	(11) 1 809 313	11.05.2007	(11) 1 809 368	09.02.2007
(11) 1 809 261	27.04.2007	(11) 1 809 314	18.04.2007	(11) 1 809 369	17.05.2007
(11) 1 809 262	04.06.2007	(11) 1 809 315	18.05.2007	(11) 1 809 370	09.05.2007
(11) 1 809 263	04.06.2007	(11) 1 809 316	08.05.2007	(11) 1 809 371	03.05.2007
(11) 1 809 264	20.04.2007	(11) 1 809 317	04.05.2007	(11) 1 809 372	23.04.2007
(11) 1 809 265	17.10.2006	(11) 1 809 318	26.04.2007	(11) 1 809 373	09.05.2007
(11) 1 809 266	26.04.2007	(11) 1 809 319	25.05.2007	(11) 1 809 374	10.05.2007
(11) 1 809 267	25.05.2007	(11) 1 809 320	08.05.2007	(11) 1 809 375	13.03.2007
(11) 1 809 268	30.04.2007	(11) 1 809 321	05.04.2007	(11) 1 809 376	08.05.2007
(11) 1 809 269	04.05.2007	(11) 1 809 322	26.04.2007	(11) 1 809 377	24.04.2007
(11) 1 809 270	19.04.2007	(11) 1 809 323	27.04.2007	(11) 1 809 378	07.05.2007
(11) 1 809 271	16.02.2007	(11) 1 809 324	04.05.2007	(11) 1 809 379	05.06.2007
(11) 1 809 272	18.05.2007	(11) 1 809 325	27.04.2007	(11) 1 809 380	11.05.2007
(11) 1 809 273	02.04.2007	(11) 1 809 326	25.05.2007	(11) 1 809 381	08.06.2007
(11) 1 809 274	05.04.2007	(11) 1 809 327	18.05.2007	(11) 1 809 382	26.03.2007
(11) 1 809 275	09.05.2007	(11) 1 809 328	12.04.2007	(11) 1 809 383	18.05.2007
(11) 1 809 276	27.04.2007	(11) 1 809 329	16.04.2007	(11) 1 809 384	05.03.2007
(11) 1 809 277	14.05.2007	(11) 1 809 330	14.05.2007	(11) 1 809 385	07.05.2007
(11) 1 809 278	22.02.2007	(11) 1 809 331	18.05.2007	(11) 1 809 386	09.05.2007
(11) 1 809 279	10.05.2007	(11) 1 809 332	23.02.2007	(11) 1 809 387	10.05.2007
(11) 1 809 280	08.05.2007	(11) 1 809 333	08.05.2007	(11) 1 809 388	10.05.2007
(11) 1 809 281	12.03.2007	(11) 1 809 334	25.04.2007	(11) 1 809 389	10.05.2007
(11) 1 809 282	03.05.2007	(11) 1 809 335	13.05.2007	(11) 1 809 390	14.05.2007
(11) 1 809 283	27.04.2007	(11) 1 809 336	07.02.2007	(11) 1 809 391	14.05.2007
(11) 1 809 284	04.06.2007	(11) 1 809 337	30.04.2007	(11) 1 809 392	14.05.2007
(11) 1 809 285	05.06.2007	(11) 1 809 338	01.06.2007	(11) 1 809 393	22.05.2007
(11) 1 809 286	31.05.2007	(11) 1 809 339	07.05.2007	(11) 1 809 395	11.04.2007
(11) 1 809 287	25.05.2007	(11) 1 809 341	18.05.2007	(11) 1 809 396	16.04.2007
(11) 1 809 288	25.04.2007	(11) 1 809 342	24.04.2007	(11) 1 809 397	02.05.2007
(11) 1 809 289	07.05.2007	(11) 1 809 343	09.05.2007	(11) 1 809 398	08.05.2007
(11) 1 809 290	07.05.2007	(11) 1 809 344	30.04.2007	(11) 1 809 399	24.04.2007
(11) 1 809 291	17.05.2007	(11) 1 809 345	07.05.2007	(11) 1 809 400	11.05.2007
(11) 1 809 292	09.03.2007	(11) 1 809 346	24.04.2007	(11) 1 809 401	01.02.2007

(11) 1 809 402	20.02.2007	(11) 1 809 455	28.05.2007	(11) 1 809 508	10.04.2007
(11) 1 809 403	20.01.2007	(11) 1 809 456	11.05.2007	(11) 1 809 509	10.04.2007
(11) 1 809 404	27.04.2007	(11) 1 809 457	12.04.2007	(11) 1 809 510	07.05.2007
(11) 1 809 405	24.04.2007	(11) 1 809 458	18.05.2007	(11) 1 809 511	20.04.2007
(11) 1 809 406	28.03.2007	(11) 1 809 459	23.04.2007	(11) 1 809 512	14.04.2007
(11) 1 809 407	16.05.2007	(11) 1 809 460	24.04.2007	(11) 1 809 513	12.04.2007
(11) 1 809 408	26.03.2007	(11) 1 809 461	01.06.2007	(11) 1 809 514	16.04.2007
(11) 1 809 409	29.03.2007	(11) 1 809 462	01.06.2007	(11) 1 809 515	06.04.2007
(11) 1 809 410	30.03.2007	(11) 1 809 463	30.05.2007	(11) 1 809 516	05.04.2007
(11) 1 809 411	24.05.2007	(11) 1 809 464	20.03.2007	(11) 1 809 517	16.05.2007
(11) 1 809 412	08.05.2007	(11) 1 809 465	18.05.2007	(11) 1 809 518	26.04.2007
(11) 1 809 413	23.04.2007	(11) 1 809 466	10.03.2007	(11) 1 809 519	14.02.2007
(11) 1 809 414	05.06.2007	(11) 1 809 467	04.05.2007	(11) 1 809 520	04.06.2007
(11) 1 809 415	26.03.2007	(11) 1 809 468	11.05.2007	(11) 1 809 521	27.04.2006
(11) 1 809 416	26.04.2007	(11) 1 809 469	25.05.2007	(11) 1 809 522	20.04.2007
(11) 1 809 417	02.05.2007	(11) 1 809 470	30.04.2007	(11) 1 809 523	20.04.2007
(11) 1 809 418	04.05.2007	(11) 1 809 471	04.06.2007	(11) 1 809 524	24.04.2007
(11) 1 809 419	30.05.2007	(11) 1 809 472	16.05.2007	(11) 1 809 525	18.04.2007
(11) 1 809 420	21.02.2007	(11) 1 809 473	11.10.2006	(11) 1 809 526	16.04.2007
(11) 1 809 421	19.04.2007	(11) 1 809 474	23.05.2007	(11) 1 809 527	23.04.2007
(11) 1 809 422	26.04.2007	(11) 1 809 475	12.05.2007	(11) 1 809 528	27.04.2007
(11) 1 809 423	08.03.2007	(11) 1 809 476	12.05.2007	(11) 1 809 529	14.05.2007
(11) 1 809 424	16.05.2007	(11) 1 809 477	21.05.2007	(11) 1 809 530	29.05.2007
(11) 1 809 425	17.05.2007	(11) 1 809 478	04.06.2007	(11) 1 809 531	14.02.2007
(11) 1 809 426	02.03.2007	(11) 1 809 479	13.04.2007	(11) 1 809 532	10.04.2007
(11) 1 809 427	29.05.2007	(11) 1 809 480	09.02.2007	(11) 1 809 533	22.02.2007
(11) 1 809 428	07.05.2007	(11) 1 809 481	31.01.2007	(11) 1 809 534	17.04.2007
(11) 1 809 429	21.05.2007	(11) 1 809 482	06.10.2006	(11) 1 809 535	07.05.2007
(11) 1 809 430	18.05.2007	(11) 1 809 483	15.05.2007	(11) 1 809 536	21.05.2007
(11) 1 809 431	30.04.2007	(11) 1 809 484	31.05.2007	(11) 1 809 537	14.02.2007
(11) 1 809 432	07.05.2007	(11) 1 809 485	11.05.2007	(11) 1 809 538	11.04.2007
(11) 1 809 433	04.06.2007	(11) 1 809 486	16.04.2007	(11) 1 809 539	25.04.2007
(11) 1 809 434	15.01.2007	(11) 1 809 487	16.02.2007	(11) 1 809 540	25.01.2007
(11) 1 809 435	26.04.2007	(11) 1 809 488	10.04.2007	(11) 1 809 541	17.04.2007
(11) 1 809 436	03.04.2007	(11) 1 809 489	18.04.2007	(11) 1 809 542	12.04.2007
(11) 1 809 437	20.04.2007	(11) 1 809 490	13.04.2007	(11) 1 809 543	27.04.2007
(11) 1 809 438	29.05.2007	(11) 1 809 491	04.04.2007	(11) 1 809 544	20.04.2007
(11) 1 809 439	14.05.2007	(11) 1 809 492	04.06.2007	(11) 1 809 545	15.05.2007
(11) 1 809 440	15.05.2007	(11) 1 809 493	21.05.2007	(11) 1 809 546	14.05.2007
(11) 1 809 441	28.04.2007	(11) 1 809 494	21.05.2007	(11) 1 809 547	02.05.2007
(11) 1 809 442	30.05.2007	(11) 1 809 495	21.05.2007	(11) 1 809 548	04.05.2007
(11) 1 809 443	16.02.2007	(11) 1 809 496	21.05.2007	(11) 1 809 549	18.05.2007
(11) 1 809 444	08.05.2007	(11) 1 809 497	18.04.2007	(11) 1 809 550	08.05.2007
(11) 1 809 445	04.05.2007	(11) 1 809 498	05.04.2007	(11) 1 809 551	30.04.2007
(11) 1 809 446	25.05.2007	(11) 1 809 499	28.04.2007	(11) 1 809 552	25.04.2007
(11) 1 809 447	11.05.2007	(11) 1 809 500	13.04.2007	(11) 1 809 553	07.05.2007
(11) 1 809 448	20.04.2007	(11) 1 809 501	20.04.2007	(11) 1 809 554	15.02.2007
(11) 1 809 449	05.04.2007	(11) 1 809 502	04.06.2007	(11) 1 809 555	02.05.2007
(11) 1 809 450	03.04.2007	(11) 1 809 503	04.05.2007	(11) 1 809 556	18.04.2007
(11) 1 809 451	27.04.2007	(11) 1 809 504	16.02.2007	(11) 1 809 557	07.04.2007
(11) 1 809 452	04.04.2007	(11) 1 809 505	27.04.2007	(11) 1 809 558	02.05.2007
(11) 1 809 453	04.04.2007	(11) 1 809 506	12.04.2007	(11) 1 809 559	18.04.2007
(11) 1 809 454	23.05.2007	(11) 1 809 507	29.03.2007	(11) 1 809 560	25.04.2007

(11) 1 809 561	24.04.2007	(11) 1 809 615	25.05.2007	(11) 1 809 669	30.04.2007
(11) 1 809 562	04.05.2007	(11) 1 809 616	12.04.2007	(11) 1 809 670	12.04.2007
(11) 1 809 563	11.05.2007	(11) 1 809 617	03.05.2007	(11) 1 809 671	09.05.2007
(11) 1 809 564	30.05.2007	(11) 1 809 618	16.04.2007	(11) 1 809 672	05.06.2007
(11) 1 809 565	07.05.2007	(11) 1 809 619	21.05.2007	(11) 1 809 673	23.04.2007
(11) 1 809 566	23.04.2007	(11) 1 809 620	01.06.2007	(11) 1 809 674	18.05.2007
(11) 1 809 567	30.04.2007	(11) 1 809 621	04.06.2007	(11) 1 809 675	18.04.2007
(11) 1 809 568	25.04.2007	(11) 1 809 622	23.04.2007	(11) 1 809 676	04.06.2007
(11) 1 809 569	10.05.2007	(11) 1 809 623	23.05.2007	(11) 1 809 677	25.05.2007
(11) 1 809 570	07.03.2007	(11) 1 809 624	28.03.2007	(11) 1 809 678	18.05.2007
(11) 1 809 571	23.04.2007	(11) 1 809 625	04.06.2007	(11) 1 809 679	15.05.2007
(11) 1 809 572	29.01.2007	(11) 1 809 626	19.03.2007	(11) 1 809 680	07.03.2007
(11) 1 809 573	05.12.2006	(11) 1 809 627	02.01.2007	(11) 1 809 681	17.04.2007
(11) 1 809 575	16.04.2007	(11) 1 809 628	21.02.2007	(11) 1 809 683	18.04.2007
(11) 1 809 576	09.03.2007	(11) 1 809 629	12.03.2007	(11) 1 809 684	15.05.2007
(11) 1 809 577	27.02.2007	(11) 1 809 630	16.03.2007	(11) 1 809 685	25.08.2006
(11) 1 809 578	21.05.2007	(11) 1 809 631	24.05.2007	(11) 1 809 686	25.05.2007
(11) 1 809 579	19.04.2007	(11) 1 809 632	29.05.2007	(11) 1 809 687	04.06.2007
(11) 1 809 580	26.04.2007	(11) 1 809 633	03.05.2007	(11) 1 809 688	05.04.2007
(11) 1 809 581	09.05.2007	(11) 1 809 634	04.06.2007	(11) 1 809 689	29.03.2007
(11) 1 809 582	25.04.2007	(11) 1 809 635	04.06.2007	(11) 1 809 690	25.04.2007
(11) 1 809 583	01.06.2007	(11) 1 809 636	11.05.2007	(11) 1 809 691	05.04.2007
(11) 1 809 584	12.04.2007	(11) 1 809 637	22.05.2006	(11) 1 809 692	14.05.2007
(11) 1 809 585	16.05.2007	(11) 1 809 638	30.04.2007	(11) 1 809 693	22.05.2007
(11) 1 809 586	16.05.2007	(11) 1 809 639	11.05.2007	(11) 1 809 694	21.05.2007
(11) 1 809 587	26.04.2007	(11) 1 809 640	04.05.2007	(11) 1 809 695	08.05.2007
(11) 1 809 588	11.05.2007	(11) 1 809 641	30.04.2007	(11) 1 809 696	18.04.2007
(11) 1 809 589	19.02.2007	(11) 1 809 642	07.05.2007	(11) 1 809 697	12.04.2007
(11) 1 809 590	25.05.2007	(11) 1 809 643	05.06.2007	(11) 1 809 698	04.06.2007
(11) 1 809 591	11.05.2007	(11) 1 809 644	10.05.2007	(11) 1 809 699	04.06.2007
(11) 1 809 592	04.06.2007	(11) 1 809 645	07.05.2007	(11) 1 809 700	15.05.2007
(11) 1 809 593	24.03.2007	(11) 1 809 646	04.05.2007	(11) 1 809 701	05.04.2007
(11) 1 809 594	01.06.2007	(11) 1 809 647	25.04.2007	(11) 1 809 702	05.04.2007
(11) 1 809 595	27.04.2007	(11) 1 809 649	18.05.2007	(11) 1 809 703	22.05.2007
(11) 1 809 596	03.05.2007	(11) 1 809 650	31.05.2007	(11) 1 809 704	05.04.2007
(11) 1 809 597	09.05.2007	(11) 1 809 651	18.05.2007	(11) 1 809 706	22.05.2007
(11) 1 809 598	09.05.2007	(11) 1 809 652	04.06.2007	(11) 1 809 707	05.06.2007
(11) 1 809 599	02.05.2007	(11) 1 809 653	11.05.2007	(11) 1 809 708	19.03.2007
(11) 1 809 600	24.04.2007	(11) 1 809 654	11.05.2007	(11) 1 809 709	27.04.2007
(11) 1 809 601	30.04.2007	(11) 1 809 655	01.06.2007	(11) 1 809 710	13.04.2007
(11) 1 809 602	23.05.2007	(11) 1 809 656	27.04.2007	(11) 1 809 711	13.04.2007
(11) 1 809 603	16.05.2007	(11) 1 809 657	01.06.2007	(11) 1 809 712	13.04.2007
(11) 1 809 604	09.05.2007	(11) 1 809 658	17.01.2007	(11) 1 809 713	22.05.2007
(11) 1 809 605	01.06.2007	(11) 1 809 659	18.04.2007	(11) 1 809 714	08.05.2007
(11) 1 809 606	30.05.2007	(11) 1 809 660	21.05.2007	(11) 1 809 715	08.02.2007
(11) 1 809 607	04.06.2007	(11) 1 809 661	23.05.2007	(11) 1 809 716	04.06.2007
(11) 1 809 608	29.05.2007	(11) 1 809 662	02.05.2007	(11) 1 809 717	12.04.2007
(11) 1 809 609	05.06.2007	(11) 1 809 663	09.05.2007	(11) 1 809 718	05.04.2007
(11) 1 809 610	16.05.2007	(11) 1 809 664	14.11.2006	(11) 1 809 719	04.05.2007
(11) 1 809 611	04.05.2007	(11) 1 809 665	04.06.2007	(11) 1 809 720	25.05.2007
(11) 1 809 612	18.04.2007	(11) 1 809 666	04.06.2007	(11) 1 809 721	10.05.2007
(11) 1 809 613	14.05.2007	(11) 1 809 667	04.06.2007	(11) 1 809 722	03.04.2007
(11) 1 809 614	08.11.2006	(11) 1 809 668	18.04.2007	(11) 1 809 724	11.04.2007

(11) 1 809 725	12.04.2007	(11) 1 809 778	21.05.2007	(11) 1 809 832	05.06.2007
(11) 1 809 726	11.04.2007	(11) 1 809 779	27.03.2007	(11) 1 809 833	26.04.2007
(11) 1 809 727	22.05.2007	(11) 1 809 781	26.04.2007	(11) 1 809 834	09.05.2007
(11) 1 809 728	26.04.2007	(11) 1 809 782	26.04.2007	(11) 1 809 835	23.05.2007
(11) 1 809 729	05.04.2007	(11) 1 809 783	04.06.2007	(11) 1 809 836	13.04.2007
(11) 1 809 730	23.04.2007	(11) 1 809 784	05.04.2007	(11) 1 809 837	19.05.2006
(11) 1 809 731	10.05.2007	(11) 1 809 785	10.07.2006	(11) 1 809 838	15.05.2007
(11) 1 809 732	04.04.2007	(11) 1 809 786	10.07.2006	(11) 1 809 839	16.05.2007
(11) 1 809 733	07.05.2007	(11) 1 809 787	10.07.2006	(11) 1 809 840	24.05.2007
(11) 1 809 734	03.05.2007	(11) 1 809 788	20.04.2007	(11) 1 809 841	10.05.2007
(11) 1 809 735	04.05.2007	(11) 1 809 789	26.04.2007	(11) 1 809 842	04.06.2007
(11) 1 809 736	15.05.2007	(11) 1 809 790	12.04.2007	(11) 1 809 843	04.07.2006
(11) 1 809 737	02.05.2007	(11) 1 809 791	25.04.2007	(11) 1 809 844	11.05.2007
(11) 1 809 738	01.06.2007	(11) 1 809 792	18.12.2006	(11) 1 809 845	23.04.2007
(11) 1 809 739	13.02.2007	(11) 1 809 793	16.04.2007	(11) 1 809 846	18.05.2007
(11) 1 809 740	04.05.2007	(11) 1 809 794	19.04.2007	(11) 1 809 847	04.05.2007
(11) 1 809 741	19.01.2007	(11) 1 809 795	12.04.2007	(11) 1 809 848	26.04.2007
(11) 1 809 742	25.04.2007	(11) 1 809 796	02.06.2007	(11) 1 809 849	10.05.2007
(11) 1 809 743	03.05.2007	(11) 1 809 797	29.03.2007	(11) 1 809 850	07.05.2007
(11) 1 809 744	24.05.2007	(11) 1 809 798	29.03.2007	(11) 1 809 851	16.05.2007
(11) 1 809 745	18.05.2007	(11) 1 809 799	24.05.2007	(11) 1 809 852	10.03.2007
(11) 1 809 746	14.05.2007	(11) 1 809 800	08.05.2007	(11) 1 809 853	25.04.2007
(11) 1 809 747	04.05.2007	(11) 1 809 801	25.04.2007	(11) 1 809 854	30.04.2007
(11) 1 809 748	11.05.2007	(11) 1 809 802	04.05.2007	(11) 1 809 855	15.05.2007
(11) 1 809 749	24.05.2007	(11) 1 809 803	06.06.2007	(11) 1 809 856	01.06.2007
(11) 1 809 750	01.03.2007	(11) 1 809 804	06.06.2007	(11) 1 809 857	09.01.2007
(11) 1 809 751	24.04.2007	(11) 1 809 805	12.01.2007	(11) 1 809 858	01.06.2007
(11) 1 809 752	03.05.2007	(11) 1 809 806	04.06.2007	(11) 1 809 859	22.05.2007
(11) 1 809 753	04.06.2007	(11) 1 809 807	02.05.2007	(11) 1 809 860	01.06.2007
(11) 1 809 754	10.05.2007	(11) 1 809 808	27.03.2007	(11) 1 809 861	26.04.2007
(11) 1 809 755	30.04.2007	(11) 1 809 809	22.05.2007	(11) 1 809 862	12.03.2007
(11) 1 809 756	02.05.2007	(11) 1 809 810	14.05.2007	(11) 1 809 863	07.05.2007
(11) 1 809 757	07.05.2007	(11) 1 809 811	14.02.2007	(11) 1 809 864	30.04.2007
(11) 1 809 758	09.05.2007	(11) 1 809 812	08.05.2007	(11) 1 809 865	14.03.2007
(11) 1 809 759	04.05.2007	(11) 1 809 813	24.05.2007	(11) 1 809 866	09.03.2007
(11) 1 809 760	18.05.2007	(11) 1 809 814	04.05.2007	(11) 1 809 867	04.05.2007
(11) 1 809 761	11.08.2006	(11) 1 809 815	03.05.2007	(11) 1 809 868	26.04.2007
(11) 1 809 762	03.05.2007	(11) 1 809 816	09.05.2007	(11) 1 809 869	16.02.2007
(11) 1 809 763	30.03.2007	(11) 1 809 817	25.04.2007	(11) 1 809 870	19.02.2007
(11) 1 809 764	08.05.2007	(11) 1 809 818	07.05.2007	(11) 1 809 871	17.04.2007
(11) 1 809 765	04.06.2007	(11) 1 809 819	31.03.2007	(11) 1 809 872	08.05.2007
(11) 1 809 766	01.05.2007	(11) 1 809 820	26.04.2007	(11) 1 809 873	03.05.2007
(11) 1 809 767	05.05.2007	(11) 1 809 821	10.05.2007	(11) 1 809 874	16.02.2007
(11) 1 809 768	03.05.2007	(11) 1 809 822	21.03.2007	(11) 1 809 875	16.05.2007
(11) 1 809 769	21.05.2007	(11) 1 809 823	02.05.2007	(11) 1 809 876	02.04.2007
(11) 1 809 770	21.05.2007	(11) 1 809 824	02.05.2007	(11) 1 809 877	04.06.2007
(11) 1 809 771	04.05.2007	(11) 1 809 825	21.05.2007	(11) 1 809 878	04.06.2007
(11) 1 809 772	09.05.2007	(11) 1 809 826	14.05.2007	(11) 1 809 879	28.03.2007
(11) 1 809 773	23.04.2007	(11) 1 809 827	11.05.2007	(11) 1 809 881	14.02.2007
(11) 1 809 774	04.04.2007	(11) 1 809 828	30.04.2007	(11) 1 809 882	19.04.2007
(11) 1 809 775	22.03.2007	(11) 1 809 829	09.05.2007	(11) 1 809 883	22.03.2007
(11) 1 809 776	18.04.2007	(11) 1 809 830	02.04.2007	(11) 1 809 884	04.06.2007
(11) 1 809 777	21.05.2007	(11) 1 809 831	10.05.2007	(11) 1 809 885	24.02.2007

(11) 1 809 886	18.04.2007	(11) 1 809 940	11.04.2007	(11) 1 809 994	17.04.2007
(11) 1 809 887	05.06.2007	(11) 1 809 941	15.05.2007	(11) 1 809 995	11.04.2007
(11) 1 809 888	05.06.2007	(11) 1 809 942	27.02.2007	(11) 1 809 996	05.05.2007
(11) 1 809 889	29.05.2007	(11) 1 809 943	11.05.2007	(11) 1 809 997	16.03.2007
(11) 1 809 890	29.05.2007	(11) 1 809 944	09.05.2007	(11) 1 809 998	29.01.2007
(11) 1 809 891	05.06.2007	(11) 1 809 945	29.05.2007	(11) 1 809 999	04.04.2007
(11) 1 809 892	05.06.2007	(11) 1 809 946	23.04.2007	(11) 1 810 000	11.05.2007
(11) 1 809 893	05.06.2007	(11) 1 809 947	14.05.2007	(11) 1 810 001	23.04.2007
(11) 1 809 894	04.05.2007	(11) 1 809 948	28.03.2007	(11) 1 810 002	04.06.2007
(11) 1 809 895	05.06.2007	(11) 1 809 949	14.07.2006	(11) 1 810 003	04.05.2007
(11) 1 809 896	18.05.2007	(11) 1 809 950	16.05.2007	(11) 1 810 004	23.04.2007
(11) 1 809 897	09.05.2007	(11) 1 809 951	29.05.2007	(11) 1 810 006	11.05.2007
(11) 1 809 898	14.03.2007	(11) 1 809 952	14.05.2007	(11) 1 810 007	16.03.2007
(11) 1 809 899	24.05.2007	(11) 1 809 953	04.04.2007	(11) 1 810 008	04.05.2007
(11) 1 809 900	14.05.2007	(11) 1 809 954	29.05.2007	(11) 1 810 009	01.06.2007
(11) 1 809 901	28.12.2006	(11) 1 809 955	16.05.2007	(11) 1 810 010	09.05.2007
(11) 1 809 902	16.01.2007	(11) 1 809 956	16.05.2007	(11) 1 810 011	14.05.2007
(11) 1 809 903	12.04.2007	(11) 1 809 957	30.04.2007	(11) 1 810 012	05.06.2007
(11) 1 809 904	04.06.2007	(11) 1 809 958	07.05.2007	(11) 1 810 013	16.05.2007
(11) 1 809 905	03.11.2006	(11) 1 809 959	16.05.2007	(11) 1 810 014	23.05.2007
(11) 1 809 906	18.05.2007	(11) 1 809 960	14.05.2007	(11) 1 810 015	31.01.2007
(11) 1 809 907	01.05.2007	(11) 1 809 961	30.04.2007	(11) 1 810 016	25.05.2007
(11) 1 809 908	23.03.2007	(11) 1 809 962	30.04.2007	(11) 1 810 017	28.03.2007
(11) 1 809 909	11.04.2007	(11) 1 809 963	16.05.2007	(11) 1 810 018	25.05.2007
(11) 1 809 910	11.04.2007	(11) 1 809 964	06.06.2007	(11) 1 810 019	26.04.2007
(11) 1 809 911	22.05.2007	(11) 1 809 965	14.05.2007	(11) 1 810 020	22.05.2007
(11) 1 809 912	04.06.2007	(11) 1 809 966	21.03.2007	(11) 1 810 021	18.05.2007
(11) 1 809 913	09.05.2007	(11) 1 809 967	24.07.2006	(11) 1 810 022	30.03.2007
(11) 1 809 914	13.04.2007	(11) 1 809 968	07.05.2007	(11) 1 810 023	01.12.2006
(11) 1 809 915	04.06.2007	(11) 1 809 969	27.04.2007	(11) 1 810 024	08.05.2007
(11) 1 809 916	05.06.2007	(11) 1 809 970	04.06.2007	(11) 1 810 025	21.05.2007
(11) 1 809 917	27.04.2007	(11) 1 809 971	07.05.2007	(11) 1 810 026	26.04.2007
(11) 1 809 918	13.04.2007	(11) 1 809 972	14.05.2007	(11) 1 810 027	23.05.2007
(11) 1 809 919	11.04.2007	(11) 1 809 973	14.05.2007	(11) 1 810 028	03.05.2007
(11) 1 809 920	05.06.2007	(11) 1 809 974	14.05.2007	(11) 1 810 029	25.05.2007
(11) 1 809 921	04.06.2007	(11) 1 809 976	11.05.2007	(11) 1 810 030	12.06.2007
(11) 1 809 922	04.06.2007	(11) 1 809 977	22.03.2007	(11) 1 810 031	30.04.2007
(11) 1 809 923	04.06.2007	(11) 1 809 978	01.05.2007	(11) 1 810 032	07.05.2007
(11) 1 809 924	29.05.2007	(11) 1 809 979	30.05.2007	(11) 1 810 033	10.04.2007
(11) 1 809 925	04.06.2007	(11) 1 809 980	05.06.2007	(11) 1 810 034	08.04.2005
(11) 1 809 926	05.05.2007	(11) 1 809 981	02.05.2007	(11) 1 810 035	02.05.2007
(11) 1 809 927	12.04.2007	(11) 1 809 982	23.05.2006	(11) 1 810 036	19.04.2007
(11) 1 809 928	21.03.2007	(11) 1 809 983	14.05.2007	(11) 1 810 037	21.05.2007
(11) 1 809 929	10.04.2007	(11) 1 809 984	18.04.2007	(11) 1 810 038	17.05.2007
(11) 1 809 930	31.03.2007	(11) 1 809 985	04.06.2007	(11) 1 810 039	08.05.2007
(11) 1 809 931	12.04.2007	(11) 1 809 986	10.04.2006	(11) 1 810 040	02.05.2007
(11) 1 809 932	07.04.2007	(11) 1 809 987	13.04.2007	(11) 1 810 041	28.04.2007
(11) 1 809 933	20.04.2007	(11) 1 809 988	16.05.2007	(11) 1 810 042	05.06.2007
(11) 1 809 934	24.04.2007	(11) 1 809 989	04.05.2007	(11) 1 810 043	25.04.2007
(11) 1 809 935	28.03.2007	(11) 1 809 990	10.05.2007	(11) 1 810 045	16.04.2007
(11) 1 809 936	24.05.2007	(11) 1 809 991	31.05.2007	(11) 1 810 046	30.04.2007
(11) 1 809 938	28.02.2007	(11) 1 809 992	16.05.2007	(11) 1 810 047	04.06.2007
(11) 1 809 939	21.02.2007	(11) 1 809 993	31.05.2007	(11) 1 810 048	18.05.2007

(11) 1 810 049	22.05.2007	(11) 1 810 104	15.05.2007	(11) 1 810 163	23.03.2007
(11) 1 810 050	15.05.2007	(11) 1 810 105	20.04.2007	(11) 1 810 164	29.03.2007
(11) 1 810 051	01.06.2007	(11) 1 810 106	25.05.2007	(11) 1 810 165	12.03.2007
(11) 1 810 053	29.05.2007	(11) 1 810 107	04.06.2007	(11) 1 810 166	15.03.2007
(11) 1 810 054	06.03.2006	(11) 1 810 108	08.05.2007	(11) 1 810 168	01.03.2007
(11) 1 810 055	30.04.2007	(11) 1 810 109	24.04.2007	(11) 1 810 169	27.03.2007
(11) 1 810 056	02.05.2007	(11) 1 810 110	06.03.2007	(11) 1 810 170	30.03.2007
(11) 1 810 057	26.12.2006	(11) 1 810 111	28.02.2007	(11) 1 810 172	12.04.2007
(11) 1 810 058	01.06.2007	(11) 1 810 112	12.03.2007	(11) 1 810 173	15.03.2007
(11) 1 810 059	23.04.2007	(11) 1 810 113	02.04.2007	(11) 1 810 174	10.04.2007
(11) 1 810 060	30.05.2007	(11) 1 810 114	30.03.2007	(11) 1 810 175	27.04.2007
(11) 1 810 061	05.04.2007	(11) 1 810 116	19.03.2007	(11) 1 810 176	07.03.2007
(11) 1 810 062	07.03.2007	(11) 1 810 117	10.04.2007	(11) 1 810 177	02.04.2007
(11) 1 810 063	16.03.2007	(11) 1 810 118	10.04.2007	(11) 1 810 178	17.04.2007
(11) 1 810 064	18.05.2007	(11) 1 810 119	01.03.2007	(11) 1 810 179	27.03.2007
(11) 1 810 065	12.01.2007	(11) 1 810 120	10.05.2007	(11) 1 810 180	23.05.2007
(11) 1 810 066	22.03.2007	(11) 1 810 122	22.01.2007	(11) 1 810 181	02.04.2007
(11) 1 810 067	19.01.2007	(11) 1 810 123	30.04.2007	(11) 1 810 182	28.03.2007
(11) 1 810 068	10.04.2007	(11) 1 810 124	03.04.2007	(11) 1 810 183	30.01.2007
(11) 1 810 069	09.05.2007	(11) 1 810 125	13.04.2007	(11) 1 810 184	09.05.2007
(11) 1 810 070	13.04.2007	(11) 1 810 126	05.05.2006	(11) 1 810 185	04.01.2007
(11) 1 810 071	04.06.2007	(11) 1 810 127	15.05.2007	(11) 1 810 186	09.03.2007
(11) 1 810 072	06.06.2006	(11) 1 810 128	30.03.2007	(11) 1 810 187	19.03.2007
(11) 1 810 073	21.05.2007	(11) 1 810 129	16.04.2007	(11) 1 810 188	05.04.2007
(11) 1 810 074	21.03.2007	(11) 1 810 130	30.03.2007	(11) 1 810 189	13.04.2007
(11) 1 810 075	11.05.2007	(11) 1 810 131	22.03.2007	(11) 1 810 190	06.03.2007
(11) 1 810 076	09.05.2007	(11) 1 810 132	21.05.2007	(11) 1 810 191	14.05.2007
(11) 1 810 077	11.05.2007	(11) 1 810 133	29.03.2007	(11) 1 810 192	13.04.2007
(11) 1 810 078	17.04.2007	(11) 1 810 134	16.03.2007	(11) 1 810 193	05.04.2007
(11) 1 810 079	09.05.2007	(11) 1 810 135	16.03.2007	(11) 1 810 194	22.03.2007
(11) 1 810 080	13.04.2007	(11) 1 810 136	28.03.2007	(11) 1 810 195	30.03.2007
(11) 1 810 082	05.06.2007	(11) 1 810 137	20.03.2007	(11) 1 810 196	14.03.2007
(11) 1 810 083	07.05.2007	(11) 1 810 138	10.04.2007	(11) 1 810 197	09.11.2006
(11) 1 810 084	25.04.2007	(11) 1 810 139	25.05.2007	(11) 1 810 198	10.04.2007
(11) 1 810 085	15.03.2007	(11) 1 810 140	25.05.2007	(11) 1 810 199	15.03.2007
(11) 1 810 086	06.06.2006	(11) 1 810 141	15.05.2007	(11) 1 810 200	20.03.2007
(11) 1 810 087	05.06.2007	(11) 1 810 143	26.02.2007	(11) 1 810 201	21.03.2007
(11) 1 810 088	24.05.2007	(11) 1 810 144	21.02.2007	(11) 1 810 202	28.03.2007
(11) 1 810 089	13.04.2007	(11) 1 810 145	25.05.2007	(11) 1 810 203	07.05.2007
(11) 1 810 090	04.06.2007	(11) 1 810 147	25.05.2007	(11) 1 810 204	06.04.2007
(11) 1 810 091	18.04.2007	(11) 1 810 148	25.05.2007	(11) 1 810 205	03.05.2007
(11) 1 810 092	16.05.2007	(11) 1 810 149	25.05.2007	(11) 1 810 206	26.04.2007
(11) 1 810 093	02.05.2007	(11) 1 810 150	25.05.2007	(11) 1 810 207	10.04.2007
(11) 1 810 094	11.05.2007	(11) 1 810 152	27.02.2007	(11) 1 810 208	16.04.2007
(11) 1 810 095	21.05.2007	(11) 1 810 153	05.04.2007	(11) 1 810 209	29.05.2007
(11) 1 810 096	29.05.2007	(11) 1 810 154	08.03.2007	(11) 1 810 210	08.05.2007
(11) 1 810 097	09.03.2007	(11) 1 810 155	02.02.2007	(11) 1 810 211	22.03.2007
(11) 1 810 098	29.05.2007	(11) 1 810 156	02.04.2007	(11) 1 810 212	05.03.2007
(11) 1 810 099	08.05.2007	(11) 1 810 157	27.03.2007	(11) 1 810 213	31.01.2007
(11) 1 810 100	11.05.2007	(11) 1 810 159	04.04.2007	(11) 1 810 214	04.06.2007
(11) 1 810 101	04.04.2007	(11) 1 810 160	28.02.2007	(11) 1 810 215	24.05.2007
(11) 1 810 102	04.04.2007	(11) 1 810 161	09.03.2007	(11) 1 810 216	05.06.2007
(11) 1 810 103	04.04.2007	(11) 1 810 162	05.04.2007	(11) 1 810 217	18.05.2007

(11) 1 810 218	25.05.2007	(11) 1 810 275	09.05.2007	(11) 1 810 330	01.06.2007
(11) 1 810 219	04.05.2007	(11) 1 810 276	26.04.2007	(11) 1 810 331	04.06.2007
(11) 1 810 220	10.05.2007	(11) 1 810 277	04.05.2007	(11) 1 810 332	04.06.2007
(11) 1 810 221	09.05.2007	(11) 1 810 278	22.05.2007	(11) 1 810 333	08.05.2007
(11) 1 810 222	19.03.2007	(11) 1 810 279	04.06.2007	(11) 1 810 334	08.05.2007
(11) 1 810 223	10.05.2007	(11) 1 810 280	18.05.2007	(11) 1 810 335	15.05.2007
(11) 1 810 224	04.06.2007	(11) 1 810 281	04.06.2007	(11) 1 810 336	09.05.2007
(11) 1 810 225	04.06.2007	(11) 1 810 282	16.05.2007	(11) 1 810 337	02.05.2007
(11) 1 810 226	04.06.2007	(11) 1 810 283	24.04.2007	(11) 1 810 338	24.04.2007
(11) 1 810 228	16.05.2007	(11) 1 810 284	23.04.2007	(11) 1 810 339	16.05.2007
(11) 1 810 229	19.03.2007	(11) 1 810 285	05.04.2007	(11) 1 810 340	15.05.2007
(11) 1 810 230	02.02.2007	(11) 1 810 286	04.06.2007	(11) 1 810 341	11.05.2007
(11) 1 810 231	19.03.2007	(11) 1 810 287	04.06.2007	(11) 1 810 342	14.05.2007
(11) 1 810 232	23.03.2007	(11) 1 810 288	09.05.2007	(11) 1 810 343	25.04.2007
(11) 1 810 233	10.01.2007	(11) 1 810 289	16.06.2006	(11) 1 810 344	10.07.2006
(11) 1 810 234	28.03.2007	(11) 1 810 290	19.03.2007	(11) 1 810 345	01.06.2007
(11) 1 810 235	12.04.2007	(11) 1 810 291	08.05.2007	(11) 1 810 346	14.05.2007
(11) 1 810 236	03.11.2006	(11) 1 810 292	26.04.2007	(11) 1 810 347	03.05.2007
(11) 1 810 237	01.03.2007	(11) 1 810 293	31.05.2007	(11) 1 810 348	18.04.2007
(11) 1 810 238	23.04.2007	(11) 1 810 294	26.04.2007	(11) 1 810 349	08.05.2007
(11) 1 810 240	19.04.2007	(11) 1 810 295	04.05.2007	(11) 1 810 350	08.05.2007
(11) 1 810 241	04.04.2007	(11) 1 810 296	03.05.2007	(11) 1 810 351	19.04.2007
(11) 1 810 242	13.04.2007	(11) 1 810 297	08.05.2007	(11) 1 810 352	27.09.2006
(11) 1 810 243	01.03.2007	(11) 1 810 298	11.05.2007	(11) 1 810 353	03.05.2007
(11) 1 810 244	23.03.2007	(11) 1 810 299	08.05.2007	(11) 1 810 354	02.05.2007
(11) 1 810 245	21.05.2007	(11) 1 810 300	28.08.2006	(11) 1 810 355	07.05.2007
(11) 1 810 246	12.02.2007	(11) 1 810 301	21.05.2007	(11) 1 810 356	28.02.2007
(11) 1 810 247	01.06.2007	(11) 1 810 302	10.05.2007	(11) 1 810 357	26.04.2007
(11) 1 810 249	12.04.2007	(11) 1 810 303	25.01.2007	(11) 1 810 358	24.04.2007
(11) 1 810 250	04.05.2007	(11) 1 810 304	01.06.2007	(11) 1 810 359	05.04.2007
(11) 1 810 251	08.05.2007	(11) 1 810 305	19.02.2007	(11) 1 810 360	31.01.2007
(11) 1 810 252	23.04.2007	(11) 1 810 306	21.03.2007	(11) 1 810 361	01.06.2007
(11) 1 810 253	24.04.2007	(11) 1 810 307	16.05.2007	(11) 1 810 362	12.03.2007
(11) 1 810 254	14.03.2007	(11) 1 810 308	25.01.2007	(11) 1 810 363	24.05.2007
(11) 1 810 255	12.04.2007	(11) 1 810 309	09.05.2007	(11) 1 810 364	05.07.2006
(11) 1 810 256	07.05.2007	(11) 1 810 311	31.05.2007	(11) 1 810 365	11.05.2007
(11) 1 810 257	04.04.2007	(11) 1 810 312	10.05.2007	(11) 1 810 366	02.05.2007
(11) 1 810 258	04.05.2007	(11) 1 810 313	26.04.2007	(11) 1 810 367	10.05.2007
(11) 1 810 259	14.05.2007	(11) 1 810 314	02.05.2007	(11) 1 810 368	03.05.2007
(11) 1 810 260	05.04.2007	(11) 1 810 315	14.05.2007	(11) 1 810 369	17.03.2007
(11) 1 810 261	02.04.2007	(11) 1 810 317	04.06.2007	(11) 1 810 370	04.05.2007
(11) 1 810 262	23.05.2007	(11) 1 810 318	10.05.2007	(11) 1 810 371	05.06.2007
(11) 1 810 263	15.05.2007	(11) 1 810 319	14.05.2007	(11) 1 810 372	14.05.2007
(11) 1 810 264	16.05.2007	(11) 1 810 320	04.06.2007	(11) 1 810 373	10.05.2007
(11) 1 810 265	09.05.2007	(11) 1 810 321	10.05.2007	(11) 1 810 374	26.03.2007
(11) 1 810 266	26.04.2007	(11) 1 810 322	12.05.2007	(11) 1 810 375	04.05.2007
(11) 1 810 267	16.05.2007	(11) 1 810 323	25.05.2007	(11) 1 810 376	19.04.2007
(11) 1 810 268	18.05.2007	(11) 1 810 324	04.06.2007	(11) 1 810 377	08.05.2007
(11) 1 810 270	04.06.2007	(11) 1 810 325	09.05.2007	(11) 1 810 378	22.05.2007
(11) 1 810 271	10.04.2007	(11) 1 810 326	10.05.2007	(11) 1 810 379	03.05.2007
(11) 1 810 272	04.06.2007	(11) 1 810 327	26.09.2006	(11) 1 810 380	20.04.2007
(11) 1 810 273	14.05.2007	(11) 1 810 328	21.03.2007	(11) 1 810 381	29.05.2007
(11) 1 810 274	14.05.2007	(11) 1 810 329	04.06.2007	(11) 1 810 382	04.05.2007

(11) 1 810 383	04.05.2007	(11) 1 810 436	25.05.2007	(11) 1 810 489	13.04.2007
(11) 1 810 384	08.05.2007	(11) 1 810 437	24.05.2007	(11) 1 810 490	25.05.2007
(11) 1 810 385	17.05.2007	(11) 1 810 438	07.05.2007	(11) 1 810 491	21.09.2006
(11) 1 810 386	14.05.2007	(11) 1 810 439	14.05.2007	(11) 1 810 492	10.05.2007
(11) 1 810 387	31.05.2007	(11) 1 810 440	25.05.2007	(11) 1 810 493	04.05.2007
(11) 1 810 388	30.03.2007	(11) 1 810 441	02.05.2007	(11) 1 810 494	15.05.2007
(11) 1 810 389	24.05.2007	(11) 1 810 442	07.05.2007	(11) 1 810 495	27.04.2007
(11) 1 810 390	18.01.2007	(11) 1 810 443	18.04.2007	(11) 1 810 496	26.04.2007
(11) 1 810 391	18.05.2007	(11) 1 810 444	03.04.2007	(11) 1 810 497	09.05.2007
(11) 1 810 392	04.05.2007	(11) 1 810 445	25.05.2007	(11) 1 810 498	04.06.2007
(11) 1 810 393	04.05.2007	(11) 1 810 446	15.05.2007	(11) 1 810 499	11.05.2007
(11) 1 810 394	27.04.2007	(11) 1 810 447	10.05.2007	(11) 1 810 500	07.05.2007
(11) 1 810 395	10.05.2007	(11) 1 810 448	24.05.2007	(11) 1 810 501	22.05.2007
(11) 1 810 396	08.05.2007	(11) 1 810 449	07.05.2007	(11) 1 810 502	05.06.2007
(11) 1 810 397	20.04.2007	(11) 1 810 450	22.05.2007	(11) 1 810 503	13.04.2007
(11) 1 810 398	17.05.2007	(11) 1 810 451	08.05.2007	(11) 1 810 504	04.06.2007
(11) 1 810 399	24.05.2007	(11) 1 810 452	18.04.2007	(11) 1 810 505	04.06.2007
(11) 1 810 400	24.05.2007	(11) 1 810 453	25.05.2007	(11) 1 810 506	29.03.2007
(11) 1 810 401	21.05.2007	(11) 1 810 454	07.05.2007	(11) 1 810 507	07.05.2007
(11) 1 810 402	24.05.2007	(11) 1 810 455	19.04.2007	(11) 1 810 508	10.05.2007
(11) 1 810 403	25.05.2007	(11) 1 810 456	28.03.2007	(11) 1 810 509	25.05.2007
(11) 1 810 404	14.05.2007	(11) 1 810 457	08.05.2007	(11) 1 810 510	13.04.2007
(11) 1 810 405	18.04.2007	(11) 1 810 458	07.05.2007	(11) 1 810 511	25.05.2007
(11) 1 810 406	16.05.2007	(11) 1 810 459	15.05.2007	(11) 1 810 512	06.02.2007
(11) 1 810 407	25.05.2007	(11) 1 810 460	14.05.2007	(11) 1 810 513	23.01.2007
(11) 1 810 408	16.05.2007	(11) 1 810 461	22.05.2007	(11) 1 810 514	29.03.2007
(11) 1 810 409	14.05.2007	(11) 1 810 462	28.05.2007	(11) 1 810 515	21.05.2007
(11) 1 810 410	16.05.2007	(11) 1 810 463	26.04.2007	(11) 1 810 516	07.05.2007
(11) 1 810 411	30.04.2007	(11) 1 810 464	21.05.2007	(11) 1 810 517	04.06.2007
(11) 1 810 412	31.05.2007	(11) 1 810 465	31.05.2007	(11) 1 810 518	09.05.2007
(11) 1 810 413	20.04.2007	(11) 1 810 466	02.04.2007	(11) 1 810 519	14.05.2007
(11) 1 810 414	14.05.2007	(11) 1 810 467	08.05.2007	(11) 1 810 520	30.04.2007
(11) 1 810 415	29.05.2007	(11) 1 810 468	07.05.2007	(11) 1 810 521	12.04.2007
(11) 1 810 416	19.04.2007	(11) 1 810 469	16.03.2007	(11) 1 810 522	01.06.2007
(11) 1 810 417	14.05.2007	(11) 1 810 470	26.04.2007	(11) 1 810 523	12.04.2007
(11) 1 810 418	29.05.2007	(11) 1 810 471	21.05.2007	(11) 1 810 524	14.05.2007
(11) 1 810 419	18.04.2007	(11) 1 810 472	03.05.2007	(11) 1 810 525	25.05.2007
(11) 1 810 420	11.05.2007	(11) 1 810 473	26.04.2007	(11) 1 810 526	24.05.2007
(11) 1 810 421	01.05.2007	(11) 1 810 474	08.05.2007	(11) 1 810 527	24.05.2007
(11) 1 810 422	02.05.2007	(11) 1 810 475	04.06.2007	(11) 1 810 528	21.05.2007
(11) 1 810 423	25.04.2007	(11) 1 810 476	04.04.2007	(11) 1 810 529	14.05.2007
(11) 1 810 424	12.04.2007	(11) 1 810 477	04.06.2007	(11) 1 810 530	25.05.2007
(11) 1 810 425	04.05.2007	(11) 1 810 478	09.05.2007	(11) 1 810 531	22.05.2007
(11) 1 810 426	10.05.2007	(11) 1 810 479	18.04.2007	(11) 1 810 533	10.05.2007
(11) 1 810 427	04.06.2007	(11) 1 810 480	21.05.2007	(11) 1 810 534	14.05.2007
(11) 1 810 428	30.04.2007	(11) 1 810 481	01.06.2007	(11) 1 810 535	28.05.2007
(11) 1 810 429	23.05.2007	(11) 1 810 482	15.05.2007	(11) 1 810 536	27.03.2007
(11) 1 810 430	14.05.2007	(11) 1 810 483	10.05.2007	(11) 1 810 537	16.05.2007
(11) 1 810 431	14.05.2007	(11) 1 810 484	17.04.2007	(11) 1 810 538	02.05.2007
(11) 1 810 432	11.04.2007	(11) 1 810 485	07.05.2007	(11) 1 810 539	09.05.2007
(11) 1 810 433	21.05.2007	(11) 1 810 486	08.05.2007	(11) 1 810 540	10.05.2007
(11) 1 810 434	25.05.2007	(11) 1 810 487	14.05.2007	(11) 1 810 541	23.05.2007
(11) 1 810 435	07.05.2007	(11) 1 810 488	10.05.2007	(11) 1 810 542	04.06.2007

(11) 1 810 543	18.04.2007	(11) 1 810 687	04.05.2007	(11) 1 810 840	24.05.2007
(11) 1 810 544	29.05.2007	(11) 1 810 688	04.05.2007	(11) 1 810 842	06.09.2006
(11) 1 810 545	04.05.2007	(11) 1 810 689	09.05.2007	(11) 1 810 849	09.06.2006
(11) 1 810 546	10.05.2007	(11) 1 810 690	30.04.2007	(11) 1 810 850	10.10.2006
(11) 1 810 547	14.05.2007	(11) 1 810 692	02.05.2007	(11) 1 810 853	07.07.2006
(11) 1 810 548	07.06.2006	(11) 1 810 693	11.05.2007	(11) 1 810 870	21.02.2007
(11) 1 810 549	26.04.2007	(11) 1 810 694	01.12.2006	(11) 1 810 871	21.02.2007
(11) 1 810 550	30.03.2007	(11) 1 810 696	12.04.2007	(11) 1 810 875	21.02.2007
(11) 1 810 551	04.06.2007	(11) 1 810 700	26.04.2007	(11) 1 810 876	26.03.2007
(11) 1 810 552	12.05.2007	(11) 1 810 706	14.03.2007	(11) 1 810 878	13.04.2007
(11) 1 810 553	19.05.2007	(11) 1 810 707	09.03.2007	(11) 1 810 882	17.04.2007
(11) 1 810 554	05.04.2007	(11) 1 810 710	25.04.2007	(11) 1 810 886	12.04.2007
(11) 1 810 555	05.12.2006	(11) 1 810 711	08.05.2007	(11) 1 810 889	08.05.2007
(11) 1 810 556	02.12.2006	(11) 1 810 712	10.04.2007	(11) 1 810 891	15.01.2007
(11) 1 810 557	03.05.2007	(11) 1 810 719	10.05.2007	(11) 1 810 895	21.05.2007
(11) 1 810 558	16.04.2007	(11) 1 810 731	13.09.2006	(11) 1 810 912	18.04.2007
(11) 1 810 559	09.05.2007	(11) 1 810 736	02.06.2007	(11) 1 810 914	26.03.2007
(11) 1 810 569	21.12.2006	(11) 1 810 738	25.04.2007	(11) 1 810 933	05.06.2007
(11) 1 810 571	18.04.2007	(11) 1 810 743	16.05.2007	(11) 1 810 934	22.12.2006
(11) 1 810 580	15.05.2007	(11) 1 810 745	02.01.2007	(11) 1 810 938	16.05.2007
(11) 1 810 582	21.05.2007	(11) 1 810 746	23.01.2007	(11) 1 810 949	23.04.2007
(11) 1 810 584	11.04.2007	(11) 1 810 747	16.01.2007	(11) 1 810 955	04.04.2007
(11) 1 810 586	22.11.2006	(11) 1 810 748	23.03.2007	(11) 1 810 956	30.03.2006
(11) 1 810 590	04.05.2007	(11) 1 810 749	28.06.2006	(11) 1 810 957	04.05.2007
(11) 1 810 594	02.05.2007	(11) 1 810 750	27.03.2007	(11) 1 810 963	30.01.2007
(11) 1 810 597	22.05.2007	(11) 1 810 752	20.01.2007	(11) 1 810 965	10.05.2007
(11) 1 810 605	12.06.2007	(11) 1 810 753	21.05.2007	(11) 1 810 966	04.05.2007
(11) 1 810 607	15.03.2007	(11) 1 810 755	09.02.2006	(11) 1 810 968	23.05.2007
(11) 1 810 608	04.05.2007	(11) 1 810 762	25.05.2007	(11) 1 810 969	04.06.2007
(11) 1 810 609	18.04.2007	(11) 1 810 767	11.06.2007	(11) 1 810 970	13.03.2007
(11) 1 810 613	04.05.2007	(11) 1 810 768	24.05.2007	(11) 1 810 972	09.05.2007
(11) 1 810 617	16.01.2007	(11) 1 810 773	20.04.2007	(11) 1 810 975	24.04.2007
(11) 1 810 619	07.05.2007	(11) 1 810 777	10.04.2007	(11) 1 810 976	04.04.2007
(11) 1 810 621	02.05.2007	(11) 1 810 780	13.02.2007	(11) 1 810 978	05.03.2007
(11) 1 810 636	24.01.2006	(11) 1 810 782	30.04.2007	(11) 1 810 979	12.04.2007
(11) 1 810 641	26.02.2007	(11) 1 810 783	15.05.2007	(11) 1 810 980	24.05.2007
(11) 1 810 649	10.05.2007	(11) 1 810 787	23.01.2006	(11) 1 810 981	06.06.2007
(11) 1 810 653	09.05.2007	(11) 1 810 788	23.01.2006	(11) 1 810 982	07.05.2007
(11) 1 810 654	03.05.2007	(11) 1 810 789	23.01.2006	(11) 1 810 988	27.04.2007
(11) 1 810 656	23.04.2007	(11) 1 810 793	29.05.2007	(11) 1 810 991	09.05.2007
(11) 1 810 657	09.05.2007	(11) 1 810 795	19.01.2006	(11) 1 810 994	23.05.2007
(11) 1 810 660	09.09.2006	(11) 1 810 799	05.05.2007	(11) 1 810 995	23.05.2007
(11) 1 810 661	01.02.2007	(11) 1 810 800	08.05.2007	(11) 1 810 996	22.05.2007
(11) 1 810 662	01.02.2007	(11) 1 810 810	18.01.2007	(11) 1 810 997	24.05.2007
(11) 1 810 663	01.02.2007	(11) 1 810 814	16.04.2007	(11) 1 810 999	20.04.2007
(11) 1 810 671	08.05.2007	(11) 1 810 819	12.05.2007	(11) 1 811 001	19.01.2007
(11) 1 810 673	26.04.2007	(11) 1 810 821	23.05.2007	(11) 1 811 003	19.03.2007
(11) 1 810 676	17.03.2006	(11) 1 810 822	23.05.2007	(11) 1 811 005	04.04.2007
(11) 1 810 677	06.04.2007	(11) 1 810 824	15.05.2007	(11) 1 811 007	27.03.2007
(11) 1 810 679	05.01.2007	(11) 1 810 829	28.03.2007	(11) 1 811 009	28.02.2007
(11) 1 810 681	04.05.2007	(11) 1 810 836	08.05.2007	(11) 1 811 010	14.11.2006
(11) 1 810 682	28.03.2007	(11) 1 810 837	28.08.2006	(11) 1 811 012	16.05.2007
(11) 1 810 683	27.04.2007	(11) 1 810 839	13.11.2006	(11) 1 811 016	04.06.2007

(11) 1 811 017	06.06.2007	(11) 1 811 176	07.05.2007	(11) 1 811 327	16.05.2007
(11) 1 811 018	24.04.2007	(11) 1 811 177	18.01.2007	(11) 1 811 328	14.04.2007
(11) 1 811 020	29.11.2006	(11) 1 811 179	23.02.2007	(11) 1 811 332	11.05.2007
(11) 1 811 021	13.04.2007	(11) 1 811 181	18.01.2007	(11) 1 811 333	02.04.2007
(11) 1 811 022	26.04.2007	(11) 1 811 184	20.07.2006	(11) 1 811 335	10.04.2007
(11) 1 811 023	25.04.2007	(11) 1 811 185	27.12.2006	(11) 1 811 336	09.05.2007
(11) 1 811 024	16.04.2007	(11) 1 811 186	12.04.2007	(11) 1 811 342	09.05.2007
(11) 1 811 025	04.05.2007	(11) 1 811 189	19.04.2007	(11) 1 811 345	24.01.2007
(11) 1 811 026	27.04.2007	(11) 1 811 190	19.04.2007	(11) 1 811 348	03.05.2007
(11) 1 811 027	09.05.2007	(11) 1 811 199	19.04.2007	(11) 1 811 349	03.05.2007
(11) 1 811 028	03.05.2007	(11) 1 811 201	16.04.2007	(11) 1 811 354	16.01.2007
(11) 1 811 029	10.05.2007	(11) 1 811 203	05.04.2007	(11) 1 811 355	19.04.2007
(11) 1 811 030	25.05.2007	(11) 1 811 204	21.03.2007	(11) 1 811 356	10.05.2007
(11) 1 811 033	19.02.2007	(11) 1 811 205	17.04.2007	(11) 1 811 358	10.07.2006
(11) 1 811 034	03.03.2007	(11) 1 811 208	26.03.2007	(11) 1 811 359	03.02.2006
(11) 1 811 035	19.09.2006	(11) 1 811 211	16.01.2007	(11) 1 811 360	16.03.2007
(11) 1 811 038	24.01.2007	(11) 1 811 222	16.04.2007	(11) 1 811 361	21.12.2006
(11) 1 811 039	16.05.2007	(11) 1 811 227	09.05.2007	(11) 1 811 362	23.05.2007
(11) 1 811 041	08.03.2007	(11) 1 811 234	09.05.2007	(11) 1 811 367	07.12.2006
(11) 1 811 047	01.08.2006	(11) 1 811 236	08.05.2007	(11) 1 811 372	12.04.2007
(11) 1 811 048	16.05.2007	(11) 1 811 242	17.01.2007	(11) 1 811 375	16.04.2007
(11) 1 811 051	04.06.2007	(11) 1 811 243	16.05.2007	(11) 1 811 376	14.05.2007
(11) 1 811 052	23.04.2007	(11) 1 811 246	04.06.2007	(11) 1 811 377	25.04.2007
(11) 1 811 053	22.03.2007	(11) 1 811 248	03.08.2006	(11) 1 811 380	20.03.2007
(11) 1 811 054	24.04.2007	(11) 1 811 250	16.01.2007	(11) 1 811 381	27.11.2006
(11) 1 811 056	04.05.2007	(11) 1 811 251	03.01.2007	(11) 1 811 382	16.05.2006
(11) 1 811 057	16.01.2007	(11) 1 811 253	19.04.2007	(11) 1 811 383	30.03.2007
(11) 1 811 059	05.04.2007	(11) 1 811 257	30.03.2007	(11) 1 811 384	21.12.2006
(11) 1 811 062	14.05.2007	(11) 1 811 265	27.02.2007	(11) 1 811 385	23.01.2007
(11) 1 811 063	09.02.2007	(11) 1 811 267	11.05.2007	(11) 1 811 386	21.03.2006
(11) 1 811 065	16.01.2007	(11) 1 811 278	07.05.2007	(11) 1 811 387	15.03.2007
(11) 1 811 066	10.01.2007	(11) 1 811 284	08.05.2007	(11) 1 811 388	04.04.2007
(11) 1 811 070	15.08.2006	(11) 1 811 291	02.05.2007	(11) 1 811 389	23.04.2007
(11) 1 811 078	20.04.2007	(11) 1 811 294	16.05.2007	(11) 1 811 390	21.03.2007
(11) 1 811 086	23.10.2006	(11) 1 811 295	08.05.2007	(11) 1 811 391	26.04.2007
(11) 1 811 087	29.12.2006	(11) 1 811 298	14.11.2006	(11) 1 811 392	23.04.2007
(11) 1 811 103	08.01.2007	(11) 1 811 299	02.05.2007	(11) 1 811 393	23.03.2007
(11) 1 811 106	30.04.2007	(11) 1 811 300	07.09.2006	(11) 1 811 394	24.04.2007
(11) 1 811 108	17.04.2007	(11) 1 811 301	26.04.2007	(11) 1 811 395	29.03.2007
(11) 1 811 110	08.12.2006	(11) 1 811 305	11.05.2007	(11) 1 811 397	09.05.2007
(11) 1 811 139	07.06.2007	(11) 1 811 306	16.05.2007	(11) 1 811 399	28.03.2007
(11) 1 811 144	02.05.2007	(11) 1 811 310	30.04.2007	(11) 1 811 401	12.04.2007
(11) 1 811 145	26.04.2007	(11) 1 811 312	24.01.2006	(11) 1 811 402	30.03.2007
(11) 1 811 146	02.05.2007	(11) 1 811 314	07.02.2007	(11) 1 811 403	27.04.2007
(11) 1 811 147	08.05.2007	(11) 1 811 316	17.10.2006	(11) 1 811 407	09.01.2007
(11) 1 811 154	03.05.2007	(11) 1 811 318	05.04.2007	(11) 1 811 408	19.01.2007
(11) 1 811 155	14.05.2007	(11) 1 811 319	06.06.2007	(11) 1 811 409	15.03.2007
(11) 1 811 162	15.05.2007	(11) 1 811 320	11.05.2007	(11) 1 811 410	12.04.2007
(11) 1 811 168	30.11.2006	(11) 1 811 321	18.05.2007	(11) 1 811 411	27.04.2007
(11) 1 811 172	17.02.2006	(11) 1 811 323	06.06.2007	(11) 1 811 412	14.11.2006
(11) 1 811 173	09.05.2007	(11) 1 811 324	10.05.2007	(11) 1 811 413	22.03.2007
(11) 1 811 174	22.01.2007	(11) 1 811 325	15.05.2007	(11) 1 811 418	08.12.2006
(11) 1 811 175	02.05.2007	(11) 1 811 326	18.01.2007	(11) 1 811 423	12.04.2007

(11) 1 811 424	23.01.2007	(11) 1 811 531	19.10.2006	(11) 1 811 680	15.05.2007
(11) 1 811 425	10.05.2007	(11) 1 811 539	04.05.2007	(11) 1 811 681	16.05.2007
(11) 1 811 428	09.05.2007	(11) 1 811 542	12.01.2007	(11) 1 811 682	23.05.2007
(11) 1 811 431	26.01.2007	(11) 1 811 543	26.04.2007	(11) 1 811 685	17.01.2007
(11) 1 811 434	11.01.2007	(11) 1 811 544	10.05.2007	(11) 1 811 686	22.01.2007
(11) 1 811 437	22.06.2006	(11) 1 811 545	08.05.2007	(11) 1 811 689	18.05.2007
(11) 1 811 438	29.12.2005	(11) 1 811 546	16.05.2007	(11) 1 811 690	21.05.2007
(11) 1 811 439	30.12.2005	(11) 1 811 547	14.05.2007	(11) 1 811 691	19.01.2007
(11) 1 811 440	28.03.2007	(11) 1 811 548	16.04.2007	(11) 1 811 692	30.10.2006
(11) 1 811 447	28.12.2006	(11) 1 811 550	11.05.2007	(11) 1 811 693	05.04.2007
(11) 1 811 450	17.01.2007	(11) 1 811 551	11.05.2007	(11) 1 811 696	27.11.2006
(11) 1 811 451	05.04.2007	(11) 1 811 552	08.05.2007	(11) 1 811 698	19.01.2007
(11) 1 811 452	30.06.2006	(11) 1 811 553	18.05.2007	(11) 1 811 699	01.06.2007
(11) 1 811 453	14.05.2007	(11) 1 811 555	20.04.2007	(11) 1 811 700	04.05.2007
(11) 1 811 454	08.01.2007	(11) 1 811 556	25.04.2007	(11) 1 811 701	04.01.2007
(11) 1 811 456	11.05.2007	(11) 1 811 558	18.05.2007	(11) 1 811 702	10.05.2007
(11) 1 811 467	11.04.2007	(11) 1 811 559	13.04.2007	(11) 1 811 704	05.01.2007
(11) 1 811 468	06.06.2007	(11) 1 811 562	25.04.2007	(11) 1 811 705	05.01.2007
(11) 1 811 470	19.01.2007	(11) 1 811 569	19.01.2007	(11) 1 811 708	18.01.2007
(11) 1 811 471	19.01.2007	(11) 1 811 570	29.01.2007	(11) 1 811 709	18.01.2007
(11) 1 811 474	19.01.2007	(11) 1 811 571	29.01.2007	(11) 1 811 710	18.01.2007
(11) 1 811 475	19.01.2007	(11) 1 811 573	11.04.2007	(11) 1 811 712	18.01.2007
(11) 1 811 476	21.12.2006	(11) 1 811 575	02.05.2007	(11) 1 811 713	10.05.2007
(11) 1 811 478	26.04.2007	(11) 1 811 578	24.04.2007	(11) 1 811 715	19.01.2006
(11) 1 811 480	23.02.2007	(11) 1 811 580	18.04.2007	(11) 1 811 716	07.05.2007
(11) 1 811 482	03.05.2007	(11) 1 811 585	19.03.2007	(11) 1 811 718	08.01.2007
(11) 1 811 484	06.11.2006	(11) 1 811 586	24.01.2007	(11) 1 811 723	17.01.2007
(11) 1 811 489	23.01.2007	(11) 1 811 587	25.01.2007	(11) 1 811 728	24.01.2007
(11) 1 811 490	16.06.2006	(11) 1 811 588	29.01.2007	(11) 1 811 729	15.01.2007
(11) 1 811 493	11.05.2007	(11) 1 811 589	05.02.2007	(11) 1 811 730	18.01.2007
(11) 1 811 497	27.09.2006	(11) 1 811 590	05.02.2007	(11) 1 811 731	17.05.2007
(11) 1 811 500	04.06.2007	(11) 1 811 593	04.10.2006	(11) 1 811 734	19.01.2007
(11) 1 811 502	08.05.2007	(11) 1 811 594	05.04.2007	(11) 1 811 744	22.01.2007
(11) 1 811 503	08.05.2007	(11) 1 811 595	18.01.2007	(11) 1 811 745	23.01.2007
(11) 1 811 504	08.05.2007	(11) 1 811 596	18.10.2006	(11) 1 811 746	16.05.2007
(11) 1 811 505	08.05.2007	(11) 1 811 598	01.09.2006	(11) 1 811 747	09.01.2007
(11) 1 811 506	23.04.2007	(11) 1 811 606	11.05.2007	(11) 1 811 748	12.06.2007
(11) 1 811 507	13.04.2007	(11) 1 811 608	18.01.2007	(11) 1 811 750	06.06.2007
(11) 1 811 508	13.04.2007	(11) 1 811 609	07.11.2006	(11) 1 811 751	15.01.2007
(11) 1 811 512	03.05.2007	(11) 1 811 612	24.08.2006	(11) 1 811 753	08.05.2007
(11) 1 811 514	09.05.2007	(11) 1 811 618	04.06.2007	(11) 1 811 754	18.01.2006
(11) 1 811 515	08.05.2007	(11) 1 811 619	14.05.2007	(11) 1 811 755	28.12.2006
(11) 1 811 516	09.05.2007	(11) 1 811 627	15.05.2007	(11) 1 811 757	29.05.2007
(11) 1 811 517	16.02.2007	(11) 1 811 629	29.03.2007	(11) 1 811 758	29.05.2007
(11) 1 811 518	11.05.2007	(11) 1 811 631	18.01.2007	(11) 1 811 760	12.01.2007
(11) 1 811 521	21.12.2006	(11) 1 811 635	21.03.2006	(11) 1 811 761	17.01.2007
(11) 1 811 522	20.01.2007	(11) 1 811 636	22.01.2007	(11) 1 811 762	30.01.2007
(11) 1 811 524	13.12.2006	(11) 1 811 644	08.05.2007	(11) 1 811 764	13.12.2006
(11) 1 811 525	15.02.2007	(11) 1 811 645	25.04.2007	(11) 1 811 766	04.05.2007
(11) 1 811 526	21.02.2007	(11) 1 811 646	21.05.2007	(11) 1 811 769	07.05.2007
(11) 1 811 527	26.03.2007	(11) 1 811 647	06.03.2007	(11) 1 811 772	16.01.2007
(11) 1 811 528	22.03.2007	(11) 1 811 659	14.05.2007	(11) 1 811 773	10.01.2007
(11) 1 811 530	23.01.2007	(11) 1 811 676	04.05.2007	(11) 1 811 776	07.05.2007

(11) 1 458 907	20.06.2007	(11) 1 742 022	15.06.2007	(11) 0 998 533	01.02.2007
(11) 1 459 344	21.05.2007	(11) 1 749 691	13.06.2007	(11) 0 998 833	01.02.2007
(11) 1 459 997	06.06.2007	(11) 1 752 760	14.06.2007	(11) 1 000 057	01.02.2007
(11) 1 466 342	21.05.2007	(11) 1 775 892	06.06.2007	(11) 1 001 597	01.02.2007
(11) 1 475 331	13.06.2007	(11) 1 777 966	08.06.2007	(11) 1 001 985	29.01.2007
(11) 1 488 200	19.06.2007	(11) 1 785 590	14.06.2007	(11) 1 003 209	02.02.2007
(11) 1 494 899	18.06.2007	(11) 1 787 901	12.06.2007	(11) 1 008 957	04.07.2006
(11) 1 496 578	11.06.2007			(11) 1 009 128	23.01.2007
(11) 1 525 055	15.06.2007			(11) 1 009 821	01.02.2007
(11) 1 527 482	13.06.2007			(11) 1 014 752	23.01.2007
(11) 1 535 662	11.06.2007			(11) 1 015 905	01.02.2007
(11) 1 536 520	11.06.2007			(11) 1 021 043	01.02.2007
(11) 1 540 611	15.06.2007			(11) 1 021 750	30.01.2007
(11) 1 546 395	20.06.2007			(11) 1 026 602	07.02.2007
(11) 1 546 911	12.06.2007			(11) 1 027 103	31.01.2007
(11) 1 547 202	15.06.2007			(11) 1 030 182	03.02.2007
(11) 1 548 662	19.06.2007			(11) 1 040 259	30.01.2007
(11) 1 551 323	18.06.2007			(11) 1 042 246	24.01.2007
(11) 1 599 995	21.05.2007			(11) 1 043 930	05.12.2006
(11) 1 605 799	15.06.2007			(11) 1 044 650	06.02.2007
(11) 1 610 395	14.06.2007			(11) 1 044 714	25.01.2007
(11) 1 614 981	14.06.2007			(11) 1 045 614	01.02.2007
(11) 1 616 761	20.06.2007			(11) 1 048 068	10.01.2007
(11) 1 620 831	07.06.2007			(11) 1 059 066	15.07.2005
(11) 1 640 079	20.06.2007			(11) 1 061 780	01.02.2007
(11) 1 642 350	06.06.2007			(11) 1 064 271	30.01.2007
(11) 1 642 507	15.06.2007			(11) 1 067 410	01.02.2007
(11) 1 643 468	22.05.2007			(11) 1 067 451	01.02.2007
(11) 1 647 331	08.05.2007			(11) 1 067 472	01.02.2007
(11) 1 653 108	15.06.2007			(11) 1 071 101	01.08.2006
(11) 1 658 843	16.06.2007			(11) 1 071 121	01.02.2007
(11) 1 661 858	29.05.2007			(11) 1 071 300	01.02.2007
(11) 1 663 539	16.06.2007			(11) 1 072 316	01.02.2007
(11) 1 675 345	14.06.2007			(11) 1 072 434	23.01.2007
(11) 1 677 010	13.06.2007			(11) 1 072 800	01.02.2007
(11) 1 687 567	18.06.2007			(11) 1 072 982	01.02.2007
(11) 1 688 882	05.06.2007			(11) 1 072 988	01.02.2007
(11) 1 690 707	14.06.2007			(11) 1 073 018	01.02.2007
(11) 1 693 801	01.06.2007			(11) 1 073 040	01.08.2006
(11) 1 698 608	14.06.2007			(11) 1 073 121	01.02.2007
(11) 1 699 158	19.06.2007			(11) 1 074 269	23.01.2007
(11) 1 715 698	31.05.2007			(11) 1 075 020	16.01.2007
(11) 1 717 889	15.06.2007			(11) 1 076 223	31.01.2007
(11) 1 721 006	13.06.2007			(11) 1 076 321	01.02.2007
(11) 1 723 565	04.06.2007			(11) 1 076 352	16.01.2007
(11) 1 724 831	14.06.2007			(11) 1 078 233	13.02.2007
(11) 1 725 067	11.06.2007			(11) 1 079 497	23.01.2007
(11) 1 729 911	12.06.2007			(11) 1 080 199	03.02.2007
(11) 1 730 679	17.05.2007			(11) 1 081 471	01.02.2007
(11) 1 731 441	16.06.2007			(11) 1 083 081	30.01.2007
(11) 1 734 086	29.05.2007			(11) 1 093 688	17.04.2007
(11) 1 734 461	14.06.2007			(11) 1 094 268	31.01.2007
(11) 1 735 113	19.06.2007			(11) 1 094 772	03.01.2007
		I.8(3)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt			
		• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée			
		(11) 0 685 518	04.02.2003		
		(11) 0 757 458	01.02.2007		
		(11) 0 817 047	01.02.2007		
		(11) 0 818 817	01.02.2007		
		(11) 0 821 409	01.02.2007		
		(11) 0 821 781	01.02.2007		
		(11) 0 822 487	01.02.2007		
		(11) 0 827 073	01.02.2007		
		(11) 0 854 656	01.02.2007		
		(11) 0 878 974	01.12.2006		
		(11) 0 889 602	03.01.2007		
		(11) 0 890 928	01.02.2007		
		(11) 0 893 741	01.02.2007		
		(11) 0 894 668	01.02.2007		
		(11) 0 895 065	01.02.2007		
		(11) 0 902 885	21.01.2007		
		(11) 0 924 125	30.01.2007		
		(11) 0 933 896	26.01.2007		
		(11) 0 940 332	30.01.2007		
		(11) 0 943 068	01.02.2007		
		(11) 0 946 277	30.01.2007		
		(11) 0 951 386	01.02.2007		
		(11) 0 961 317	10.01.2007		
		(11) 0 961 489	31.01.2007		
		(11) 0 966 651	30.01.2007		
		(11) 0 966 755	03.02.2007		
		(11) 0 969 524	01.02.2007		
		(11) 0 971 410	01.02.2007		
		(11) 0 973 130	01.02.2007		
		(11) 0 974 401	01.02.2007		
		(11) 0 974 402	01.02.2007		
		(11) 0 976 811	01.02.2007		
		(11) 0 976 812	01.02.2007		
		(11) 0 977 245	01.02.2007		
		(11) 0 982 932	01.02.2007		
		(11) 0 988 875	31.01.2007		
		(11) 0 989 538	02.02.2007		
		(11) 0 994 735	01.02.2007		
		(11) 0 996 787	01.02.2007		

(11) 1 095 295	30.01.2007	(11) 1 185 286	01.02.2007	(11) 1 252 548	01.02.2007
(11) 1 096 588	11.01.2007	(11) 1 186 615	04.02.2007	(11) 1 263 508	01.09.2006
(11) 1 097 993	30.01.2007	(11) 1 190 478	31.01.2007	(11) 1 265 173	31.01.2007
(11) 1 099 256	01.02.2007	(11) 1 192 426	01.02.2007	(11) 1 273 800	01.02.2007
(11) 1 099 758	30.01.2007	(11) 1 192 940	10.01.2007	(11) 1 275 572	01.02.2007
(11) 1 099 975	01.12.2006	(11) 1 194 245	01.02.2007	(11) 1 275 973	01.02.2007
(11) 1 100 494	10.01.2007	(11) 1 194 499	01.10.2006	(11) 1 277 643	01.02.2007
(11) 1 100 872	01.02.2007	(11) 1 194 704	02.02.2007	(11) 1 277 701	01.08.2006
(11) 1 101 202	01.02.2007	(11) 1 196 758	01.02.2007	(11) 1 278 132	07.02.2007
(11) 1 101 306	01.02.2007	(11) 1 196 807	01.02.2007	(11) 1 278 771	30.01.2007
(11) 1 102 789	01.02.2007	(11) 1 196 815	01.02.2007	(11) 1 279 744	01.02.2007
(11) 1 102 996	02.01.2007	(11) 1 197 027	01.02.2007	(11) 1 279 884	01.02.2007
(11) 1 103 611	24.01.2007	(11) 1 197 156	30.01.2007	(11) 1 279 885	01.02.2007
(11) 1 108 992	01.02.2007	(11) 1 197 940	09.06.2007	(11) 1 280 000	03.02.2007
(11) 1 109 958	01.02.2007	(11) 1 198 841	01.02.2007	(11) 1 280 005	01.02.2007
(11) 1 112 394	01.02.2007	(11) 1 200 074	01.02.2007	(11) 1 281 428	01.02.2007
(11) 1 116 067	01.02.2007	(11) 1 200 344	01.10.2006	(11) 1 281 569	03.02.2007
(11) 1 116 068	01.02.2007	(11) 1 203 097	31.01.2007	(11) 1 282 707	03.02.2007
(11) 1 117 985	01.02.2007	(11) 1 203 098	01.02.2007	(11) 1 282 966	30.01.2007
(11) 1 119 660	01.02.2007	(11) 1 203 322	01.02.2007	(11) 1 284 148	01.02.2007
(11) 1 119 868	01.02.2007	(11) 1 204 797	01.02.2007	(11) 1 284 297	01.02.2007
(11) 1 121 147	02.02.2007	(11) 1 206 094	30.01.2007	(11) 1 284 298	01.02.2007
(11) 1 123 244	03.01.2007	(11) 1 207 957	01.02.2007	(11) 1 286 316	01.02.2007
(11) 1 123 850	11.11.2006	(11) 1 208 125	01.02.2007	(11) 1 286 360	01.08.2006
(11) 1 127 054	19.12.2006	(11) 1 208 327	31.01.2007	(11) 1 286 851	23.01.2007
(11) 1 127 247	01.02.2007	(11) 1 210 088	01.02.2007	(11) 1 289 191	30.01.2007
(11) 1 129 393	25.08.2006	(11) 1 211 896	20.10.2006	(11) 1 289 701	02.02.2007
(11) 1 133 854	03.02.2007	(11) 1 214 361	01.02.2007	(11) 1 289 958	29.11.2006
(11) 1 134 782	24.01.2007	(11) 1 214 444	31.01.2007	(11) 1 290 189	25.01.2007
(11) 1 141 536	31.01.2007	(11) 1 216 142	01.02.2007	(11) 1 292 939	07.02.2007
(11) 1 145 336	30.01.2007	(11) 1 216 755	01.02.2007	(11) 1 293 161	12.02.2007
(11) 1 151 106	03.02.2007	(11) 1 217 457	02.02.2007	(11) 1 293 402	02.02.2007
(11) 1 157 854	23.01.2007	(11) 1 217 785	01.02.2007	(11) 1 293 806	31.01.2007
(11) 1 158 219	02.02.2007	(11) 1 218 188	01.02.2007	(11) 1 297 308	31.01.2007
(11) 1 164 909	06.01.2007	(11) 1 223 444	01.02.2007	(11) 1 297 671	01.02.2007
(11) 1 166 301	16.01.2007	(11) 1 224 761	02.02.2007	(11) 1 298 713	02.12.2006
(11) 1 168 360	30.01.2007	(11) 1 224 915	30.01.2007	(11) 1 298 934	06.02.2007
(11) 1 169 466	26.01.2007	(11) 1 226 570	01.02.2007	(11) 1 299 018	11.01.2007
(11) 1 170 768	28.06.2006	(11) 1 229 313	30.01.2007	(11) 1 299 053	01.02.2007
(11) 1 172 722	01.02.2007	(11) 1 232 307	02.02.2007	(11) 1 299 577	01.02.2007
(11) 1 173 015	01.02.2007	(11) 1 233 416	30.01.2007	(11) 1 299 592	01.02.2007
(11) 1 173 033	02.02.2007	(11) 1 235 409	24.01.2007	(11) 1 299 710	01.02.2007
(11) 1 174 190	01.02.2007	(11) 1 235 740	17.02.2007	(11) 1 299 741	01.02.2007
(11) 1 174 496	01.02.2007	(11) 1 236 101	03.01.2007	(11) 1 300 824	11.11.2006
(11) 1 174 814	01.02.2007	(11) 1 237 143	03.02.2007	(11) 1 301 104	01.02.2007
(11) 1 174 817	01.02.2007	(11) 1 238 111	31.01.2007	(11) 1 301 109	01.02.2007
(11) 1 175 136	01.02.2007	(11) 1 238 544	06.02.2007	(11) 1 301 153	01.02.2007
(11) 1 176 228	01.02.2007	(11) 1 239 521	05.12.2006	(11) 1 301 497	30.01.2007
(11) 1 178 327	01.02.2007	(11) 1 240 692	01.02.2007	(11) 1 301 678	01.02.2007
(11) 1 179 674	05.01.2007	(11) 1 242 280	02.02.2007	(11) 1 301 759	01.02.2007
(11) 1 179 707	01.02.2007	(11) 1 249 927	12.01.2007	(11) 1 301 765	31.01.2007
(11) 1 181 726	30.01.2007	(11) 1 250 428	25.01.2007	(11) 1 301 806	31.01.2007
(11) 1 185 045	03.01.2007	(11) 1 251 044	02.02.2007	(11) 1 301 821	01.02.2007

(11) 1 303 426	01.02.2007	(11) 1 343 144	01.02.2007	(11) 1 396 289	01.02.2007
(11) 1 303 493	06.02.2007	(11) 1 343 193	03.01.2007	(11) 1 399 542	06.02.2007
(11) 1 303 725	06.02.2007	(11) 1 343 830	06.02.2007	(11) 1 401 069	30.01.2007
(11) 1 303 903	01.02.2007	(11) 1 345 735	16.06.2007	(11) 1 401 303	03.02.2007
(11) 1 303 977	01.02.2007	(11) 1 349 960	01.02.2007	(11) 1 401 392	09.01.2007
(11) 1 304 022	01.02.2007	(11) 1 350 022	02.02.2007	(11) 1 401 393	10.01.2007
(11) 1 305 185	01.02.2007	(11) 1 350 445	01.02.2007	(11) 1 401 536	03.02.2007
(11) 1 305 688	01.12.2006	(11) 1 355 675	31.01.2007	(11) 1 402 029	01.02.2007
(11) 1 305 733	03.01.2007	(11) 1 356 024	25.01.2007	(11) 1 402 117	01.02.2007
(11) 1 305 828	16.01.2007	(11) 1 358 682	30.01.2007	(11) 1 402 121	01.02.2007
(11) 1 305 935	01.02.2007	(11) 1 360 501	01.02.2007	(11) 1 404 193	01.02.2007
(11) 1 305 960	01.02.2007	(11) 1 361 599	20.02.2007	(11) 1 405 033	31.01.2007
(11) 1 305 987	08.02.2007	(11) 1 362 813	23.01.2007	(11) 1 405 441	30.01.2007
(11) 1 306 608	31.01.2007	(11) 1 364 096	01.02.2007	(11) 1 406 964	01.02.2007
(11) 1 306 786	01.02.2007	(11) 1 364 100	02.02.2007	(11) 1 406 966	30.01.2007
(11) 1 307 074	16.01.2007	(11) 1 365 318	01.12.2006	(11) 1 407 573	01.02.2007
(11) 1 307 133	01.02.2007	(11) 1 369 238	23.01.2007	(11) 1 407 624	01.02.2007
(11) 1 307 452	01.02.2007	(11) 1 369 239	23.01.2007	(11) 1 407 632	01.02.2007
(11) 1 307 567	31.01.2007	(11) 1 370 771	26.01.2007	(11) 1 407 644	11.04.2007
(11) 1 307 581	01.02.2007	(11) 1 371 728	04.02.2007	(11) 1 408 216	31.01.2007
(11) 1 307 612	01.02.2007	(11) 1 372 037	03.01.2007	(11) 1 408 989	03.01.2007
(11) 1 308 758	30.01.2007	(11) 1 374 042	01.02.2007	(11) 1 409 749	01.02.2007
(11) 1 309 577	01.02.2007	(11) 1 374 673	24.01.2007	(11) 1 410 523	01.02.2007
(11) 1 309 708	01.02.2007	(11) 1 377 257	20.02.2007	(11) 1 410 529	30.01.2007
(11) 1 311 541	20.12.2006	(11) 1 377 258	20.02.2007	(11) 1 412 036	01.02.2007
(11) 1 313 621	25.01.2007	(11) 1 378 035	30.01.2007	(11) 1 412 215	01.02.2007
(11) 1 313 859	04.02.2007	(11) 1 378 243	01.02.2007	(11) 1 412 345	01.02.2007
(11) 1 313 862	01.02.2007	(11) 1 378 244	01.02.2007	(11) 1 412 389	01.02.2007
(11) 1 314 079	01.02.2007	(11) 1 378 377	01.02.2007	(11) 1 412 720	01.02.2007
(11) 1 315 764	02.02.2007	(11) 1 381 687	03.02.2007	(11) 1 414 749	01.08.2006
(11) 1 317 203	30.01.2007	(11) 1 382 235	01.02.2007	(11) 1 415 108	01.02.2007
(11) 1 318 123	09.01.2007	(11) 1 382 300	01.02.2007	(11) 1 415 142	01.02.2007
(11) 1 318 822	01.02.2007	(11) 1 382 312	01.02.2007	(11) 1 415 153	01.02.2007
(11) 1 318 840	01.02.2007	(11) 1 382 722	04.11.2006	(11) 1 415 432	01.02.2007
(11) 1 319 974	01.02.2007	(11) 1 382 762	01.02.2007	(11) 1 415 444	01.02.2007
(11) 1 320 748	01.02.2007	(11) 1 382 880	01.08.2006	(11) 1 416 496	25.01.2007
(11) 1 321 149	18.01.2007	(11) 1 383 036	01.02.2007	(11) 1 417 096	01.02.2007
(11) 1 322 565	25.01.2007	(11) 1 384 526	01.02.2007	(11) 1 417 218	01.02.2007
(11) 1 323 628	16.01.2007	(11) 1 384 527	01.02.2007	(11) 1 417 340	03.02.2007
(11) 1 324 832	31.01.2007	(11) 1 384 851	01.02.2007	(11) 1 419 271	01.02.2007
(11) 1 324 950	31.01.2007	(11) 1 384 937	01.02.2007	(11) 1 419 779	03.02.2007
(11) 1 326 903	16.01.2007	(11) 1 385 283	01.02.2007	(11) 1 420 069	30.01.2007
(11) 1 327 721	23.01.2007	(11) 1 385 944	03.02.2007	(11) 1 420 377	13.10.2006
(11) 1 329 957	05.12.2006	(11) 1 387 155	01.02.2007	(11) 1 421 598	01.02.2007
(11) 1 330 810	01.02.2007	(11) 1 388 337	01.02.2007	(11) 1 421 821	18.01.2007
(11) 1 331 381	31.07.2006	(11) 1 388 680	01.02.2007	(11) 1 422 261	02.02.2007
(11) 1 333 389	24.01.2007	(11) 1 389 665	01.02.2007	(11) 1 422 539	30.01.2007
(11) 1 333 844	01.02.2007	(11) 1 391 996	02.02.2007	(11) 1 423 631	01.02.2007
(11) 1 334 437	01.02.2007	(11) 1 392 098	16.01.2007	(11) 1 423 975	01.02.2007
(11) 1 335 388	20.10.2006	(11) 1 392 724	26.01.2007	(11) 1 424 972	03.02.2007
(11) 1 336 877	30.01.2007	(11) 1 394 699	06.10.2006	(11) 1 425 212	01.02.2007
(11) 1 339 388	03.01.2007	(11) 1 395 192	03.02.2007	(11) 1 425 780	01.02.2007
(11) 1 340 687	31.01.2007	(11) 1 396 197	17.01.2007	(11) 1 425 881	31.01.2007

(11) 1 427 298	09.01.2007	(11) 1 504 938	01.02.2007	(11) 1 546 488	03.02.2007
(11) 1 427 842	30.01.2007	(11) 1 506 700	01.06.2006	(11) 1 546 656	27.01.2007
(11) 1 427 859	31.01.2007	(11) 1 507 862	03.02.2007	(11) 1 547 159	01.02.2007
(11) 1 428 157	01.02.2007	(11) 1 508 447	24.01.2007	(11) 1 547 160	01.02.2007
(11) 1 428 675	02.02.2007	(11) 1 508 664	01.02.2007	(11) 1 547 480	18.01.2007
(11) 1 429 113	30.01.2007	(11) 1 509 989	31.01.2007	(11) 1 549 102	30.01.2007
(11) 1 432 768	01.02.2007	(11) 1 510 392	01.02.2007	(11) 1 549 482	01.02.2007
(11) 1 436 051	19.12.2006	(11) 1 512 498	19.12.2006	(11) 1 549 911	01.02.2007
(11) 1 438 103	31.01.2007	(11) 1 514 758	07.11.2006	(11) 1 550 212	30.01.2007
(11) 1 441 615	24.01.2007	(11) 1 515 325	20.10.2006	(11) 1 551 312	02.02.2007
(11) 1 442 301	20.01.2007	(11) 1 515 989	29.01.2007	(11) 1 551 623	01.02.2007
(11) 1 443 191	30.01.2007	(11) 1 516 071	02.02.2007	(11) 1 551 656	03.02.2007
(11) 1 446 211	15.05.2007	(11) 1 516 416	31.01.2007	(11) 1 551 857	01.02.2007
(11) 1 446 487	04.02.2007	(11) 1 517 811	01.02.2007	(11) 1 552 085	01.02.2007
(11) 1 446 700	01.12.2006	(11) 1 518 187	30.01.2007	(11) 1 553 941	02.02.2007
(11) 1 448 597	25.01.2007	(11) 1 519 374	27.10.2006	(11) 1 553 991	30.01.2007
(11) 1 448 892	30.01.2007	(11) 1 521 997	04.12.2006	(11) 1 554 171	01.02.2007
(11) 1 452 067	01.02.2007	(11) 1 524 269	01.02.2007	(11) 1 558 113	01.02.2007
(11) 1 452 841	02.02.2007	(11) 1 525 068	01.02.2007	(11) 1 559 791	01.02.2007
(11) 1 453 727	05.02.2007	(11) 1 525 115	01.02.2007	(11) 1 562 115	30.01.2007
(11) 1 454 469	02.02.2007	(11) 1 525 538	01.02.2007	(11) 1 565 840	30.01.2007
(11) 1 454 692	03.10.2006	(11) 1 525 553	01.02.2007	(11) 1 565 841	30.01.2007
(11) 1 456 446	01.02.2007	(11) 1 526 724	03.05.2007	(11) 1 567 268	30.01.2007
(11) 1 456 893	01.02.2007	(11) 1 526 897	01.02.2007	(11) 1 568 785	01.03.2007
(11) 1 458 256	30.01.2007	(11) 1 527 025	01.12.2006	(11) 1 568 826	01.02.2007
(11) 1 459 754	23.01.2007	(11) 1 527 122	01.02.2007	(11) 1 571 433	11.11.2006
(11) 1 462 083	26.01.2007	(11) 1 527 174	01.02.2007	(11) 1 571 895	23.01.2007
(11) 1 463 837	04.02.2007	(11) 1 528 921	31.01.2007	(11) 1 573 067	30.01.2007
(11) 1 464 891	27.10.2006	(11) 1 529 245	01.08.2006	(11) 1 573 069	30.01.2007
(11) 1 465 702	24.01.2007	(11) 1 531 833	31.01.2007	(11) 1 574 448	01.12.2006
(11) 1 468 663	16.01.2007	(11) 1 531 868	01.01.2007	(11) 1 574 646	30.01.2007
(11) 1 469 052	31.01.2007	(11) 1 531 904	31.01.2007	(11) 1 575 016	01.02.2007
(11) 1 480 115	27.01.2007	(11) 1 532 051	01.02.2007	(11) 1 576 475	01.02.2007
(11) 1 484 895	23.01.2007	(11) 1 533 780	01.02.2007	(11) 1 577 051	31.01.2007
(11) 1 486 586	03.01.2007	(11) 1 534 073	01.02.2007	(11) 1 577 236	09.12.2006
(11) 1 487 494	30.01.2007	(11) 1 534 796	01.02.2007	(11) 1 578 552	18.01.2007
(11) 1 487 852	02.02.2007	(11) 1 536 786	31.01.2007	(11) 1 583 527	15.01.2005
(11) 1 488 538	06.02.2007	(11) 1 539 456	01.02.2007	(11) 1 585 254	03.02.2007
(11) 1 488 823	03.01.2007	(11) 1 539 782	01.02.2007	(11) 1 587 960	30.01.2007
(11) 1 492 276	03.01.2007	(11) 1 540 274	01.02.2007	(11) 1 588 410	21.12.2006
(11) 1 493 839	02.11.2006	(11) 1 540 277	01.02.2007	(11) 1 590 416	02.02.2007
(11) 1 493 923	01.02.2007	(11) 1 540 284	01.02.2007	(11) 1 591 959	30.01.2007
(11) 1 495 422	02.11.2006	(11) 1 540 458	25.11.2006	(11) 1 593 063	12.12.2006
(11) 1 495 825	11.11.2006	(11) 1 542 837	01.02.2007	(11) 1 593 901	23.01.2007
(11) 1 496 029	01.02.2007	(11) 1 543 478	01.02.2007	(11) 1 594 797	01.08.2006
(11) 1 496 170	01.02.2007	(11) 1 543 691	16.01.2007	(11) 1 597 490	02.02.2007
(11) 1 497 220	10.02.2007	(11) 1 545 751	01.02.2007	(11) 1 598 838	20.10.2006
(11) 1 497 433	25.01.2007	(11) 1 546 061	01.02.2007	(11) 1 600 072	30.01.2007
(11) 1 498 540	01.02.2007	(11) 1 546 143	01.02.2007	(11) 1 601 382	24.01.2007
(11) 1 498 659	01.02.2007	(11) 1 546 176	01.02.2007	(11) 1 603 459	30.01.2007
(11) 1 499 847	01.11.2006	(11) 1 546 178	01.02.2007	(11) 1 604 532	30.11.2006
(11) 1 500 394	31.01.2007	(11) 1 546 338	30.01.2007	(11) 1 604 954	06.12.2006
(11) 1 502 795	01.02.2007	(11) 1 546 445	24.01.2007	(11) 1 605 223	24.01.2007

(11) 1 605 309	02.02.2007	(11) 1 650 077	27.10.2006	(11) 1 655 713	12.11.2006
(11) 1 606 624	30.01.2007	(11) 1 650 085	27.10.2006	(11) 1 655 877	30.01.2007
(11) 1 609 566	30.01.2007	(11) 1 650 246	31.01.2007	(11) 1 655 878	30.01.2007
(11) 1 610 736	16.01.2007	(11) 1 650 481	27.10.2006	(11) 1 655 946	11.11.2006
(11) 1 611 937	05.07.2006	(11) 1 650 643	27.10.2006	(11) 1 655 974	30.01.2007
(11) 1 612 142	05.12.2006	(11) 1 650 677	27.10.2006	(11) 1 658 549	31.01.2007
(11) 1 614 591	31.01.2007	(11) 1 650 693	27.10.2006	(11) 1 658 932	30.01.2007
(11) 1 616 651	31.01.2007	(11) 1 650 830	27.10.2006	(11) 1 659 897	01.06.2006
(11) 1 616 891	30.01.2007	(11) 1 650 876	27.10.2006	(11) 1 660 080	01.02.2007
(11) 1 617 394	16.01.2007	(11) 1 650 995	27.10.2006	(11) 1 661 198	16.01.2007
(11) 1 618 035	02.02.2007	(11) 1 652 455	04.11.2006	(11) 1 662 889	16.01.2007
(11) 1 619 503	01.02.2007	(11) 1 652 512	04.11.2006	(11) 1 663 226	23.01.2007
(11) 1 619 899	24.01.2007	(11) 1 652 571	04.11.2006	(11) 1 664 466	02.02.2007
(11) 1 621 122	20.10.2006	(11) 1 652 620	11.11.2006	(11) 1 665 171	01.02.2007
(11) 1 621 190	05.01.2007	(11) 1 652 793	24.01.2007	(11) 1 665 746	31.01.2007
(11) 1 621 484	23.01.2007	(11) 1 652 837	30.12.2006	(11) 1 666 497	24.01.2007
(11) 1 622 332	23.01.2007	(11) 1 652 849	04.11.2006	(11) 1 668 410	31.01.2007
(11) 1 622 502	01.02.2007	(11) 1 652 932	04.11.2006	(11) 1 669 165	18.01.2007
(11) 1 624 268	18.06.2007	(11) 1 653 005	04.11.2006	(11) 1 675 258	26.01.2007
(11) 1 626 121	25.01.2007	(11) 1 653 022	04.11.2006	(11) 1 675 882	30.01.2007
(11) 1 627 177	11.01.2007	(11) 1 653 046	04.11.2006	(11) 1 678 146	25.01.2007
(11) 1 627 922	30.01.2007	(11) 1 653 143	04.11.2006	(11) 1 678 176	01.02.2007
(11) 1 628 495	23.08.2006	(11) 1 653 235	04.11.2006	(11) 1 679 991	23.12.2006
(11) 1 630 964	20.10.2006	(11) 1 653 266	04.05.2007	(11) 1 680 071	16.01.2007
(11) 1 631 390	25.01.2007	(11) 1 653 552	04.11.2006	(11) 1 682 933	30.01.2007
(11) 1 632 238	18.01.2007	(11) 1 653 857	01.02.2007	(11) 1 685 194	01.02.2007
(11) 1 632 547	09.09.2006	(11) 1 654 062	01.02.2007	(11) 1 687 167	02.02.2007
(11) 1 632 698	06.10.2006	(11) 1 654 064	01.02.2007	(11) 1 690 119	30.01.2007
(11) 1 632 758	02.02.2007	(11) 1 654 265	01.02.2007	(11) 1 692 608	07.02.2007
(11) 1 635 271	31.01.2007	(11) 1 654 746	16.01.2007	(11) 1 697 867	31.01.2007
(11) 1 636 666	01.12.2006	(11) 1 655 034	11.11.2006	(11) 1 726 467	18.01.2007
(11) 1 638 459	02.02.2007	(11) 1 655 071	11.11.2006	(11) 1 736 994	28.12.2006
(11) 1 642 342	16.01.2007	(11) 1 655 083	11.11.2006	(11) 1 758 116	16.01.2007
(11) 1 642 762	06.10.2006	(11) 1 655 087	11.11.2006	(11) 1 770 895	29.01.2007
(11) 1 643 526	06.10.2006	(11) 1 655 091	11.11.2006		
(11) 1 643 873	24.01.2007	(11) 1 655 092	11.11.2006		
(11) 1 645 776	18.01.2007	(11) 1 655 093	11.11.2006		
(11) 1 645 992	13.10.2006	(11) 1 655 100	11.11.2006		
(11) 1 646 356	01.02.2007	(11) 1 655 150	11.11.2006		
(11) 1 646 835	01.02.2007	(11) 1 655 162	23.01.2007		
(11) 1 647 063	23.01.2007	(11) 1 655 179	11.11.2006		
(11) 1 647 186	23.02.2007	(11) 1 655 194	11.11.2006		
(11) 1 647 464	11.06.2006	(11) 1 655 212	11.11.2006		
(11) 1 647 960	20.10.2006	(11) 1 655 228	11.11.2006		
(11) 1 647 989	20.10.2006	(11) 1 655 241	11.11.2006		
(11) 1 648 086	20.10.2006	(11) 1 655 245	11.11.2006		
(11) 1 648 765	02.02.2007	(11) 1 655 289	11.11.2006		
(11) 1 649 105	01.02.2007	(11) 1 655 296	11.11.2006		
(11) 1 649 112	01.02.2007	(11) 1 655 381	11.11.2006		
(11) 1 649 172	02.02.2007	(11) 1 655 568	11.11.2006		
(11) 1 649 340	01.08.2006	(11) 1 655 585	11.11.2006		
(11) 1 649 732	01.02.2007	(11) 1 655 596	11.11.2006		
(11) 1 649 935	27.10.2006	(11) 1 655 608	11.11.2006		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR

(11) **1 563 341** (51) **G02F 1/1337**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 567 910** (51) **G02F 1/1345**

01
DE FR GB

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

(11) **1 756 800** (51) **G09G 3/36**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

(11) **1 810 273** (51) **G09G 3/36**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 810 274** (51) **G09G 3/36**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 012 659** (51) **G02F 1/1347**

01
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LU MC NL PT SE

(11) **1 290 541** (51) **G06F 3/14**

01

I.12		(11) 1 105 793		(11) 1 289 014	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>G06F 9/32</i>	<i>G06F 9/38</i>	(51) <i>H01L 25/07</i>	
• Alterations and Corrections		<i>G06F 9/45</i>		(11) 1 296 465	
• Modifications et corrections		(11) 1 133 975		(51) <i>H04B 7/08</i>	<i>H01Q 3/26</i>
I.12(1)		(51) <i>A61Q 5/10</i>	<i>A61K 8/41</i>	(11) 1 298 825	
• Internationale Patentklassifikation		(11) 1 146 279		(51) <i>H04J 13/00</i>	<i>H04B 7/08</i>
• International Patent Classification		(51) <i>F21S 6/00</i>	<i>F21V 21/13</i>	(11) 1 305 851	
• Classification internationale des brevets		<i>F21V 7/00</i>		(51) <i>H01R 13/703</i>	
(11) 0 786 264		(11) 1 147 047		(11) 1 314 861	
(51) <i>A61M 15/00</i>	<i>A61P 11/00</i>	(51) <i>A61J 7/00</i>	<i>B65B 5/10</i>	(51) <i>F01L 1/20</i>	
<i>A61P 11/08</i>		<i>G07F 11/54</i>		(11) 1 317 502	
(11) 0 795 835		(11) 1 156 804		(51) <i>C08J 3/03</i>	<i>C08F 26/06</i>
(51) <i>G06Q 10/00</i>		(51) <i>A61K 31/655</i>	<i>A61P 7/00</i>	<i>C08F 26/10</i>	<i>A61K 8/00</i>
(11) 0 859 405		(11) 1 183 058		(11) 1 325 303	
(51) <i>H01L 21/02</i>		(51) <i>A61L 27/54</i>	<i>A61L 29/16</i>	(51) <i>G01N 15/00</i>	<i>G01N 35/00</i>
(11) 0 899 561		<i>A61L 31/16</i>	<i>A61L 2/18</i>	(11) 1 328 305	
(51) <i>G12B 21/00</i>		(11) 1 185 131		(51) <i>A61M 1/00</i>	<i>A62B 7/00</i>
(11) 0 899 823		(51) <i>H04L 12/56</i>		<i>A62B 7/04</i>	<i>F16K 31/02</i>
(51) <i>H01R 13/58</i>		(11) 1 185 736		<i>F16K 31/26</i>	<i>A61M 16/00</i>
(11) 0 934 742		(51) <i>D21H 21/10</i>		(11) 1 329 214	
(51) <i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/43</i>	(11) 1 199 225		(51) <i>A61Q 5/02</i>	<i>A61Q 5/12</i>
<i>A61Q 5/02</i>	<i>A61Q 19/10</i>	(51) <i>B60R 21/00</i>	<i>B62D 15/02</i>	<i>A61K 8/73</i>	<i>A61K 8/365</i>
<i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 47/10</i>	(11) 1 214 054		<i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/46</i>
<i>A61K 47/26</i>		(51) <i>A61K 9/00</i>		(11) 1 330 041	
(11) 0 952 555		(11) 1 216 017		(51) <i>H04B 1/04</i>	<i>H04L 27/26</i>
(51) <i>A63F 13/04</i>		(51) <i>A61K 8/67</i>	<i>A61K 8/97</i>	(11) 1 339 120	
(11) 0 969 681		<i>A61Q 5/08</i>		(51) <i>H01M 4/86</i>	<i>H01M 4/66</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>		(11) 1 217 068		(11) 1 341 354	
(11) 0 978 854		(51) <i>C12N 15/29</i>	<i>C07K 14/415</i>	(51) <i>H04L 27/00</i>	<i>H04L 7/06</i>
(51) <i>H01G 4/228</i>	<i>H01G 2/08</i>	<i>C12N 15/82</i>	<i>C12N 15/85</i>	<i>H04L 7/02</i>	<i>H04L 27/26</i>
<i>H01G 4/40</i>		<i>C07K 16/16</i>	<i>C12Q 1/68</i>	<i>H04L 27/34</i>	
(11) 1 008 129		<i>G01N 33/53</i>	<i>A01H 5/00</i>	(11) 1 342 184	
(51) <i>G09G 1/00</i>	<i>G06F 3/033</i>	(11) 1 225 613		(51) <i>G06K 5/00</i>	<i>G06F 17/00</i>
<i>G06F 9/44</i>		(51) <i>H01J 1/304</i>	<i>H01J 9/02</i>	<i>G06Q 10/00</i>	
(11) 1 014 087		<i>H01J 31/12</i>	<i>H01J 63/06</i>	(11) 1 345 250	
(51) <i>B01J 19/00</i>	<i>G01N 31/10</i>	(11) 1 235 220		(51) <i>H01J 29/08</i>	<i>H01J 29/92</i>
<i>G01N 33/00</i>		(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 20/10</i>	<i>H01J 29/96</i>	<i>H01J 31/12</i>
(11) 1 021 781		<i>H04N 5/913</i>		(11) 1 363 221	
(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>H01L 21/00</i>	(11) 1 239 406		(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>H04L 12/54</i>
(11) 1 050 077		(51) <i>G06K 9/68</i>	<i>G06K 9/72</i>	(11) 1 370 644	
(51) <i>H01L 23/12</i>	<i>H01L 23/34</i>	(11) 1 258 239		(51) <i>C12Q 1/48</i>	<i>G01N 33/68</i>
<i>H01L 23/40</i>	<i>H01R 13/08</i>	(51) <i>A61K 8/02</i>	<i>A61K 8/22</i>	<i>C12Q 1/68</i>	
<i>H05K 1/11</i>	<i>H05K 1/14</i>	<i>A61K 8/39</i>	<i>A61K 8/73</i>	(11) 1 372 668	
<i>H05K 7/02</i>	<i>H05K 7/10</i>	<i>A61K 8/81</i>	<i>A61K 8/25</i>	(51) <i>A61K 31/66</i>	<i>A61K 31/70</i>
<i>H05K 7/20</i>	<i>H01R 12/04</i>	<i>A61Q 11/00</i>		<i>A61P 17/06</i>	<i>A61P 17/10</i>
<i>H01R 12/16</i>	<i>H01R 12/20</i>	(11) 1 262 878		<i>A61P 17/08</i>	
<i>H01R 12/22</i>		(51) <i>G06F 15/173</i>	<i>G06F 13/16</i>	(11) 1 372 853	
(11) 1 055 920		<i>G06T 15/00</i>		(51) <i>A01H 5/10</i>	<i>A23L 1/305</i>
(51) <i>G01L 9/04</i>	<i>H01L 29/84</i>	(11) 1 278 188		<i>B02B 1/04</i>	<i>B02C 9/00</i>
<i>H01L 21/302</i>	<i>H01L 21/306</i>	(51) <i>G11B 7/007</i>	<i>G11B 7/26</i>	(11) 1 378 247	
(11) 1 057 715		(11) 1 280 420		(51) <i>A61K 45/00</i>	<i>A61K 31/16</i>
(51) <i>B62D 6/08</i>	<i>B62D 6/00</i>	(51) <i>A23L 1/30</i>	<i>A23D 9/00</i>	<i>A61K 31/337</i>	<i>A61K 31/415</i>
(11) 1 063 699		<i>C11B 3/12</i>	<i>A61K 31/23</i>	<i>A61K 31/437</i>	<i>A61K 31/4375</i>
(51) <i>H01L 23/498</i>	<i>H01L 23/12</i>	<i>A23L 1/24</i>	<i>A21D 2/16</i>	<i>A61K 31/44</i>	<i>A61K 31/4409</i>
(11) 1 071 097		(11) 1 287 821		<i>A61K 31/4439</i>	<i>A61K 31/444</i>
(51) <i>G12B 5/00</i>	<i>G03F 7/20</i>	(51) <i>A61K 9/16</i>	<i>A61K 9/20</i>	<i>A61K 31/4545</i>	<i>C07D 213/75</i>
(11) 1 078 241		<i>A61K 9/48</i>	<i>A61K 31/40</i>	<i>C07D 213/79</i>	<i>C07D 213/82</i>
(51) <i>G01N 11/00</i>	<i>G01D 18/00</i>	<i>A61P 3/06</i>		<i>C07D 213/89</i>	<i>C07D 231/40</i>
<i>G01N 33/28</i>				<i>C07D 237/20</i>	<i>C07D 239/42</i>
				<i>A61P 27/02</i>	

(11) 1 381 380 (51) A61K 36/898	A61P 9/00	(11) 1 493 494 (51) B05B 15/00	B05B 15/04	C07D 307/28 C07D 317/28 A01N 37/30 A01N 43/34 A01N 43/48 A01N 43/713 A01N 43/74 A01N 43/82	C07D 307/30 C07D 327/04 A01N 43/02 A01N 43/36 A01N 43/64 A01N 43/72 A01N 43/80
(11) 1 389 125 (51) A61K 38/18		(11) 1 493 776 (51) C08K 5/521	C08L 69/00		
(11) 1 390 340 (51) C07B 37/04 C07B 43/04	C07B 41/04	(11) 1 494 251 (51) H01F 1/057 C22C 1/04	H01F 41/02 B22F 1/00	(11) 1 546 399 (51) C12P 19/34 C07H 21/02	C07H 21/00 C07H 21/04
(11) 1 392 265 (51) A61K 31/485 A61K 31/137	A61P 29/00 A61P 25/04	(11) 1 499 009 (51) H02P 9/00 H02P 27/05	H02P 6/00	(11) 1 553 089 (51) C07D 235/30 C07D 413/12 C07D 403/14 A61K 31/4184	C07D 401/12 C07D 403/12 C07D 407/12 A61P 25/00
(11) 1 398 620 (51) G01N 21/88		(11) 1 499 398 (51) A62C 5/02	B05B 7/24		
(11) 1 408 125 (51) C21C 7/06		(11) 1 507 252 (51) G09G 3/36		(11) 1 553 388 (51) G01F 1/76 G01F 1/36	F02D 41/18
(11) 1 408 769 (51) A61K 9/68		(11) 1 514 968 (51) D06N 3/14 C08G 18/42 C08G 18/66 D06M 15/576	C08G 18/10 C08G 18/48 C09D 175/04	(11) 1 556 351 (51) C07D 211/70 A61P 25/00	A61K 31/44
(11) 1 413 967 (51) G06Q 30/00		(11) 1 515 833 (51) B29C 65/46		(11) 1 560 317 (51) H02K 19/38	H02K 19/26
(11) 1 416 033 (51) C10M 105/04 C10M 111/02 C10M 101/02 C10M 171/00	C10M 105/02 C10M 105/06 C07C 13/40	(11) 1 517 235 (51) G06F 9/44		(11) 1 567 662 (51) C12Q 1/48 C12Q 1/37	G01N 33/573 G01N 33/542
(11) 1 449 740 (51) B62B 17/02 A63C 5/048	B62M 27/00	(11) 1 519 148 (51) G01C 17/28	G01C 17/38	(11) 1 568 059 (51) H01J 17/49	C03C 4/16
(11) 1 451 064 (51) B64B 1/06 G01N 1/22	G09F 21/06 B64B 1/58	(11) 1 519 189 (51) C12Q 1/68 G01N 33/53	G01N 23/225	(11) 1 571 639 (51) G09F 3/00 B65D 25/36 G09F 3/04	B65D 81/38 G09F 3/02
(11) 1 458 169 (51) H04M 1/02	H04N 7/14	(11) 1 530 374 (51) H04N 7/26 H04N 7/46	H04N 7/32 H04N 7/50	(11) 1 572 676 (51) C07D 335/16 A61K 47/48 A61K 31/385	C07D 409/04 A61K 31/382
(11) 1 461 829 (51) H01L 21/56 C08G 59/18	H01L 23/29	(11) 1 533 120 (51) B41J 2/01	B41J 2/05		
(11) 1 467 362 (51) G11B 11/105 G11B 7/013 G11B 20/14	G11B 7/007 G11B 20/12	(11) 1 534 346 (51) A61K 31/5415 A61K 49/00	A61K 41/00	(11) 1 575 980 (51) C07H 21/04	C12N 15/11
(11) 1 479 371 (51) A61K 8/19 A61Q 5/10	A61K 8/22	(11) 1 534 377 (51) A61M 31/00 A61L 15/26 A61L 15/44 A61L 15/44 C08L 75/04 A61F 13/36	A61L 15/16 A61L 15/42 A61M 35/00 A61F 13/00	(11) 1 577 112 (51) B41M 5/395	B41M 5/392
(11) 1 481 526 (51) H04L 29/06	G06Q 30/00	(11) 1 535 159 (51) G06F 11/30 H04L 9/00 H04L 29/06	G06F 12/14 H04L 9/32 H04L 29/08	(11) 1 577 840 (51) G07B 17/00	G07B 17/04
(11) 1 482 573 (51) H01L 51/00		(11) 1 535 279 (51) G11B 7/007 G11B 20/10	G11B 20/18	(11) 1 578 924 (51) C12Q 1/68 C07H 21/04	C07H 21/02
(11) 1 483 912 (51) H04N 7/167 H04L 29/06	H04L 9/00			(11) 1 579 852 (51) A61K 9/16	
(11) 1 485 723 (51) G06F 17/30	G06F 11/14			(11) 1 581 207 (51) C07D 307/84 C07D 317/44	A61K 31/34 C07D 323/02
(11) 1 486 726 (51) F23D 14/06 F23D 14/26	F23D 14/58 F23D 14/74	(11) 1 535 443 (51) H04L 29/06		(11) 1 581 238 (51) A61K 36/00 A61P 31/12	A61P 37/04 A61P 35/00
(11) 1 492 209 (51) H01S 5/323	H01S 5/22	(11) 1 538 138 (51) C07C 233/25 C07C 233/75 C07C 317/28 C07C 323/42 C07D 231/06 C07D 261/04 C07D 273/00	C07C 233/36 C07C 255/46 C07C 317/32 C07D 207/20 C07D 239/20 C07D 263/10 C07D 277/10	(11) 1 582 077 (51) H04Q 7/28	H04L 12/28
(11) 1 492 793 (51) C07D 487/04 A61P 25/00 A61P 37/08	A61K 31/519 A61P 11/06 A61P 9/12			(11) 1 583 548 (51) C07K 14/47	A61K 38/00
				(11) 1 584 180 (51) G06T 15/00	

(11) 1 585 257 (51) <i>H04L 12/26</i> <i>H04L 12/46</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/24</i> <i>G01D 4/00</i> <i>H04Q 9/00</i>	(11) 1 612 680 (51) <i>G06F 17/30</i> <i>H04N 1/21</i>	<i>G06F 12/00</i>	(11) 1 644 510 (51) <i>C12N 15/82</i> <i>C12Q 1/68</i>	<i>A01H 5/00</i> <i>C12N 15/10</i>
(11) 1 585 958 (51) <i>G01N 33/543</i> <i>G01N 21/29</i>	<i>G01N 33/58</i>	(11) 1 613 159 (51) <i>A01N 61/00</i> <i>G01N 33/566</i> <i>G01N 33/574</i>	<i>C12Q 1/00</i> <i>G01N 33/573</i> <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 646 232 (51) <i>H04N 5/74</i>	<i>H04N 5/45</i>
(11) 1 585 974 (51) <i>G01N 1/00</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 614 129 (51) <i>H01H 29/00</i>	<i>G02B 26/08</i>	(11) 1 648 579 (51) <i>G07F 17/34</i>	<i>A63F 13/00</i>
(11) 1 588 691 (51) <i>A61K 8/46</i> <i>A61Q 5/04</i>	<i>A61K 8/58</i>	(11) 1 614 370 (51) <i>A47C 1/12</i> <i>A47C 1/126</i>	<i>A47C 3/02</i>	(11) 1 649 025 (51) <i>C12P 21/02</i>	
(11) 1 588 696 (51) <i>A61K 8/73</i> <i>A61K 8/46</i>	<i>A61Q 5/02</i>	(11) 1 618 540 (51) <i>B64B 1/40</i> <i>A63H 33/22</i> <i>G09F 21/10</i>	<i>A63H 27/10</i> <i>F21S 8/00</i>	(11) 1 649 038 (51) <i>G01N 33/566</i> <i>G06M 11/04</i>	<i>G01N 15/00</i> <i>G01N 33/533</i>
(11) 1 590 339 (51) <i>C07D 401/04</i> <i>A61P 9/00</i>	<i>A61K 31/4439</i>	(11) 1 622 651 (51) <i>A23L 3/28</i> <i>C02F 1/32</i>	<i>A61L 2/10</i> <i>A61L 2/26</i>	(11) 1 650 775 (51) <i>H01F 27/02</i> <i>H02G 3/08</i>	<i>H01F 27/04</i> <i>H02G 15/10</i>
(11) 1 591 471 (51) <i>C08J 5/18</i> <i>D06M 15/37</i> <i>D06M 15/564</i>	<i>B32B 27/12</i> <i>B32B 27/40</i> <i>C08L 75/04</i>	(11) 1 625 087 (51) <i>B65G 15/34</i> <i>B65G 17/02</i> <i>B65G 13/071</i>	<i>B65G 15/22</i> <i>B65G 17/44</i> <i>F16G 13/07</i>	(11) 1 652 520 (51) <i>A61K 31/11</i> <i>A61P 15/10</i>	<i>A61P 15/00</i>
(11) 1 591 967 (51) <i>G07D 9/06</i> <i>G07D 3/16</i>	<i>G07D 3/02</i>	(11) 1 629 350 (51) <i>G06F 19/00</i> <i>G06F 15/00</i>	<i>G06F 17/00</i>	(11) 1 658 548 (51) <i>H04Q 7/38</i>	<i>H04Q 7/20</i>
(11) 1 592 354 (51) <i>A61B 17/74</i> <i>A61B 17/86</i>	<i>A61B 17/80</i>	(11) 1 629 446 (51) <i>H01Q 1/22</i>	<i>G06K 19/07</i>	(11) 1 660 150 (51) <i>A61M 5/32</i>	
(11) 1 592 426 (51) <i>A61K 31/519</i> <i>C07D 487/04</i>	<i>A61P 29/00</i>	(11) 1 630 197 (51) <i>C08L 23/16</i>	<i>C08L 23/14</i>	(11) 1 660 974 (51) <i>G06Q 40/00</i>	
(11) 1 594 150 (51) <i>H01J 1/304</i> <i>H01J 9/02</i>	<i>H01J 23/06</i> <i>H01J 9/24</i>	(11) 1 631 166 (51) <i>A47C 1/08</i> <i>B60R 22/347</i>	<i>B60R 22/10</i>	(11) 1 662 140 (51) <i>F04B 19/00</i> <i>F04B 19/20</i>	<i>F04B 17/00</i> <i>B41J 2/175</i>
(11) 1 594 821 (51) <i>C01B 31/02</i> <i>C01B 3/02</i> <i>H05B 6/80</i>	<i>B01D 53/02</i> <i>B01J 19/12</i>	(11) 1 631 816 (51) <i>G01N 11/00</i>		(11) 1 664 273 (51) <i>C07H 21/04</i>	
(11) 1 596 577 (51) <i>H04N 1/62</i>		(11) 1 632 530 (51) <i>C08L 23/14</i> <i>C09J 123/14</i> <i>C08K 5/17</i>	<i>C09D 123/14</i> <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 664 719 (51) <i>G01N 33/546</i> <i>G01N 33/564</i>	<i>G01N 33/574</i> <i>A61K 39/395</i>
(11) 1 597 654 (51) <i>G06F 15/16</i>		(11) 1 636 682 (51) <i>G06F 15/16</i>		(11) 1 666 558 (51) <i>C09K 3/00</i> <i>C09D 201/00</i> <i>C09J 201/00</i> <i>C08K 3/18</i>	<i>C09D 7/12</i> <i>C09J 11/02</i> <i>C08L 101/00</i> <i>C08K 3/34</i>
(11) 1 600 914 (51) <i>G09F 9/00</i> <i>G06F 3/033</i> <i>F16M 11/24</i>	<i>G06F 1/00</i> <i>G09F 27/00</i> <i>G06F 1/16</i>	(11) 1 639 515 (51) <i>G06K 19/07</i>		(11) 1 666 914 (51) <i>G01S 13/42</i>	
(11) 1 602 697 (51) <i>C09D 183/02</i> <i>C09D 7/12</i> <i>C09G 1/04</i>	<i>C09D 183/04</i> <i>C09D 5/00</i> <i>C09G 1/16</i>	(11) 1 639 677 (51) <i>H01S 3/00</i>		(11) 1 668 662 (51) <i>G21K 5/10</i> <i>H01J 37/28</i>	<i>G01N 23/00</i>
(11) 1 602 923 (51) <i>G01N 27/62</i>	<i>C07F 3/06</i>	(11) 1 640 348 (51) <i>B32B 27/18</i> <i>C03C 27/12</i> <i>C01G 41/02</i>	<i>B32B 17/10</i> <i>C01G 41/00</i>	(11) 1 670 967 (51) <i>C23C 14/32</i> <i>C23C 14/34</i>	<i>B23K 28/00</i>
(11) 1 603 936 (51) <i>C07K 1/00</i>	<i>A61K 39/39</i>	(11) 1 641 046 (51) <i>H01L 29/78</i> <i>H01L 21/336</i> <i>H01L 21/225</i>	<i>H01L 29/10</i> <i>H01L 21/265</i>	(11) 1 671 200 (51) <i>G06F 9/445</i>	
(11) 1 605 880 (51) <i>H03M 7/00</i> <i>H04B 15/00</i>	<i>A61F 11/06</i> <i>H03B 29/00</i>	(11) 1 642 946 (51) <i>C09D 143/04</i>	<i>C09D 133/14</i>	(11) 1 671 726 (51) <i>B23B 27/20</i> <i>B24B 53/12</i> <i>B01J 3/06</i>	<i>B23B 27/14</i> <i>C30B 29/04</i>
(11) 1 609 167 (51) <i>H01J 49/42</i>		(11) 1 643 947 (51) <i>A61K 9/06</i> <i>A61K 9/107</i> <i>A61K 9/70</i>	<i>A61K 31/327</i> <i>A61F 13/15</i> <i>A61P 31/10</i>	(11) 1 673 467 (51) <i>G01N 33/48</i>	
				(11) 1 675 193 (51) <i>H01L 41/09</i>	<i>H01L 41/22</i>

(11) 1 676 189 (51) G06Q 40/00		C07D 207/08 C07D 207/22 C07D 231/14 A61P 35/00	C07D 207/16 C07D 231/12 A61K 31/40	(11) 1 722 418 (51) H01L 27/08 H01L 21/8246	H01L 27/115
(11) 1 677 336 (51) H01J 17/16 G02F 1/1335	H01J 29/89 H01L 27/32	(11) 1 696 956 (51) A61K 39/395	A61P 3/10	(11) 1 722 426 (51) H01M 4/02 B21B 1/00	H01M 4/04
(11) 1 677 664 (51) A61F 2/28		(11) 1 697 550 (51) C22C 1/02		(11) 1 722 467 (51) H02N 11/00	H01B 1/12
(11) 1 678 742 (51) H05K 7/20		(11) 1 698 153 (51) H04M 3/56	H04L 12/18	(11) 1 723 240 (51) C12N 15/64 C12M 1/14	C12M 3/00
(11) 1 680 866 (51) H04N 7/173 H04N 5/445	H04N 5/44	(11) 1 699 023 (51) G07F 17/10 G07F 5/06	G07F 5/02 E05B 9/08	(11) 1 723 632 (51) G06F 3/03	
(11) 1 682 518 (51) C07D 235/18 C07D 405/10 C07D 307/71 A61P 31/00	C07D 401/10 C07D 405/14 A61K 31/4184	(11) 1 699 230 (51) H04N 5/225 G03B 17/04 E05D 11/08	H04N 5/30 G06F 1/16 H01R 35/00	(11) 1 724 104 (51) B32B 15/08 B05D 7/00	B05D 7/16
(11) 1 682 975 (51) H04N 5/44		(11) 1 699 264 (51) H04S 7/00		(11) 1 724 159 (51) B60R 21/20	B60R 21/215
(11) 1 683 199 (51) H01L 29/82	G02B 26/00	(11) 1 701 121 (51) F27B 5/06 F27D 9/00 C21D 9/00	F27B 5/04 F27D 7/04	(11) 1 724 794 (51) H01G 9/10	H01G 9/155
(11) 1 683 293 (51) G06F 1/00	H04L 29/06	(11) 1 707 120 (51) A61B 5/083 A61B 5/087	A61B 5/097 G01N 33/497	(11) 1 724 829 (51) H01L 27/08 H01L 21/8246	H01L 27/115
(11) 1 684 901 (51) B01J 31/00 C08F 4/44 C07F 11/00 C07F 17/00 C07F 15/02 C07F 1/10	C08F 4/06 C07F 9/00 C07F 13/00 C07F 15/00 C07F 1/08 B01J 31/18	(11) 1 707 231 (51) A61M 15/00 G06F 19/00	A61J 7/04	(11) 1 728 749 (51) B65H 54/28	H02K 33/18
(11) 1 686 699 (51) H04B 1/713 H04B 7/005	H04L 1/00	(11) 1 707 355 (51) B41N 10/02 B41N 10/06	B41F 13/193	(11) 1 731 075 (51) A47L 9/28 A47L 9/19	A47L 9/00
(11) 1 686 754 (51) H04L 29/06 G06F 17/30	H04L 29/08	(11) 1 708 847 (51) B23P 11/02 B05D 7/00	B05D 7/16	(11) 1 733 178 (51) G01B 5/30 G01M 7/00	G01N 29/00
(11) 1 687 633 (51) G01N 33/53 G01N 33/58	G01N 33/543 G01N 33/68	(11) 1 709 157 (51) C12N 1/21	C12P 13/22	(11) 1 733 350 (51) G06Q 30/00	
(11) 1 687 927 (51) H04J 9/00		(11) 1 710 624 (51) G03F 7/00 G03F 1/00	B81C 1/00	(11) 1 733 352 (51) G06F 17/16	
(11) 1 689 122 (51) H04L 29/06		(11) 1 711 603 (51) C12N 15/00 C12N 15/81	C07K 14/755	(11) 1 733 522 (51) A61B 17/50	A61B 17/14
(11) 1 690 577 (51) A63H 33/10	A63H 33/08	(11) 1 712 505 (51) B65H 54/28	H02K 33/00	(11) 1 733 824 (51) B22C 7/00	B22C 7/04
(11) 1 690 781 (51) B62D 33/067		(11) 1 712 850 (51) F24H 3/00 F24D 19/06	F24D 13/04	(11) 1 735 568 (51) F24F 13/06	
(11) 1 691 359 (51) G11B 7/125	G11B 7/135	(11) 1 714 307 (51) H01J 61/46 H01J 61/35	H01J 61/72	(11) 1 738 288 (51) G06F 12/00	
(11) 1 693 114 (51) B05B 9/04	B05B 13/04	(11) 1 716 267 (51) C23C 18/54		(11) 1 739 484 (51) G03F 7/029	G03F 7/031
(11) 1 695 168 (51) H04N 5/445		(11) 1 716 978 (51) B25D 16/00 B23B 31/10	B25B 21/02	(11) 1 740 102 (51) A61B 5/00	
(11) 1 695 186 (51) G06F 17/50		(11) 1 720 892 (51) C07H 21/02 C07H 15/08	C07H 1/00 C07H 15/12	(11) 1 746 771 (51) H04L 12/28	H04L 29/06
(11) 1 695 955 (51) C07C 59/66 C07C 65/24 C07C 69/92	C07C 59/72 C07C 69/734 C07C 235/38			(11) 1 748 421 (51) G10L 13/00	G06F 15/18
				(11) 1 748 594 (51) H04L 9/00 G06F 15/16	H04L 7/00

(11) 1 748 684 (51) H05B 41/285 H02H 5/04	H05B 41/292	(11) 1 774 268 (51) G01K 1/08	G01L 19/14	(11) 1 786 471 (51) A01N 63/00	A61K 48/00
(11) 1 750 252 (51) G10L 15/06		(11) 1 776 455 (51) C11B 3/00 C07F 9/10 C12N 9/20 A23C 9/13	C11C 3/00 C12N 15/55 C12P 7/64 A21D 2/26	(11) 1 786 494 (51) A61M 5/32	A61M 5/24
(11) 1 754 165 (51) H04N 7/18		(11) 1 776 763 (51) H03K 19/20	H01H 59/00	(11) 1 786 921 (51) C12Q 1/02 C12M 3/00	C12M 1/34
(11) 1 755 283 (51) H04L 12/28 H04L 12/24 H04M 11/06	H04M 11/00 H04M 3/00	(11) 1 777 670 (51) G08B 17/103 G08B 29/24 G01V 8/14	G08B 29/04 G08B 13/184 F16P 3/14	(11) 1 788 746 (51) H04L 9/32	H04L 9/30
(11) 1 755 795 (51) B07C 5/00		(11) 1 777 729 (51) H01J 37/20	H01J 37/28	(11) 1 788 872 (51) A61K 8/20 A61K 8/41 A61Q 19/10 A61L 2/18	A61K 8/34 A61Q 17/00 A01N 31/02 A61L 2/22
(11) 1 756 421 (51) F03D 3/02		(11) 1 778 098 (51) A61B 17/08	A61F 2/02	(11) 1 789 989 (51) H01J 49/40 H01J 49/42	G01N 27/00
(11) 1 758 783 (51) B62D 15/00		(11) 1 779 249 (51) G06F 3/00		(11) 1 791 262 (51) H03L 7/06 H03L 7/23	H04L 7/033 H03L 7/099
(11) 1 760 932 (51) H04L 12/14	H04M 15/00	(11) 1 779 296 (51) G06K 9/00 G06K 9/46	G01N 23/04 A61B 6/00	(11) 1 791 560 (51) A61K 39/02 A61K 39/085 C07K 1/00	A61K 39/00 A61K 38/00
(11) 1 761 727 (51) F21S 8/00	E04H 4/00	(11) 1 779 339 (51) G06K 7/00		(11) 1 791 571 (51) A61K 51/08 C07K 7/56	A61K 47/48 A61K 101/02
(11) 1 763 179 (51) H04L 12/46 H04Q 7/36	H04Q 7/34	(11) 1 779 385 (51) G11B 20/10 H04S 3/00	G10L 19/00	(11) 1 792 268 (51) G06F 3/033	
(11) 1 765 073 (51) A61K 31/335	C07D 313/04	(11) 1 780 183 (51) C04B 22/14 C01G 49/14 C01G 23/053	C04B 28/02 C01B 17/90	(11) 1 792 424 (51) H04J 3/04	
(11) 1 766 072 (51) C07H 21/02 C12P 19/34	C07H 21/04 C12Q 1/68	(11) 1 780 333 (51) D21F 1/08 D21H 23/06	D21G 9/00	(11) 1 794 104 (51) C07C 5/22	
(11) 1 766 236 (51) F02B 63/04		(11) 1 780 719 (51) G11B 20/18	G11B 7/0037	(11) 1 794 705 (51) A61B 5/05	
(11) 1 767 269 (51) B01J 23/38 B01J 23/56 B01J 37/02 B01J 37/16	B01J 23/40 B01J 23/63 B01J 35/00 B01J 37/08	(11) 1 780 988 (51) H04M 1/02 H04N 7/14 H04M 1/725	H04M 1/247 H04M 1/57	(11) 1 796 659 (51) A01N 55/02	
(11) 1 767 284 (51) B09B 3/00 C02F 11/04 C12P 3/00	C01B 3/00 C10J 1/00 C12P 5/02	(11) 1 781 234 (51) A01N 25/00		(11) 1 796 676 (51) A61K 31/505	A61F 2/00
(11) 1 768 359 (51) H04M 1/247	G06F 3/048	(11) 1 781 364 (51) A61M 25/02	A61M 25/08	(11) 1 797 112 (51) A61K 38/00 A61K 38/16 C07K 7/08 C07K 1/14	A61K 38/02 C07K 2/00 C07K 1/00 C07K 1/107
(11) 1 768 507 (51) B44C 1/165 B32B 15/04 B32B 37/00 B32B 5/16 B32B 7/06 B32B 7/14 B41M 3/00 C09J 5/00	B29C 65/00 B32B 33/00 B32B 38/14 B32B 7/00 B32B 7/10 B32B 9/00 B44C 1/17 G09F 1/00	(11) 1 782 229 (51) G06F 19/00		(11) 1 797 189 (51) A01N 63/00 C07H 21/04 C12N 15/00	A61K 31/70 C12N 7/00
(11) 1 768 707 (51) A01N 37/18		(11) 1 782 262 (51) G06Q 99/00		(11) 1 797 579 (51) H01J 17/04 H01J 9/00	H01J 61/04
(11) 1 773 111 (51) A01J 25/12	A23C 19/06	(11) 1 782 326 (51) G06Q 40/00		(11) 1 798 948 (51) H04N 9/804	
(11) 1 773 365 (51) A61K 36/38		(11) 1 782 510 (51) H01S 3/03		(11) 1 799 244 (51) A61K 38/00	
(11) 1 774 178 (51) F04C 28/08		(11) 1 782 563 (51) H04L 9/32		(11) 1 799 337 (51) B01F 15/00 B01F 7/00	B01F 5/12
		(11) 1 783 588 (51) G06F 3/041			
		(11) 1 783 605 (51) G06F 17/30	G06F 9/44		

(11) 1 800 478 (51) <i>G06F 7/04</i>		(11) 1 807 169 (25) KO	(51) <i>B01D 45/12</i>	(11) 1 796 856 (30) 20.09.2004 US 611383 P	(51) <i>B08B 3/10</i>
(11) 1 802 103 (51) <i>H04N 5/225</i> <i>G08B 13/196</i>	<i>H04N 7/18</i> <i>G08B 15/00</i>			(11) 1 797 252 (30) 18.09.2004 KR 20040074848 04.10.2004 KR 20040078593 16.11.2004 KR 20040032457 08.12.2004 KR 20040034917 09.12.2004 KR 20040035063 15.01.2005 KR 20050004015	(51) <i>E03F 5/14</i>
(11) 1 802 477 (51) <i>B60W 30/18</i> <i>B60W 10/18</i>	<i>B60W 10/10</i>			(11) 1 799 714 (30) 14.10.2004 US 619379 P 22.09.2005 US 720103 P	(51) <i>C07K 14/705</i>
(11) 1 804 836 (51) <i>G01N 33/53</i> <i>C07H 21/04</i>	<i>A61K 39/395</i> <i>C12N 5/06</i>	(11) 1 319 753 (30) 11.12.2001 IT TO20011154	(51) <i>E01C 13/08</i>		
(11) 1 804 904 (51) <i>A61N 1/18</i>	<i>A61N 1/36</i>	(11) 1 353 545 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité	(51) <i>A01G 3/08</i>		
(11) 1 805 423 (51) <i>F15B 13/04</i>		(11) 1 461 162 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité	(51) <i>B05B 11/00</i>		
(11) 1 806 918 (51) <i>G06F 1/32</i>	<i>H04N 5/63</i>	(11) 1 567 003 (30) 26.11.2002 IT UD20020247	(51) <i>A01K 51/00</i>	(11) 0 862 455 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) <i>A61K 38/21</i>
(11) 1 807 119 (51) <i>A61K 49/00</i>	<i>A61K 51/04</i>	(11) 1 592 452 (30) 05.02.2003 FR 0301349	(51) <i>A61K 47/24</i>	(11) 1 087 269 (84) CH DE FR GB LI	(51) <i>G04C 3/00</i>
(11) 1 807 975 (51) <i>H04L 12/26</i>		(11) 1 603 755 (30) 18.03.2003 AT 1852003 U	(51) <i>B41K 1/40</i>	(11) 1 101 177 (84) DE ES FR GB	(51) <i>G06F 17/40</i>
(11) 1 808 160 (51) <i>A61K 9/06</i>	<i>A61K 47/28</i>	(11) 1 683 726 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité	(51) <i>B65D 5/68</i>	(11) 1 233 658 (84) DE GB IT	(51) <i>H05G 1/00</i>
(11) 1 808 485 (51) <i>C12N 15/31</i> <i>C12N 1/20</i> <i>A23C 9/12</i> <i>C07K 14/335</i>	<i>C12N 15/54</i> <i>C12N 9/12</i> <i>A23C 19/00</i>	(11) 1 699 470 (30) 18.12.2003 PCT/EP03/14578 18.10.2004 US 619738 P	(51) <i>A61K 35/16</i>	(11) 1 233 659 (84) DE GB IT	(51) <i>H05G 1/00</i>
(11) 1 808 722 (51) <i>G02B 27/14</i>	<i>G02B 27/01</i>	(11) 1 707 465 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité	(51) <i>B60T 8/40</i>	(11) 1 278 557 (84) DE FR GB IT	(51) <i>A61L 15/62</i>
(11) 1 809 015 (51) <i>H04N 1/387</i>		(11) 1 729 117 (30) 31.03.2005 DE 102005015501	(51) <i>G01N 25/54</i>	(11) 1 283 474 (84) DE FR GB	(51) <i>G06F 15/00</i>
I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure		(11) 1 757 003 (30) 02.01.2004 US 533893 P 22.12.2004 US 20326 P	(51) <i>H04L 9/00</i>	(11) 1 286 395 (84) DE FR GB NL	(51) <i>H01L 27/00</i>
(11) 1 544 369 DE	(51) <i>E04B 2/96</i>	(11) 1 762 920 (30) 30.09.2002 DE 10245658	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 1 286 397 (84) DE FR GB NL	(51) <i>H01L 27/00</i>
I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt		(11) 1 767 482 (30) 05.04.2005 IT MI20050561	(51) <i>B65H 45/09</i>	(11) 1 302 937 (84) DE FR GB	(51) <i>G11B 7/007</i>
(11) 1 768 634 (22) 30.06.2005	(51) <i>A61G 3/00</i>	(11) 1 770 109 (30) 11.06.1999 US 330200 30.07.1999 US 363224	(51) <i>C08G 73/02</i>	(11) 1 317 063 (84) DE FR GB	(51) <i>H03F 3/68</i>
I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt		(11) 1 772 412 (30) 10.10.2005 IT MI20051904	(51) <i>B66B 9/08</i>	(11) 1 321 011 (84) CH DE DK FR GB IT LI	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 1 759 045 (25) KO	(51) <i>D06F 37/04</i>	(11) 1 782 727 (30) 03.10.2002 US 415550 P	(51) <i>A61B 1/12</i>	(11) 1 321 724 (84) BE DE ES FR GB IT	(51) <i>F24F 13/14</i>
(11) 1 803 203 (25) EN	(51) <i>H02J 7/35</i>	(11) 1 785 080 (30) 10.11.2005 CN 200510095446	(51) <i>A47L 9/00</i>	(11) 1 323 036 (84) DE FR GB IT NL	(51) <i>G06F 9/45</i>
(11) 1 805 865 (25) EN	(51) <i>H02J 7/35</i>	(11) 1 794 104 (30) 14.09.2005 US 226493	(51) <i>C07C 5/22</i>	(11) 1 330 401 (84) CH DE GB LI	(51) <i>B65D 90/62</i>
		(11) 1 796 164 (30) 14.09.2004 JP 2004266144	(51) <i>H01L 23/373</i>	(11) 1 338 015 (84) BE DE ES FR GB SE	(51) <i>G21C 3/16</i>
				(11) 1 339 491 (84) DE FR GB NL	(51) <i>B01J 31/00</i>
				(11) 1 347 704 (84) CH DE FR LI NL SE	(51) <i>A61B 5/00</i>

- (11) **1 357 602** (51) *H01L 27/142*
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 366 237** (51) *D21H 17/59*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 370 478** (51) *B65D 83/20*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 371 767** (51) *D04B 7/30*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 371 937** (51) *G01B 7/30*
(84) DE
- (11) **1 385 070** (51) *G05B 19/414*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 388 086** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 397 646** (51) *G01D 5/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 409 387** (51) *B65H 23/04*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 421 292** (51) *F16D 65/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 433 282** (51) *H04L 9/30*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 436 283** (51) *C07D 401/10*
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 442 875** (51) *B32B 27/36*
(84) DE FR GB IT LU
- (11) **1 465 241** (51) *H01L 21/00*
(84) DE FR NL
- (11) **1 473 525** (51) *F25B 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 485 598** (51) *F02D 41/22*
(84) DE FR IT
- (11) **1 495 948** (51) *B62D 31/02*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE
TR
AL LT LV MK
- (11) **1 524 913** (51) *A23L 1/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 547 161** (51) *H01L 31/115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 576 986** (51) *A61P 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **1 582 911** (51) *G02F 1/13*
(84) DE FR GB
- (11) **1 607 492** (51) *C23C 14/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 619 729** (51) *H01L 33/00*
(84) DE GB
- (11) **1 620 426** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 472** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 632 801** (51) *G02B 15/16*
(84) DE GB
- (11) **1 636 917** (51) *H04B 3/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 636 958** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 193** (51) *B60G 17/056*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 646 612** (51) *C07D 215/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 976** (51) *H04N 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 651 891** (51) *F16K 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 657 658** (51) *G06F 17/50*
(84) DE GB
- (11) **1 659 446** (51) *G03B 21/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
- (11) **1 671 734** (51) *B23K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 422** (51) *G03B 21/16*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
- (11) **1 674 984** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 677 452** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 678 844** (51) *H04B 7/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 880** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 338** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 124** (51) *F04B 39/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 700 493** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 121** (51) *E04H 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 702 165** (51) *F04D 29/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
- (11) **1 706 414** (51) *C07H 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 785** (51) *G02F 1/1347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 913** (51) *F41H 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 076** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 715 715** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 716 258** (51) *C12R 1/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 980** (51) *B25F 5/00*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 717 303** (51) *C11D 3/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 607** (51) *B29C 67/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 990** (51) *G01L 1/22*
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 720 281** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 579** (51) *A61B 17/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 355** (51) *G10H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 546** (51) *H04M 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 568** (51) *H04N 7/173*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 151** (51) *A47J 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 115** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 727 864** (51) *C09C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 218** (51) *G06F 12/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 777** (51) *A61K 31/55*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 732 500** (51) *A61K 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 952** (51) *C07K 16/44*
(84) BE CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 734 831** (51) *A23B 4/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 833** (51) *A23G 9/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 839** (51) *A23L 2/66*
(84) DE ES FR GB PT
- (11) **1 734 845** (51) *A47B 57/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 734 847** (51) *A47F 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 848** (51) *A47J 27/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 734 854** (51) *A47L 15/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 855** (51) *A47L 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 859** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 862** (51) *A61B 5/053*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 863** (51) *A61B 5/103*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 873** (51) *A61B 17/128*
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 882** (51) *A61B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 883** (51) *A61B 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 891** (51) *A61C 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 895** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 896** (51) *A61F 2/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 904** (51) *A61F 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 934** (51) *A61K 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 947** (51) *A61K 31/202*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 948** (51) *A61K 31/351*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 000** (51) *A61K 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 011** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 015** (51) *A61L 2/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 020** (51) *A61L 27/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 022** (51) *A61L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 027** (51) *A61L 31/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 029** (51) *A61M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 033** (51) *A61M 5/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 036** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 043** (51) *A61M 29/00*
(84) BE DE FR GB IE NL
- (11) **1 735 050** (51) *A61N 1/362*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 070** (51) *B01D 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 075** (51) *B01D 39/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 090** (51) *B01J 20/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 149** (51) *B32B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 164** (51) *B41J 11/00*
(84) DE GB NL
- (11) **1 735 178** (51) *B60N 2/02*
(84) DE FR GB IT PL

- (11) **1 735 179** (51) **B60N 2/22**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 735 180** (51) **B60N 2/22**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 735 198** (51) **B60S 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 203** (51) **B62D 1/184**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 211** (51) **B64C 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 227** (51) **B65H 51/22**
(84) IT
- (11) **1 735 229** (51) **B66B 1/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 735 230** (51) **B66B 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 241** (51) **C01F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 244** (51) **C02F 1/32**
(84) BE FR GB NL
- (11) **1 735 250** (51) **C03C 3/06**
(84) AT DE FR GB NL
- (11) **1 735 255** (51) **C07C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 266** (51) **C07C 213/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 336** (51) **C07K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 337** (51) **C07K 9/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 735 350** (51) **C07K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 354** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 358** (51) **C08F 279/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 372** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 376** (51) **C08K 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 393** (51) **C09D 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 396** (51) **C09J 123/12**
(84) FR
- (11) **1 735 397** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 398** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 399** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 400** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 401** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 404** (51) **C09K 11/59**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 405** (51) **C09K 11/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 415** (51) **C11D 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 420** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 422** (51) **C11D 3/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 423** (51) **C11D 3/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 424** (51) **C11D 3/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 427** (51) **C11D 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 433** (51) **C12N 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 440** (51) **C12N 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 446** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 449** (51) **C12N 15/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 457** (51) **C12Q 1/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 735 462** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 464** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 471** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 481** (51) **C23C 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 488** (51) **D03D 47/34**
(84) IT
- (11) **1 735 490** (51) **D05B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 491** (51) **D05B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 495** (51) **D06N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 515** (51) **E05B 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 521** (51) **E21B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 735 529** (51) **F02C 7/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 537** (51) **F15B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 542** (51) **F16F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 546** (51) **F16H 21/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 552** (51) **F16J 15/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 735 563** (51) **F21V 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 571** (51) **F25B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 576** (51) **F27B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 595** (51) **G01D 5/241**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 596** (51) **G01D 7/08**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 735 599** (51) **G01F 1/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 600** (51) **G01F 1/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 609** (51) **G01N 21/77**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 626** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 629** (51) **G01R 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 660** (51) **G03B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 661** (51) **G03C 1/498**
(84) DE
- (11) **1 735 665** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 667** (51) **G04G 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 669** (51) **G05B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 670** (51) **G05B 19/042**
(84) CH DE LI
- (11) **1 735 671** (51) **G05B 19/418**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 676** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 701** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 708** (51) **G06F 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 709** (51) **G06F 11/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 714** (51) **G06F 15/173**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 722** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 734** (51) **G06K 9/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 736** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 737** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 745** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 748** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 754** (51) **G06T 15/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 767** (51) **G09G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 772** (51) **G10D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 775** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 776** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 784** (51) **G11B 7/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 785** (51) **G11B 7/125**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 788** (51) **G11B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 789** (51) **G11B 20/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 791** (51) **G11B 27/034**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 799** (51) **H01B 17/54**
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 735 801** (51) **H01F 27/42**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 735 803** (51) **H01H 1/54**
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 735 814** (51) **H01J 61/00**
(84) BE DE FR HU NL
- (11) **1 735 822** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 838** (51) **G02F 1/017**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 845** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 854** (51) **H01L 51/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 858** (51) **H01M 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 859** (51) **H01M 4/02**
(84) FR

- (11) **1 735 871** (51) **H01P 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 884** (51) **H01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 896** (51) **H02K 7/116**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 735 899** (51) **H02K 51/00**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 735 918** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 919** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 930** (51) **H04B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 948** (51) **H04L 12/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 949** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 975** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 981** (51) **H04L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 984** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 735 985** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 993** (51) **H04L 29/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 994** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 736 005** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 011** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 736 012** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 736 015** (51) **H04Q 7/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 019** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 023** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 024** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 030** (51) **H04R 7/04**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 736 036** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 038** (51) **H05B 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 041** (51) **H05K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 057** (51) **A22C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 093** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 736 098** (51) **A61B 5/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 155** (51) **A61K 31/4375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 190** (51) **A61M 5/172**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 239** (51) **B01J 23/75**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 240** (51) **B01J 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 255** (51) **B21K 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 736 261** (51) **B22F 1/00**
(84) CZ DE GB
- (11) **1 736 295** (51) **B29C 45/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 300** (51) **B29C 49/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 305** (51) **B32B 1/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 308** (51) **B32B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 352** (51) **B60K 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 736 472** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 500** (51) **C08G 77/14**
(84) DE
- (11) **1 736 501** (51) **C08G 81/00**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 736 568** (51) **C23F 1/08**
(84) DE NL
- (11) **1 736 696** (51) **F16L 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 712** (51) **F24F 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 762** (51) **G01N 27/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 736 770** (51) **G01N 33/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 781** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 829** (51) **G03F 7/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 849** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 883** (51) **G06F 12/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 737 004** (51) **H01G 9/02**
(84) DE

- (11) **1 737 033** (51) **H01L 21/8247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 118** (51) **H02P 6/10**
(84) DE FR
- (11) **1 737 126** (51) **H03H 9/64**
(84) DE FR
- (11) **1 737 277** (51) **H05B 33/14**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 737 288** (51) **A01G 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 289** (51) **A01G 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 300** (51) **A22C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 302** (51) **A23G 4/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 331** (51) **A47L 15/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 333** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 339** (51) **A61B 5/026**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 345** (51) **A61B 5/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 347** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 350** (51) **A61B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 358** (51) **A61B 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 362** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 365** (51) **A61B 17/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 369** (51) **A61B 17/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 371** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 372** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 373** (51) **A61B 18/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 375** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 376** (51) **A61C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 380** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 381** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 382** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 383** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 384** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 385** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 398** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 399** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 400** (51) **A61F 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 409** (51) **A61G 7/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 421** (51) **A61K 8/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 423** (51) **A61K 8/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 424** (51) **A61K 8/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 429** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 432** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 441** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 442** (51) **A61K 31/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 446** (51) **A61K 31/416**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV MK YU
- (11) **1 737 465** (51) **A61K 31/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 470** (51) **A61K 31/69**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 471** (51) **A61K 31/695**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 473** (51) **A61K 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 474** (51) **A61K 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 476** (51) **A61K 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 737 492** (51) **A61K 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 508** (51) **A61L 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 737 512** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 513** (51) **A61M 5/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 514** (51) **A61M 5/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 515** (51) **A61M 5/168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 520** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 523** (51) **A61M 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 528** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 530** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 535** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 554** (51) **B01D 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 557** (51) **B01D 53/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 558** (51) **B01D 53/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 559** (51) **B01D 53/94**
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 737 560** (51) **B01D 69/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 566** (51) **B01J 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 568** (51) **B01J 19/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 583** (51) **B05D 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 591** (51) **B21D 53/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 592** (51) **B21K 1/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 737 593** (51) **B22F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 598** (51) **B23D 61/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 737 603** (51) **B23K 26/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 613** (51) **B23Q 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 622** (51) **B25C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 634** (51) **B29C 33/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 638** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 642** (51) **B29C 49/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 643** (51) **B29C 49/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 654** (51) **B32B 27/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 656** (51) **B41B 1/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 737 667** (51) **B41J 2/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 668** (51) **B41J 2/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 669** (51) **B41J 2/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 670** (51) **B41J 2/05**
(84) DE GB IT
- (11) **1 737 671** (51) **B41J 2/14**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 737 672** (51) **B41J 2/175**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 737 673** (51) **B41J 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 677** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 678** (51) **B43L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 679** (51) **B43L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 692** (51) **B60J 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 695** (51) **B60K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 696** (51) **B60N 2/225**
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 737 698** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 701** (51) **B60R 1/12**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 737 702** (51) **B60R 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 703** (51) **B60R 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 704** (51) **B60R 11/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 737 705** (51) **B60R 11/02**
(84) DE FR GB

- (11) **1 737 706** (51) **B60R 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 715** (51) **B60T 8/36**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 737 722** (51) **B62D 5/065**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 737 723** (51) **B62D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL LV
- (11) **1 737 724** (51) **B62K 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 725** (51) **B63G 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 727** (51) **B63H 25/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 731** (51) **B65B 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 737** (51) **B65D 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 738** (51) **B65D 6/28**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 737 742** (51) **B65D 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 737 749** (51) **B65D 75/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 753** (51) **B65D 77/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 737 755** (51) **B65D 81/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 761** (51) **B65D 85/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 737 762** (51) **B65D 85/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 737 763** (51) **B65D 85/30**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 737 774** (51) **B65H 51/22**
(84) IT TR
- (11) **1 737 786** (51) **B81B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 797** (51) **C02F 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 798** (51) **C03B 9/453**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 799** (51) **C03B 23/035**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 822** (51) **C07D 211/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 737 827** (51) **C07D 237/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 842** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 737 849** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 737 850** (51) **C07D 413/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 858** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 860** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 737 864** (51) **C07D 471/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 737 872** (51) **C07F 7/08**
(84) DE
- (11) **1 737 877** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 879** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 886** (51) **C07K 14/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 895** (51) **C08F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 897** (51) **C08F 220/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 898** (51) **C08G 18/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 899** (51) **C08J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 904** (51) **C08J 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 909** (51) **C08L 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 910** (51) **C08L 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 911** (51) **C08L 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 918** (51) **C09D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 920** (51) **C09J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 922** (51) **C09K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 923** (51) **C09K 8/00**
(84) DE DK GB NL
- (11) **1 737 924** (51) **C09K 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 925** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 737 927** (51) **C10B 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 737 928** (51) **C10G 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 929** (51) **C10G 35/12**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 737 939** (51) **C11D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 940** (51) **C11D 3/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 945** (51) **C12N 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 947** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 948** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 951** (51) **C12N 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 953** (51) **C12N 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 967** (51) **C12P 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 968** (51) **C12P 13/22**
(84) DE
- (11) **1 737 969** (51) **C12N 1/19**
- (11) **1 737 973** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 989** (51) **C21D 1/613**
(84) DE FR
- (11) **1 737 990** (51) **C22B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 994** (51) **C22C 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 000** (51) **C25D 3/10**
(84) AT DE FR GB IT PT
- (11) **1 738 006** (51) **D04H 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 008** (51) **D06B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 009** (51) **D06F 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 011** (51) **D06F 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 012** (51) **D06F 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 014** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 018** (51) **D06H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 024** (51) **D21H 23/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 027** (51) **E01B 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 029** (51) **E01B 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 030** (51) **E01F 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 034** (51) **E02F 3/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 038** (51) **E03C 1/086**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 039** (51) **E04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 040** (51) **E04H 4/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 047** (51) **E06B 3/667**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 048** (51) **E06B 3/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 050** (51) **E06B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 060** (51) **F01D 5/18**
(84) CH DE ES GB IT LI
- (11) **1 738 064** (51) **F02D 41/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 066** (51) **F02F 3/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 067** (51) **F02F 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 738 076** (51) **F04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 082** (51) **F16B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 084** (51) **F16B 21/12**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 738 085** (51) **F16B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 086** (51) **F16B 39/30**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 738 088** (51) **F16D 1/116**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 090** (51) **F16D 13/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 091** (51) **F16D 65/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 093** (51) **F16H 7/12**
(84) CZ DE FR IT
- (11) **1 738 095** (51) **F16J 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 097** (51) **F16K 11/052**
(84) DE IS NL
- (11) **1 738 098** (51) **F16K 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 101** (51) **F17C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (11) **1 738 103** (51) *F17D 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 108** (51) *F21V 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 112** (51) *F23M 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 115** (51) *F24H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 134** (51) *G01B 5/008*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 136** (51) *G01B 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 139** (51) *G01C 23/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 141** (51) *G01F 1/32*
(84) CH DE LI
- (11) **1 738 142** (51) *G01F 1/60*
(84) CH DE LI
- (11) **1 738 143** (51) *G01F 1/688*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 145** (51) *G01J 3/51*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 147** (51) *G01L 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 154** (51) *G01N 21/00*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 738 155** (51) *G01N 21/31*
(84) DE GB
- (11) **1 738 156** (51) *G01N 21/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 157** (51) *G01N 23/223*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 162** (51) *G01N 27/419*
(84) DE FR
- (11) **1 738 164** (51) *G01N 31/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 169** (51) *G01N 33/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 173** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 177** (51) *G01N 33/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 179** (51) *G01N 35/10*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 738 180** (51) *G01P 1/02*
(84) FR
- (11) **1 738 182** (51) *G01P 21/00*
(84) DE FR
- (11) **1 738 184** (51) *G01R 11/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 191** (51) *G01R 33/07*
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 200** (51) *G01V 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 202** (51) *G01V 1/40*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 210** (51) *G02B 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 211** (51) *G02B 21/00*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 738 212** (51) *G02B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 214** (51) *G02B 26/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 216** (51) *G02C 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 218** (51) *G02F 1/1335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 220** (51) *G02F 1/39*
(84) CH DE FR GB LI LT
- (11) **1 738 221** (51) *G03B 1/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 226** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 230** (51) *G04B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 233** (51) *G05B 19/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 234** (51) *G05B 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 237** (51) *G05D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 243** (51) *G06F 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 251** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 255** (51) *G06F 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 259** (51) *G06F 9/46*
(84) DE FR
- (11) **1 738 262** (51) *G06F 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 266** (51) *G06F 13/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 281** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 282** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 293** (51) *G06K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 300** (51) *G06K 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 304** (51) *G06N 5/00*
(84) DE GB
- (11) **1 738 315** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 316** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 326** (51) *G06T 11/20*
(84) DE FR GB

- (11) **1 738 327** (51) **G06T 11/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 332** (51) **G07G 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 337** (51) **G08C 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 338** (51) **G08G 1/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 350** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 352** (51) **G10K 11/34**
(84) FR GB GR TR
- (11) **1 738 354** (51) **G10L 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 355** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 357** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 738 358** (51) **G11B 7/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 359** (51) **G11B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 364** (51) **G11B 20/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 365** (51) **G11B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 368** (51) **G11B 27/034**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 372** (51) **G11C 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 373** (51) **G11C 11/408**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 738 381** (51) **H01H 35/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 382** (51) **H01H 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 383** (51) **H01H 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 384** (51) **H01H 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 385** (51) **H01J 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 395** (51) **H01J 37/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 398** (51) **H01J 49/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 400** (51) **H01K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 401** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 407** (51) **H01L 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 408** (51) **H01L 21/768**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 409** (51) **H01L 21/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 415** (51) **H01L 29/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 419** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 424** (51) **H01M 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 429** (51) **H01M 8/04**
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 738 430** (51) **H01M 10/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 438** (51) **H01R 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 439** (51) **H01R 11/20**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 738 440** (51) **H01R 13/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 448** (51) **H02K 1/24**
(84) DE ES FR HU SK
- (11) **1 738 459** (51) **H03F 1/32**
(84) DE ES GB
- (11) **1 738 472** (51) **H04B 1/00**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 738 480** (51) **H04B 1/713**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 485** (51) **H04B 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 486** (51) **H04B 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 492** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 494** (51) **H04B 7/24**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 738 496** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 498** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 505** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 506** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 515** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 520** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 523** (51) **H04L 12/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 527** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 531** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB

- (11) **1 738 537** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 541** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 544** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 545** (51) **H04L 12/66**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 546** (51) **H04L 12/66**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 549** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 551** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 552** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 554** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 555** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 556** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 558** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 568** (51) **H04M 1/253**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 569** (51) **H04M 1/2745**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 571** (51) **H04M 3/533**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 572** (51) **H04M 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 574** (51) **H04M 17/00**
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 738 577** (51) **H04N 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 579** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 580** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 587** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 590** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 592** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 596** (51) **H04Q 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 597** (51) **H04Q 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 602** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 603** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 606** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 608** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 738 609** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 611** (51) **H05B 6/04**
(84) BE DE FR IT
- (11) **1 738 612** (51) **H05B 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 617** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 624** (51) **H05K 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 626** (51) **H05K 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 643** (51) **A01K 67/027**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 738 675** (51) **A47J 27/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL LV MK
- (11) **1 738 703** (51) **A61B 18/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 704** (51) **A61B 18/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 710** (51) **A61B 19/00**
(84) CH DE LI
- (11) **1 738 735** (51) **A61G 13/00**
(84) DE FR
- (11) **1 738 793** (51) **A61M 29/00**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 738 847** (51) **B22C 15/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 854** (51) **B23K 11/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 870** (51) **B24B 21/00**
(84) DE FR
- (11) **1 738 897** (51) **B32B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 919** (51) **B41M 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 025** (51) **B65D 33/38**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 739 046** (51) **B66B 5/06**
(84) DE ES FR NL PT
- (11) **1 739 077** (51) **C07C 269/06**
(84) DE FR
- (11) **1 739 081** (51) **C07D 239/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 101** (51) **C08F 6/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 113** (51) **C08G 61/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 118** (51) **C08J 3/20**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 739 125** (51) **C08L 23/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 129** (51) **C08L 33/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 739 138** (51) **C09C 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 152** (51) **C09K 21/02**
(84) DE FR GB

- (11) **1 739 167** (51) **C12N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 188** (51) **C12Q 1/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 212** (51) **C30B 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 739 236** (51) **E01H 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 289** (51) **F01N 3/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 320** (51) **F16C 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 341** (51) **F21S 2/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 354** (51) **F23Q 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 377** (51) **F28F 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 418** (51) **G01N 27/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 426** (51) **G01N 33/543**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 739 433** (51) **G01N 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 462** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 485** (51) **G03F 7/038**
(84) BE DE GB IE IT
- (11) **1 739 512** (51) **G05B 19/05**
(84) DE
- (11) **1 739 549** (51) **G06F 9/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 563** (51) **G06F 12/14**
(84) DE GB
- (11) **1 739 564** (51) **G06F 12/14**
(84) DE GB
- (11) **1 739 566** (51) **G06F 13/10**
(84) DE GB
- (11) **1 739 606** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE GB
- (11) **1 739 643** (51) **G09B 29/00**
(84) DE
- (11) **1 739 692** (51) **H01B 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 703** (51) **H01H 71/16**
(84) DE FR
- (11) **1 739 757** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 770** (51) **H01M 4/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 784** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FR
- (11) **1 739 811** (51) **H02K 15/03**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 819** (51) **H02M 7/48**
(84) CH DE LI
- (11) **1 739 830** (51) **H03H 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 892** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 898** (51) **H04L 12/56**
(84) DE GB
- (11) **1 739 968** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 019** (51) **H05B 33/14**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 740 038** (51) **A01G 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 048** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 049** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 050** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 052** (51) **A22B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 053** (51) **A22B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 068** (51) **A44B 19/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 075** (51) **A47F 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 084** (51) **A61B 1/018**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 090** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 097** (51) **A61B 6/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 099** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 103** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 104** (51) **A61B 17/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 107** (51) **A61B 17/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 110** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 112** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 148** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 168** (51) **A61K 31/192**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 175** (51) **A61K 31/4178**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 740 189** (51) **A61K 31/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 205** (51) **A61K 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 740 211** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 238** (51) **A61M 1/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 241** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 242** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 247** (51) **A61M 16/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 252** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 280** (51) **A63F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 317** (51) **B05C 17/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 318** (51) **B06B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 324** (51) **B08B 9/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 326** (51) **B21B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 332** (51) **B22F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 338** (51) **B23D 37/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 341** (51) **B23K 26/34**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 740 351** (51) **B25C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 353** (51) **B25J 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 374** (51) **B32B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 379** (51) **B32B 27/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 387** (51) **B41J 2/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 389** (51) **B41J 3/407**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 390** (51) **B41J 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 740 395** (51) **B44C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 397** (51) **B60B 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 398** (51) **B60C 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 401** (51) **B60H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 402** (51) **B60H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 407** (51) **B60K 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 408** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 740 410** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 411** (51) **B60N 2/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 416** (51) **B60R 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 740 420** (51) **B60R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 424** (51) **B60S 1/38**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 740 427** (51) **B60T 7/04**
(84) DE FR
- (11) **1 740 428** (51) **B60T 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 432** (51) **B60W 10/02**
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 740 433** (51) **B61B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 439** (51) **B62D 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 441** (51) **B62D 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 740 444** (51) **B62K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 446** (51) **B63B 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 452** (51) **B63H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 453** (51) **B63H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 464** (51) **B65B 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 467** (51) **B65C 9/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 740 468** (51) **B65D 1/24**
(84) FR GB
- (11) **1 740 476** (51) **B65D 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 485** (51) **B65D 71/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 490** (51) **B65H 35/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 494** (51) **B66C 1/66**
(84) AT SE

- (11) **1 740 495** (51) *B66C 23/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 497** (51) *B67D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 515** (51) *C04B 35/63*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 517** (51) *C05F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 537** (51) *C07D 207/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 541** (51) *C07D 213/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 740 557** (51) *C07D 265/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 558** (51) *C07D 267/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 559** (51) *C07D 271/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 740 562** (51) *C07D 301/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 576** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 581** (51) *C07D 413/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 740 601** (51) *C07K 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 603** (51) *C07K 14/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 622** (51) *C08F 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 624** (51) *C08F 26/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 632** (51) *C08F 279/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 638** (51) *C08G 64/40*
(84) BE DE NL
- (11) **1 740 643** (51) *C08G 83/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 648** (51) *C08J 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 669** (51) *C09J 133/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 670** (51) *C09J 189/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 740 682** (51) *C11D 1/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 688** (51) *C11D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 695** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 701** (51) *C12N 15/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 703** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 732** (51) *C22C 38/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 737** (51) *C23C 14/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 739** (51) *C25B 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 741** (51) *C25D 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 748** (51) *D04H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 749** (51) *D04H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 753** (51) *D06F 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 778** (51) *E02F 3/43*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 740 791** (51) *E05B 65/06*
(84) FR
- (11) **1 740 796** (51) *E21C 35/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 798** (51) *F01D 17/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 800** (51) *F01L 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 804** (51) *F02B 71/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 811** (51) *F02D 41/20*
(84) DE FR IT
- (11) **1 740 821** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 822** (51) *F02M 47/06*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 740 834** (51) *F04B 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 841** (51) *F16D 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 842** (51) *B60K 17/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 845** (51) *F16D 65/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 853** (51) *F16H 63/28*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 740 856** (51) *F16J 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 864** (51) *F16K 31/06*
(84) DE ES FR PL

- (11) **1 740 865** (51) **F16K 31/524**
(84) CH CZ DE FR GB IT LI
- (11) **1 740 878** (51) **F17C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 879** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 880** (51) **F21S 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 903** (51) **G01B 7/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 740 905** (51) **G01C 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 906** (51) **G01C 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 907** (51) **G01C 19/56**
(84) DE IT NL SE
- (11) **1 740 908** (51) **G01C 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 740 911** (51) **G01D 11/24**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 740 912** (51) **G01F 23/296**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 916** (51) **G01L 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 920** (51) **G01M 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 922** (51) **G01M 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 929** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 936** (51) **G01N 27/447**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 943** (51) **G01N 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 944** (51) **G01N 33/49**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 948** (51) **G01N 33/543**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 740 957** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 966** (51) **G01R 33/36**
(84) DE GB
- (11) **1 740 968** (51) **G01R 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 973** (51) **G01S 15/89**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 982** (51) **G02B 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 985** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 992** (51) **G02B 6/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 995** (51) **G02B 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 003** (51) **G02B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 004** (51) **G02F 1/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 017** (51) **G05F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 030** (51) **G06F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 037** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 041** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 042** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 046** (51) **G06K 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 050** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FR
- (11) **1 741 053** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 062** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 066** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 068** (51) **G07C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 075** (51) **G08B 13/194**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 741 077** (51) **G08G 1/01**
(84) DE FR IT
- (11) **1 741 085** (51) **G09G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 092** (51) **G10L 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 095** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 096** (51) **G11B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 097** (51) **G11B 7/135**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 100** (51) **G11B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 101** (51) **G11B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 102** (51) **G11B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 104** (51) **G11B 23/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 741 119** (51) *H01J 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 125** (51) *H01J 61/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 130** (51) *H01L 21/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 131** (51) *H01L 23/544*
(84) DE GB IT
- (11) **1 741 138** (51) *H01L 25/065*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 160** (51) *H01Q 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 741 161** (51) *H01R 4/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 163** (51) *H01R 4/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 166** (51) *H01R 13/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 169** (51) *H01S 5/0625*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 174** (51) *H02K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 180** (51) *H03F 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 181** (51) *H03F 3/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 185** (51) *H03K 17/10*
(84) FR GB IE IT
- (11) **1 741 189** (51) *H03M 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 190** (51) *H03M 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 198** (51) *H04B 1/69*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 201** (51) *H04B 3/14*
(84) DE ES GB
- (11) **1 741 202** (51) *H04B 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 206** (51) *H04B 7/216*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 216** (51) *H04J 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 226** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 227** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 236** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 246** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 251** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 264** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 273** (51) *H04M 1/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 286** (51) *H04N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 307** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 312** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 313** (51) *H04R 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 317** (51) *H05B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 318** (51) *H05B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 325** (51) *H05K 7/20*
(84) FR IT
- (11) **1 741 361** (51) *A44C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 741 379** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 456** (51) *A61L 27/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 592** (51) *B60K 20/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 741 704** (51) *C07D 263/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 747** (51) *C08L 23/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 799** (51) *C22C 38/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 045** (51) *G01N 27/416*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 053** (51) *G01N 33/52*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 068** (51) *G01P 9/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 172** (51) *G06K 19/07*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 340** (51) *H02M 3/155*
(84) DE
- (11) **1 742 421** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 471** (51) *H04N 5/91*
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 486** (51) *H04N 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 742 545** (51) *A23L 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 571** (51) *A61B 5/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 574** (51) *A61B 5/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 630** (51) *A61K 31/4439*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 742 635** (51) **A01N 43/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 643** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 648** (51) **A61K 33/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 660** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 742 669** (51) **A61K 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 737** (51) **B01J 29/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 742 743** (51) **B02C 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 763** (51) **B23Q 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 764** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 768** (51) **B24D 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 785** (51) **B29C 49/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 786** (51) **B32B 27/32**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 742 795** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 836** (51) **B63H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 837** (51) **B63H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 841** (51) **B65B 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 870** (51) **C01B 33/037**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 874** (51) **C01B 39/30**
(84) DE FR IT
- (11) **1 742 875** (51) **C01B 39/48**
(84) DE FR IT
- (11) **1 742 882** (51) **A62C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 891** (51) **C04B 24/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 910** (51) **C07D 207/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 917** (51) **C07D 213/85**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 921** (51) **C07D 231/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 940** (51) **C07D 405/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 742 980** (51) **C08G 18/77**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 983** (51) **C08G 64/40**
(84) BE DE ES
- (11) **1 742 992** (51) **C08K 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 998** (51) **C08L 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 032** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 043** (51) **C21B 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 048** (51) **C23C 14/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 055** (51) **C30B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 743 062** (51) **D05C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 073** (51) **E01C 23/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 093** (51) **F02D 41/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 134** (51) **F41A 19/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 743 138** (51) **G01B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 155** (51) **G01L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 159** (51) **G01N 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 169** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 172** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 174** (51) **G01N 33/553**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 182** (51) **G01R 31/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 743 208** (51) **G02C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 209** (51) **G02F 1/061**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 220** (51) **G03F 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 277** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 743 309** (51) **G09B 23/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 743 327** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 341** (51) **G11C 11/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 346** (51) **H01C 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 743 366** (51) **H01L 21/4763**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 395** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 420** (51) **H03F 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 424** (51) **H03K 19/0185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 426** (51) **H03M 1/10**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 743 510** (51) **H05K 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 523** (51) **A01K 67/027**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 744 111** (51) **F25B 30/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 394** (51) **H01M 10/40**
(84) DE
- (11) **1 744 536** (51) **H04N 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 553** (51) **H04N 5/91**
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 598** (51) **H05B 33/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 600** (51) **H05B 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 632** (51) **A01N 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 646** (51) **A45B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 665** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 666** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 676** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 677** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 695** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 708** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 728** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 767** (51) **A61K 31/77**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 796** (51) **A61L 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 800** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 803** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 816** (51) **A61Q 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 817** (51) **A63B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 822** (51) **A63F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 825** (51) **B01F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 835** (51) **B05C 1/04**
(84) DE IT
- (11) **1 744 843** (51) **B23B 31/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 855** (51) **B23Q 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 862** (51) **B29C 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 876** (51) **B32B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 893** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 908** (51) **B43K 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 919** (51) **B60J 7/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 920** (51) **B60J 7/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 945** (51) **B62D 25/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 744 955** (51) **B65B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 969** (51) **B65D 83/76**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 007** (51) **C07C 215/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 064** (51) **C07K 5/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 075** (51) **C07K 16/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 087** (51) **C08G 77/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 745 102** (51) **C08L 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 110** (51) **C09C 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 111** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 120** (51) **C12M 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 129** (51) **C12N 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 132** (51) **C12N 15/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 745 142** (51) **C12P 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 149** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 150** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 168** (51) **D01F 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 201** (51) **F02D 19/08**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 745 262** (51) **G01D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 288** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 745 289** (51) **C07K 16/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 295** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 342** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 343** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 383** (51) **G06F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 399** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 402** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 410** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 436** (51) **G06T 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 482** (51) **G11B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 505** (51) **H01L 21/78**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 745 513** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 533** (51) **H01T 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 745 547** (51) **H03K 17/955**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 554** (51) **H04B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 556** (51) **H04B 1/40**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 745 561** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 628** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 641** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 648** (51) **H04N 7/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 659** (51) **H04Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 676** (51) **H04S 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 808** (51) **A61M 1/02**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 745 924** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 974** (51) **B60K 17/356**
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 512** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 515** (51) **G06F 15/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 567** (51) **G09G 3/34**
(84) DE FR
- (11) **1 746 574** (51) **G10D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 825** (51) **H04N 5/92**
(84) DE FR GB
- (11) **1 746 826** (51) **H04N 5/92**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 746 921** (51) **A47K 3/36**
(84) DK FI SE
- (11) **1 746 941** (51) **A61B 17/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 968** (51) **A61K 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 972** (51) **A61K 8/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 037** (51) **A61M 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 042** (51) **A61N 1/375**
(84) DE FR GB
- (11) **1 747 049** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 747 057** (51) **B01D 61/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 062** (51) **B01J 29/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 139** (51) **B62D 15/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 747 157** (51) **B65G 51/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 177** (51) **C03C 25/60**
(84) FR
- (11) **1 747 227** (51) **C07H 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 254** (51) **C09K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 260** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 282** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 293** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 296** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 319** (51) **D21C 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 324** (51) **E04H 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 325** (51) **E03D 5/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 327** (51) **E04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 329** (51) **E04B 1/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 339** (51) **E05F 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 343** (51) **E21B 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 344** (51) **E21B 10/32**
(84) GB NL
- (11) **1 747 377** (51) **F04D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 380** (51) **F15B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 411** (51) **F25B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 425** (51) **G01C 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 502** (51) **G03H 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 504** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 516** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 564** (51) **H01C 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 587** (51) **H01L 27/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 663** (51) **H04N 1/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 683** (51) **H04N 9/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 695** (51) **H04Q 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 061** (51) **C10L 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 069** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 077** (51) **C12P 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 087** (51) **C22B 1/248**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 748 091** (51) **C23C 16/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 390** (51) **G06T 11/80**
(84) DE FR GB
- (11) **1 748 508** (51) **H01M 4/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 748 764** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 830** (51) **B01D 35/157**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 834** (51) **B01D 53/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 844** (51) **B01J 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 847** (51) **B02C 18/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 864** (51) **B23K 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 955** (51) **C01F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 087** (51) **C11D 7/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 118** (51) **C23C 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 183** (51) **F41G 3/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 185** (51) **G01L 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 258** (51) **G06F 7/00**
(84) DE FR GB

- (11) **1 749 301** (51) *H01B 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 319** (51) *H01M 2/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 353** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 569** (51) *B01J 19/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 749 703** (51) *B60R 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 552** (51) *A47C 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 620** (51) *A61F 2/06*
(84) BE DE FR GB IE NL
- (11) **1 750 638** (51) *A61F 13/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 731** (51) *A61K 33/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 815** (51) *A63F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 843** (51) *B02C 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 910** (51) *B25J 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 913** (51) *B27C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 023** (51) *B65D 51/32*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 751 041** (51) *B65G 53/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 050** (51) *B67D 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 055** (51) *C01B 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 057** (51) *C01B 39/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 082** (51) *C07C 51/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 177** (51) *C07K 14/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 189** (51) *C07K 14/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 211** (51) *C08G 64/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 226** (51) *C08L 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 235** (51) *C08L 83/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 338** (51) *D04H 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 339** (51) *D05B 59/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 364** (51) *E04B 9/18*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 751 367** (51) *E04C 2/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 751 427** (51) *F04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 432** (51) *F16B 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 552** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 640** (51) *G05D 7/06*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 751 722** (51) *G08B 13/14*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 751 756** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 767** (51) *G11C 11/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 919** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 920** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 940** (51) *H04L 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 588** (51) *E02F 9/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 683** (51) *F16F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 714** (51) *F24F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 752 879** (51) *G06F 12/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 991** (51) *G21C 21/02*
(84) FR
- (11) **1 753 016** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 310** (51) *A23L 2/66*
(84) DE ES FR GB PT
- (11) **1 753 385** (51) *A61F 13/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 421** (51) *A61K 31/401*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 753 544** (51) *B05B 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 753 553** (51) *B09B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 565** (51) *B22F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 753 789** (51) **C08F 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 796** (51) **C08F 297/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 802** (51) **C08G 65/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 862** (51) **C12N 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 886** (51) **C22C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 135** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 180** (51) **G06K 9/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 196** (51) **G06T 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 375** (51) **H04N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 393** (51) **H04R 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 606** (51) **B41F 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 761** (51) **C09D 157/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 287** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 379** (51) **A01N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 394** (51) **A01N 43/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 755 406** (51) **A23K 1/16**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 755 443** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 444** (51) **A61B 5/026**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 483** (51) **A61D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 533** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 592** (51) **A61K 31/426**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 594** (51) **A61K 31/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 605** (51) **A61K 31/495**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 627** (51) **A61K 35/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 642** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 690** (51) **A61L 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 726** (51) **A61M 29/00**
(84) BE DE FR GB IE NL
- (11) **1 755 736** (51) **A61N 1/362**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 795** (51) **B07C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 808** (51) **B22D 11/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 821** (51) **B23P 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 837** (51) **B25G 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 856** (51) **B29C 45/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 868** (51) **B29C 70/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 879** (51) **B31B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 883** (51) **B32B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 899** (51) **B41J 3/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 962** (51) **B65B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 963** (51) **B65D 5/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 974** (51) **B65D 41/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 987** (51) **B65D 83/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 997** (51) **B65H 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 005** (51) **C01F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 078** (51) **C07D 295/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 133** (51) **C07H 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 151** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 166** (51) **C07K 16/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 756 177** (51) **C08F 210/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 193** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 202** (51) **C08G 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 204** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 205** (51) **C08J 3/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 215** (51) **C08K 5/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 756 226** (51) **C08L 83/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 266** (51) **C12N 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 271** (51) **C12N 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 276** (51) **C12N 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 281** (51) **C12N 15/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 301** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 318** (51) **A61K 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 320** (51) **C21B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 346** (51) **D04H 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 360** (51) **D21H 13/26**
(84) DE FR GB IT LU
- (11) **1 756 363** (51) **D21H 17/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 433** (51) **F15B 11/044**
(84) FR GB
- (11) **1 756 481** (51) **F24F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 482** (51) **F24F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 489** (51) **F25C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 564** (51) **G01N 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 565** (51) **G01N 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 578** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 580** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 625** (51) **G02B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 636** (51) **G02B 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 666** (51) **G03C 1/498**
(84) DE
- (11) **1 756 743** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 806** (51) **G10L 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 808** (51) **G11B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 929** (51) **H02K 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 941** (51) **H03F 1/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 756 999** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 005** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 037** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 054** (51) **H04L 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 076** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 085** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 086** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 087** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 101** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 117** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 757 118** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 122** (51) **H04Q 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 757 160** (51) **H04R 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 171** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 757 275** (51) **A61K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 285** (51) **A61K 31/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 289** (51) **A61K 31/405**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 757 355** (51) **B01D 63/14**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 757 365** (51) **B01J 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 406** (51) **B24B 37/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 757 480** (51) **B60L 3/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 757 572** (51) **C07C 29/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 627** (51) **C08F 20/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 690** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 692** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 897** (51) **F42B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 087** (51) **G09G 3/34**
(84) DE FR
- (11) **1 758 093** (51) **G09G 5/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 293** (51) **H04L 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 551** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 659** (51) **A63F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 666** (51) **B01D 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 682** (51) **B02C 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 939** (51) **C08B 30/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 978** (51) **C11D 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 001** (51) **C12N 15/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 069** (51) **E04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 278** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 323** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 349** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 564** (51) **H05B 41/292**
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 565** (51) **H05B 41/292**
(84) DE FR GB
- (11) **1 759 596** (51) **A23L 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 152** (51) **C12N 15/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 595** (51) **G06F 12/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 761 250** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 304** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 621** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 847** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 979** (51) **H01S 5/0683**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 321** (51) **A61B 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 333** (51) **A61K 8/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 418** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 436** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 608** (51) **D21F 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 790** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 809** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 811** (51) **G06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 825** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 828** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 853** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 914** (51) **H02H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 696** (51) **G06F 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 371** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 373** (51) **A61K 36/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 383** (51) **A61K 38/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 395** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 765 409** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 499** (51) **B01L 3/00**
(84) CY DE FR GB
- (11) **1 765 878** (51) **C08F 2/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 908** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 309** (51) **F25J 1/00**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 766 509** (51) **G06F 7/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 563** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 790** (51) **H04B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 816** (51) **G06Q 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 126** (51) **A47F 7/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 288** (51) **B22C 9/24**
(84) DE FR IT
- (11) **1 767 536** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 560** (51) **C08G 61/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 582** (51) **C08L 101/00**
(84) DE FR
- (11) **1 767 588** (51) **C09B 57/10**
(84) DE GB
- (11) **1 768 104** (51) **G10L 19/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 123** (51) **G11B 20/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 768 124** (51) **G11B 20/10**
(84) DE GB
- (11) **1 768 267** (51) **H04B 1/16**
(84) FR GB
- (11) **1 768 293** (51) **H04J 15/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 768 294** (51) **H04J 15/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 768 517** (51) **A47C 7/46**
(84) DE FR
- (11) **1 768 583** (51) **A61B 17/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 768 759** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 769 523** (51) **H01J 61/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 677** (51) **A01K 67/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 079** (51) **A23G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 235** (51) **B01D 39/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 321** (51) **B60R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 376** (51) **C01B 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 464** (51) **C07K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 759** (51) **G02B 6/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 783** (51) **G06F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 788** (51) **G06F 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 771 865** (51) **G21F 9/28**
(84) CH DE FR GB LI SE
- (11) **1 773 939** (51) **C08L 59/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 773 998** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 047** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 316** (51) **G01N 30/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 774 513** (51) **G10L 15/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 774 634** (51) **H02H 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 774 892** (51) **A47L 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 340** (51) **C12N 5/06**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 776 082** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 461** (51) **C12N 15/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 510** (51) **E05B 65/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 776 715** (51) **H01L 21/3205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 195** (51) **C01B 31/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 778 558** (51) **B65D 41/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 560** (51) **H04B 10/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 701** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 780 007** (51) **B32B 27/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 780 739** (51) **H01H 17/00**
(84) DE GB IT
- (11) **1 781 452** (51) **B26D 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 758** (51) **C09K 19/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 768** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 985** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 782 015** (51) *F41G 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 072** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 117** (51) *G02B 26/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 197** (51) *G06F 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 782 375** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 042** (51) *H01L 33/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 926** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 787 048** (51) *F16J 15/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 787 175** (51) *G05B 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 180** (51) *G05D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 787 623** (51) *A61K 6/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 788 092** (51) *C12Q 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 789 173** (51) *B01J 19/00*
(84) CH GB LI
- (11) **1 789 969** (51) *G11B 20/10*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 791 453** (51) *A47G 25/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 791 672** (51) *B23C 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 792 457** (51) *H04L 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 792 669** (51) *B21D 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 279** (51) *C12G 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 546** (51) *G01C 21/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 794 703** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 794 784** (51) *H01L 21/316*
(84) DE
- (11) **1 795 018** (51) *H04Q 7/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 622** (51) *A61K 8/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 730** (51) *A61K 47/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 745** (51) *A61L 24/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 755** (51) *A61L 31/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 827** (51) *B01J 19/00*
(84) CH GB LI
- (11) **1 797 303** (51) *F02D 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 180** (51) *A61K 6/083*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 194** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 338** (51) *B01J 3/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 659** (51) *C07D 271/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 676** (51) *C07D 413/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 689** (51) *C07D 498/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 699** (51) *C07J 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 561** (51) *A45D 34/00*
(84) FR
- (11) **1 802 205** (51) *A23L 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 802 247** (51) *A61B 19/00*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 802 363** (51) *A61M 1/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 802 532** (51) *B65D 35/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **1 803 158** (51) *H01L 27/15*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 170** (51) *H01L 41/113*
(84) DE FR IT
- (11) **1 805 028** (51) *B41J 2/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 841** (51) *H01M 8/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 807 465** (51) *C08G 64/20*
(84) DE ES IT NL
- (11) **1 808 497** (51) *C13K 13/00*
(84) DE FR GB

I.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **0 846 172** (51) *C12N 15/12*
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON GENEN, DIE DAS NICHT-TRENNEN VON CHROMOSOMEN HERVORRUFEN
- (11) **0 851 219** (51) *G01N 21/27*
(54) • Vergleich zwischen Daten von Messgeräten
• Comparison of data obtained from measurement instruments
• Comparaison de données obtenues par des instruments de mesure
- (11) **0 865 314** (51) *B01J 20/28*
(54) • PERMEABLE FORMKÖRPER AUS AKTIVEN PARTIKELN VERBUNDEN MIT MIKRO-PARTIKELN AUS HAFTKLEBMITTEL-POLYMER
- (11) **0 901 098** (51) *G06K 15/10*
(54) • Recording method and apparatus therefore

- (11) **0 907 080** (51) **G01N 33/53**
(54) • VERFAHREN ZUR PRÜFUNG VON ANTI-GENEN, DIE MIT DURCH MENTALEN STRESS BEDINGTEN ERKRANKUNGEN ASSOZIIERT SIND
- (11) **0 910 150** (51) **H02H 7/08**
(54) • Verfahren zur sicheren Überwachung der Regelbarkeit von Elektromotoren
• Method for safe monitoring of the controllability of electric motors
• Méthode de surveillance de la fiabilité du réglage de moteurs électriques
- (11) **0 914 699** (51) **H01S 5/10**
(54) • Laservorrichtung mit einem zwischen zwei Bragg Spiegel angebrachten Stapel epiktaktischer Diodenlaser
- (11) **0 934 742** (51) **A61K 8/34**
(54) • Anti-microbial cleansers
• Agents de nettoyage antimicrobiens
- (11) **0 949 547** (51) **G03H 1/04**
(54) • Stratifié comprenant un hologramme volumique et étiquette permettant de préparer un tel stratifié
- (11) **0 950 401** (51) **A61K 8/893**
(54) • Kosmetische Verwendung von W/Ö Emulsionen enthaltend alpha-omega-substituierte oxyalkylierte Silicone
- (11) **0 952 555** (51) **A63F 13/04**
(54) • SPIELAUTOMAT UND AUFZEICHNUNGS-MEDIUM
• GAME MACHINE AND RECORDING MEDIUM
• MACHINE DE JEU ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (11) **0 954 578** (51) **C12N 15/16**
(54) • GLYCOPROTEIN HORMONE (TSH) SUPERAGONISTS
• GLYCOPROTEIN HORMONE (TSH) SUPERAGONISTS
• HORMONES DU TYPE GLYCOPROTEINES (TSH) SUPERAGONISTES
- (11) **0 973 938** (51) **C12Q 1/48**
(54) • ANWENDUNG VON NADPH- UND NADH-ANALOGEN ZUR BESTIMMUNG VON ENZYMAKTIVITÄTEN UND METABOLITEN
- (11) **0 979 673** (51) **B01J 37/02**
(54) • Use of supported catalysts in transformation reactions of organic compounds
- (11) **0 980 440** (51) **C12Q 1/37**
(54) • FLUOROGENE PROTEASE-SUBSTRATE BASIEREND AUF FARBSTOFFDIMERISIERUNG
- (11) **1 005 157** (51) **H03K 5/13**
(54) • Abstimmbares CMOS-Verzögerungsglied
• Élément de retard CMOS réglable
- (11) **1 011 729** (51) **A61K 47/48**
(54) • OLIGONUKLEOTIDE WELCHE SPEZIFISCH RETROVIRALE NUKLEOKAPSID-PROTEINE BINDEN
- (11) **1 014 087** (51) **B01J 19/00**
(54) • Vorrichtung zur Bewertung der Funktionsfähigkeit eines Katalysators
- (11) **1 014 701** (51) **H04N 5/00**
(54) • Digitales Rundfunkempfangsverfahren und -vorrichtung mit Schnittstelle zu Netzwerkgeräten
• Digital broadcasting receiving method and apparatus with interface to networked devices
- Méthodes et dispositifs de réception pour la diffusion numérique avec interface aux dispositifs dans un réseau
- (11) **1 020 738** (51) **G02B 1/11**
(54) • Anzeigevorrichtung mit Antirefleksionsfilm
• Display device with anti-reflection film
• Dispositif d'affichage avec revêtement antiréfléchissant
- (11) **1 056 250** (51) **H04L 27/26**
(54) • Verringerung des Verhältnisses von Spitzen- zu Durchschnittsleistung sowie von der Komplexität des Entzerrers in Mehrträgerübertragungssystemen
- (11) **1 060 795** (51) **B05B 5/10**
(54) • Steuerung für eine elektrostatische Sprühbeschichtungseinrichtung
• Control for an electrostatic spray coating apparatus
• Commande pour un dispositif de revêtement par pulvérisation électrostatique
- (11) **1 063 696** (51) **H01L 21/768**
(54) • Procédé d'amélioration de la qualité d'une couche déposée contenant du métal à partir d'un bain de métallisation
- (11) **1 064 443** (51) **E04H 12/22**
(54) • Vorrichtung zum Halten eines Lampenpfostens und deren Verwendung mit einem solchen Lampenpfosten
• Apparatus to support a lamp post and its use with such a lamp post
• Dispositif support pour lampadaire et son utilisation avec ladite lampadaire
- (11) **1 064 998** (51) **B01J 23/56**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS ZUR REINIGUNG VON ABGASEN
• PROCESS FOR PRODUCING A CATALYST FOR PURIFYING EXHAUST GAS
• PROCÉDE DE PRODUCTION D'UN CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (11) **1 079 841** (51) **A61K 35/78**
(54) • METHODE ZUR EXTRAKTION VON ANTI-OXIDANTIEN AUS LABIATEN UND DEREN EXTRAHIERTE PRODUKTE
- (11) **1 081 035** (51) **G01C 21/26**
(54) • Motorrad mit Navigationssystem
- (11) **1 081 935** (51) **H04N 1/29**
(54) • Elektrophotographisches Gerät mit reduziertem Schleier und verbesserter Reinigung
• Dispositif électrophotographique avec atténuation de voile et nettoyage amélioré
- (11) **1 085 586** (51) **H01L 43/08**
(54) • Magnetoresistives Element und magnetische Speicheranordnung
• Élément magnétorésistif et dispositif de mémoire magnétique
- (11) **1 087 437** (51) **H01L 21/762**
(54) • Procédé de nettoyage d'une chambre de traitement à étapes multiples utilisant un plasma à distance, ce procédé améliorant également le remplissage d'espace lors de la déposition subséquent d'un film
- (11) **1 092 964** (51) **G01H 3/08**
(54) • Vorrichtung zur Geräuscherkennung und Geräuschtrennung
• Apparatus for noise recognition and noise separation
• Dispositif de reconnaissance et séparation du bruit
- (11) **1 095 532** (51) **H04Q 7/38**
(54) • FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT WAHLFREIEN ZUGRIFFSANFORDERUNGEN BESTEHEND AUS EINER MEHRZAHL VON ZUGRIFFSPAKETEN
- (11) **1 100 576** (51) **A61K 41/00**
(54) • SYNERGISMUS VON PHOTODYNAMISCHEN UND ELEKTROPERMEATIONSEFFekten AUF DIE ZELLVITALITÄT ALS EIN NEUES CYTOTOXISCHES MITTEL
• SYNERGISM (DES EFFECTS) DE LA PHOTODYNAMIQUE ET DE L'ELECTROPERMEATION SUR LA VITALITÉ CELLULAIRE COMME NOUVEL AGENT CYTOTOXIQUE
- (11) **1 113 063** (51) **C09J 175/04**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer festen Haftkleberzusammensetzung
• Process for producing a solid type pressure-sensitive adhesive composition
• Procédé pour préparer une composition adhésive solide sensible à la pression
- (11) **1 133 277** (51) **A61K 9/00**
(54) • COMPOSITION PHARMACEUTIQUE EN AEROSOL CONTENANT HFA 227 ET HFA 134A
- (11) **1 133 975** (51) **A61Q 5/10**
(54) • Verwendung von einer Verbindung zur Haarfärbung
• Use of a compound for dyeing hair
• Utilisation d'un composé pour la coloration capillaire
- (11) **1 145 696** (51) **A61G 5/00**
(54) • FAHRZEUG ALS GEHILFE
• VEHICLE TO ASSIST WALKING
• VÉHICULE D'ASSISTANCE À LA MARCHÉ
- (11) **1 146 399** (51) **G03G 15/08**
(54) • Bilderzeugungsgerät wobei eine AC-Spannung an das Entwicklerelement angelegt wird
• Image forming apparatus applying a superimposed AC-bias to the developing member
• Appareil de formation d'images dirigeant une tension AC au rouleau de développement
- (11) **1 156 178** (51) **E04H 17/16**
(54) • Cloison de séparation pour volumes habitables et son utilisation
- (11) **1 156 804** (51) **A61K 31/655**
(54) • THROMBOPOIETINMIMETIKA UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOZYTOPENIE
• THROMBOPOIETIN MIMETICS AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF THROMBOCYTOPENIA
• MIMÉTIQUES DE LA THROMBOPOIÉTINE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE LA THROMBOCYTOPENIE
- (11) **1 158 642** (51) **H02H 7/085**
(54) • System zur Feststellung der Endposition eines mobilen Teiles durch Feststellung des Sperrstroms
- (11) **1 178 305** (51) **G01N 27/447**
(54) • Methode zur Bestimmung des Stromflusses in einem Trennungskanal und Zusammensetzung dafür
• Method of detecting the flow of electrical current through a separation channel and composition for use in same
• Méthode pour détecter le flux de courant électrique à travers un canal de séparation et composition à utiliser dans celui-ci

- (11) **1 178 800** (51) **A61K 31/445**
(54) • BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN STÖRUNGEN UNTER VERWENDUNG DER INHIBITOREN VON ASPARTYL-PROTEASE
- (11) **1 182 812** (51) **H04J 3/06**
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zur Übertragung, Quellpacketezeugung und Bestimmung des Paketmodus
- (11) **1 186 012** (51) **H01L 21/306**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEMENTS MIT POROSIDIERTEM MATERIAL
- (11) **1 190 501** (51) **H04B 7/005**
(54) • Überwachung der CDMA-Last und der Frequenzwiederverwendung basierend auf dem Signal-Rauschverhältnis der Rückwärtsverbindung
• Monitoring of CDMA load and frequency reuse based on reverse link signal-to-noise ratio
• Surveillance de la charge AMCD et de la réutilisation de fréquences sur la base du rapport signal-bruit de la liaison inverse
- (11) **1 192 279** (51) **C12Q 1/68**
(54) • DIAGNOSTIKA FÜR FRAGILE PLAQUE STÖRUNG
• DIAGNOSTICS FOR FRAGILE PLAQUE DISORDER
• DIAGNOSTICS POUR TROUBLES DES PLAQUES FRAGILES
- (11) **1 205 707** (51) **F23G 7/06**
(54) • Entsorgung fluorhaltiger Substanzen aus Gasströmen
• Removal of fluorine-containing substances from gas streams
• Elimination des substances contenant du fluor provenant d'écoulements gazeux
- (11) **1 225 141** (51) **B65H 18/00**
(54) • Device for continuously winding a fibrous material web
- (11) **1 235 220** (51) **G11B 20/00**
(54) • Verfahren zur koordinierten Verarbeitung von Teilen von Kopierinformation CCI und Verwürfelungskontrol PES und Videoaufzeichnungs-/wiedergabegerät.
• Method of coordinately processing pieces of copy control CCI and scrambling control PES and video recording/reproducing apparatus.
• Méthode coordonnée pour traiter des sections d'information de copie CCI et de brouillage PES et appareil d'enregistrement/reproduction vidéo
- (11) **1 255 562** (51) **A61K 39/39**
(54) • Utilisation des lipoproteines Opr1 de Pseudomonas comme adjuvants naturels induisant une réaction Th1 contre des antigènes hétérologues
- (11) **1 255 863** (51) **C12Q 1/68**
(54) • EIN HOMOGENES VERFAHREN ZUR DETEKTION EINES POLYNUKLEOTIDS, MIT BEISPIELSWEISE ABSPALTBARER LANTHANIDCHELAT MARKIERUNG
- (11) **1 268 038** (51) **B01D 50/00**
(54) • APPAREIL D'ÉPURATION DE L'AIR ENTRANT
- (11) **1 270 429** (51) **B65D 33/00**
(54) • Einfach zu öffnender Filmbeutel, Abgabevorrichtung dafür und Verfahren zu seiner Herstellung
- (11) **1 271 838** (51) **H04L 7/033**
(54) • Verfahren und Vorrichtungen zum Verbessern der Jitter-Übertragung in optischen Modulen
- (11) **1 272 013** (51) **H05H 1/34**
(54) • Zwischenprodukt zur Herstellung einer Elektrode
• Intermediate product for forming an electrode
• Produit intermédiaire pour la formation d'une électrode
- (11) **1 272 643** (51) **C12N 15/56**
(54) • BETA-GLUCANASES ISSUES DE TALAROMYCES EMERSONII
- (11) **1 276 343** (51) **H04Q 7/38**
(54) • Drahtlose mobile Dienste mittels Mobilitätsprädiktion
- (11) **1 288 290** (51) **C12N 1/14**
(54) • Verfahren zum selektiven Nachweis von Hefen und Pilzen
• Method for the selective detection of yeast and fungi
• Procédé de détection selective des levures et champignons
- (11) **1 289 265** (51) **H04N 1/401**
(54) • Verarbeitung der Signale eines Bildsensors mit mehreren Sensorchips
• Processing of signals from an image sensor consisting of a plurality of sensor chips
• Traitement des signaux d'un capteur d'image comprenant plusieurs modules de capture
- (11) **1 289 465** (51) **A61F 13/15**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERLAPPUNGS-SÄUMEN
- (11) **1 290 220** (51) **C12Q 1/68**
(54) • GENETISCHE DIAGNOSE ZUR FESTSTELLUNG VON QT-VERLÄNGERUNGEN ALS UNERWÜNSCHTE REAKTION AUF ARZNEIMITTEL
• GENETIC DIAGNOSIS OF QT PROLONGATIONS AS ADVERSE DRUG REACTIONS
• DIAGNOSTIC GENETIQUE DE PROLONGATIONS DE L'INTERVALLE QT COMME REACTIONS INDESIRABLES AUX MÉDICAMENTS
- (11) **1 290 477** (51) **G02B 6/06**
(54) • INTEGRATION EN GRAPPES DE RESEAUX D'ÉMETTEURS-RECEPTEURS OPTIQUES ET FAISCEAUX DE FIBRES
- (11) **1 292 619** (51) **C07K 14/705**
(54) • NUKLEINSÄUREN UND POLYPEPTIDE, DIE SICH AUF B7 BEZIEHEN UND IHRE VERWENDUNGEN ZUR IMMUNMODULIERUNG
- (11) **1 294 091** (51) **H03H 11/12**
(54) • Active lowpass filter
- (11) **1 296 451** (51) **H03H 3/08**
(54) • SAW device and manufacturing method
- (11) **1 308 361** (51) **B60T 13/74**
(54) • Unité d'entraînement pour l'actuation d'un frein de stationnement d'un véhicule
- (11) **1 312 682** (51) **C12N 15/11**
(54) • Verfahren zur Amplifikation von Nucleinsäuren
• Method of amplifying nucleic acids
• Procédé d'amplification d'acide nucléique
- (11) **1 316 640** (51) **D21F 1/48**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Entwässerungselementes mit einem Verbundkörper für Papier- oder Kartonmaschinen
• Method for manufacturing a dewatering member with a composite body for a paper or board machine
• Procédé pour la fabrication d'un élément de drainage avec un corps composite pour une machine à papier ou carton
- (11) **1 322 101** (51) **H04M 11/06**
(54) • Minimisation de bruit diaphonique local et réduction de puissance pour des lignes d'abonné numériques
- (11) **1 329 615** (51) **F02C 6/08**
(54) • Système de prélèvement d'air de l'étage redresseur d'un compresseur
- (11) **1 330 842** (51) **H01L 21/768**
(54) • Niedrigtemperaturverfahren zur Unterdrückung von Hügeln in Verbindungsleitungen von integrierten Schaltkreisen
• Low temperature hillock suppression method in integrated circuit interconnects
• Procédé de suppression de monticules à basse température dans des interconnexions de circuits intégrés
- (11) **1 331 491** (51) **G01S 7/526**
(54) • Circuit pour introduire des signaux de test dans un circuit d'amplification
- (11) **1 336 067** (51) **F23G 5/32**
(54) • PROCÉDE DE COMBUSTION CENTRIFUGE FONCTIONNANT PAR ECOULEMENT D'AIR DANS UN FOUR
- (11) **1 337 592** (51) **C09B 67/00**
(54) • BEHANDLUNG HOCHLEISTUNGSFÄHIGER PIGMENTFARBSTOFFE MIT ETHERAMINDISPERGIERSALZEN
- (11) **1 339 687** (51) **C07D 213/85**
(54) • 4,6-DIPHENYL PYRIDINES EN TANT QU'AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES
- (11) **1 341 940** (51) **C22C 1/02**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUM-LEGIERUNGEN MIT VERBESSERTER GUSSOBERFLÄCHENQUALITÄT
• METHOD OF CASTING ALUMINUM ALLOYS HAVING IMPROVED CAST SURFACE QUALITY
• PROCÉDE DE FABRICATION D'ALLIAGES D'ALUMINIUM A QUALITE DE SURFACE DE COULEE AMELIOREE
- (11) **1 351 685** (51) **A61K 31/44**
(54) • FORMULATIONS STABLES DES LIGANDS SELECTIFS DU RECEPTEUR GAMMA DE L'ACIDE RETINOIC
- (11) **1 352 018** (51) **C08J 7/04**
(54) • OBERFLÄCHENPASSIVIERUNG VON ORGANISCHEN KUNSTSTOFFEN
- (11) **1 356 184** (51) **E06C 1/22**
(54) • STÜTZVORRICHTUNG ZUR SEITLICHEN STABILISIERUNG VON LEITERN
- (11) **1 373 043** (51) **B61B 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR TRENnung EINER SCHLEPPBAREN VORRICHTUNG VON EINEM SKILIFT UND TRENNGLIED
- (11) **1 374 640** (51) **H05B 6/30**
(54) • GLEICHZEITIGE INDUKTIONSERWÄRMUNG UND RÜHREN EINES GESCHMOLZENEN METALLS

- (11) **1 378 741** (51) **G01M 15/00**
(54) • *Outil et méthode de rattrapage du jeu de soupape*
- (11) **1 386 072** (51) **F02K 1/76**
(54) • *DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉPLOIEMENT DES INVERSEURS DE POUSSÉE D'UN TURBORÉACTEUR*
- (11) **1 386 655** (51) **B01D 53/64**
(54) • *Process for removing mercury from flue gases*
- (11) **1 390 157** (51) **C23C 14/56**
(54) • *VERFAHREN ZUR TEMPERATURGESTEUERTEN DAMPFABSCHIEDUNG AUF EINEM SUBSTRAT*
• *METHOD FOR TEMPERATURE CONTROLLED VAPOR DEPOSITION ON A SUBSTRATE*
• *PROCEDE POUR DEPOT PAR EVAPORATION SOUS VIDE EN TEMPERATURE CONTROLÉE SUR UN SUBSTRAT*
- (11) **1 390 751** (51) **G01N 33/543**
(54) • *VORRICHTUNG ZUR POLYPEPTIDPRÄSENTATION, VERWENDBAR ALS SENSORCHIP ZUR MINIATURISIERTEN DETEKTION VON MOLEKÜLEN*
- (11) **1 394 081** (51) **B65G 47/08**
(54) • *Transferkettenförderer zur diskontinuierlichen Übernahme von Hülsen oder Tuben von einer Produktionsmaschine*
- (11) **1 397 646** (51) **G01D 5/36**
(54) • *VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR AUSWERTUNG VON DURCH MESSGERÄTE AUFGENOMMENEN DATEN*
• *METHOD AND COMPUTERPROGRAM FOR EVALUATION OF DATA RECORDED BY MEASURING INSTRUMENTS*
• *PROCEDE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR PERMETTANT D'EVALUER DES DONNEES ENREGISTREES PAR DES APPAREILS DE MESURE*
- (11) **1 400 088** (51) **H04L 29/06**
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON AUDIOVISUELLEN RUND-FUNKPROGRAMMEN VON EINEM SERVER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR AUDIO-VISUAL MATERIALS BROADCASTING FROM A SERVER*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE DIFFUSION DE PROGRAMMES AUDIOVISUELS A PARTIR D'UN SERVEUR*
- (11) **1 406 963** (51) **C08K 5/42**
(54) • *VERWENDUNG VON FLUORALKANSULFONSÄUREN ZUR STABILISIERUNG VON CHLORHALTIGEN ORGANISCHEN KUNSTSTOFFEN*
• *USE OF FLUOROALKANE SULFONIC ACIDS FOR STABILISING ORGANIC PLASTICS CONTAINING CHLORINE*
• *UTILISATION D'ACIDES FLUOROALCANE-SULFONIQUES POUR STABILISER DES PLASTIQUES ORGANIQUES CHLORE*
- (11) **1 407 381** (51) **G06F 17/30**
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON NAVIGIERTEN DATEN*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE SAUVEGARDER DES DONNÉES*
- (11) **1 409 637** (51) **C12M 1/34**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR KONTINUIERLICHE ZELLKULTUR*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONTINUOUS CELL CULTURE*
- (11) **1 411 603** (51) **H01S 5/183**
(54) • *LASER A EMISSION DE SURFACE A CRISTALL PHOTONIQUE BIDIMENSIONNEL*
- (11) **1 413 529** (51) **B65D 83/14**
(54) • *Einstellbares Dosierventil zur Abgabe von unter Druck stehenden Flüssigkeiten*
• *Soupape de dosage ajustable permettant la distribution de liquides sous pression*
- (11) **1 418 970** (51) **A61M 25/00**
(54) • *BALLONKATHETER UND VERFAHREN ZU SEINER STABILISIERUNG BEI DER DEHNUNG*
• *BALLOON CATHETER AND METHOD FOR STABILIZING IT DURING DILATATION*
• *CATHETER A BALLONNET ET PROCEDE DE STABILISATION LORS DE SA DILATATION*
- (11) **1 423 183** (51) **B01F 3/04**
(54) • *MISCHER ZUM MISCHEN EINES FLÜSSIGKEITS/FLÜSSIGKEITSMEDIUMS UND/ODER GASMEIDIUMS IN EINE LÖSUNG*
• *MIXER FOR MIXING A LIQUID/LIQUID AND/OR GASEOUS MEDIA INTO A SOLUTION*
• *MELANGEUR POUR MELANGER UN LIQUIDE ET UN AUTRE LIQUIDE ET/OU UNE SUBSTANCE GAZEUSE EN UNE SOLUTION*
- (11) **1 430 547** (51) **H01L 41/09**
(54) • *MOTEURS PIEZOELECTRIQUES POUR VUS D'ELEMENTS PIEZOELECTRIQUES ARRANGES DANS UN RESONATEUR*
- (11) **1 430 771** (51) **A01K 1/01**
(54) • *Vorrichtung zur Aufnahme von Tierexkrementen und Wiederverwendungssystem*
- (11) **1 440 600** (51) **H04Q 7/38**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN SORTIEREN DER NACHBARLISTE EINER ZELLE IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATICALLY SORTING THE NEIGHBOR LIST OF A CELL IN A COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE TRIER AUTOMATIQUEMENT LA LISTE DES CELLULES VOISINES D'UNE CELLULE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS*
- (11) **1 448 874** (51) **F01D 5/22**
(54) • *SYSTÈME DE JOINT DESTINÉ À RÉDUIRE UN ESPACE D'ÉTANCHÉITÉ DANS UNE TURBOMACHINE ROTATIVE*
- (11) **1 453 219** (51) **H04B 1/707**
(54) • *Verminderung der Rechenkomplexität in Joint-Detektion*
- (11) **1 457 945** (51) **G08G 1/095**
(54) • *Signalisierungsvorrichtung mit einer LED-Lichtquelle für Verkehrsregelung*
• *Signalling device for regulating traffic with a LED light source*
• *Dispositif de signalisation avec un source lumineuse DEL pour la regulation du trafic*
- (11) **1 459 117** (51) **G02B 6/26**
(54) • *CONVERTISSEURS A FIBRE OPTIQUE POUR CODEURS INCREMENTAUX DE POSITION ANGULAIRE*
- (11) **1 464 709** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *Nachweis von invasivem Krebs induziert von HPV und dessen Vorläufer Läsionen mit Invasionspotential*
- (11) **1 468 157** (51) **E05B 47/06**
(54) • *SCHLOSS UND SCHLÜSSEL MIT VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN UND ELEKTRISCHER ENERGIE ZWISCHEN DER SCHLÜSSEL UND DEM SCHLOSS*
• *LOCK AND KEY WITH A DEVICE FOR THE TRANSMISSION OF DATA AND ELECTRIC ENERGY BETWEEN THE KEY AND THE LOCK*
• *SERRURE ET CLÉ AVEC DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES ET ENERGIE ELECTRIQUE ENTRE LA CLÉ ET LA SERRURE*
- (11) **1 488 090** (51) **F02D 41/38**
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTSTOFFZUMESSSYSTEMS EINES KRAFTFAHRZEUGS, COMPUTERPROGRAMM, STEUERGERÄT UND KRAFTSTOFFZUMESSSYSTEM*
- (11) **1 490 156** (51) **B01D 35/30**
(54) • *ENSEMBLE TÊTE DE FILTRE PIVOTABLE*
- (11) **1 493 507** (51) **B21D 19/00**
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung eines endlosen Metallriemens*
• *Device for shaping a continuous metal belt*
• *Dispositif de fabrication d'une courroie métallique sans fin*
- (11) **1 493 660** (51) **B64C 3/10**
(54) • *Dispositif de bout d'aile efficace et méthode pour incorporer un tel dispositif dans des ailes existantes*
- (11) **1 494 079** (51) **G03F 7/20**
(54) • *Lithographic Apparatus*
- (11) **1 494 792** (51) **B01F 7/16**
(54) • *MISCHVORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG VON KNOCHENZEMENT*
• *MIXING DEVICE FOR THE PREPARATION OF BONE CEMENT*
• *DISPOSITIF MELANGEUR POUR LA PREPARATION DE CIMENT OSSEUX*
- (11) **1 498 497** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *Verfahren zur Nukleinsäureanalyse unter Verwendung von Massenspektroskopie*
- (11) **1 498 680** (51) **F28D 20/02**
(54) • *Verwendung eines Melamin/Formaldehyd-Schaumstoffs als Kühlmittelakku*
• *Use of melamine-formaldehyde foam as cold storage accumulator*
• *Utilisation de mousse de mélamine-formaldéhyde pour accumulateur de froid*
- (11) **1 500 222** (51) **H04L 1/18**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG EINES SPEICHERS ZUR ZWISCHENSPEICHERUNG VON DATENBLÖCKEN BEI ARQ-ÜBERTRAGUNGSSYSTEMEN*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'UNE MEMOIRE DESTINEE A LA MEMORISATION TEMPORAIRE DE BLOCS DE DONNEES DANS DES SYSTEMES DE TRANSMISSION ARQ*
- (11) **1 501 891** (51) **C08K 5/12**
(54) • *BLENDS OF TETRAHALOPHTHALATE ESTERS AND PHOSPHORUS CONTAINING FLAME RETARDANTS FOR POLYURETHANE COMPOSITIONS*
- (11) **1 502 008** (51) **F01D 5/02**
(54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN LAUFRAD AUF EINER WELLE*

- (11) **1 502 915** (51) **C07D 311/30**
(54) • Verwendung von Verbindungen mit einer Sulfonsäureamid-Gruppe
• Use of compounds with a sulfamate group
• Utilisation de composés avec un groupe sulfamate
- (11) **1 503 602** (51) **H04Q 7/32**
(54) • Procédés et appareils pour initialiser un module d'identification d'abonné
- (11) **1 506 765** (51) **A61K 8/04**
(54) • Kosmetisches Mittel enthaltend stabilisierte, gegebenenfalls beschichtete, Metallteilchen
- (11) **1 511 202** (51) **H04B 10/207**
(54) • Réseau optique de raccordement d'abonné
- (11) **1 511 263** (51) **H04L 27/34**
(54) • Verfahren und Vorrichtung für mehrstufige Quadratur-Amplitudenmodulation
- (11) **1 514 941** (51) **C12N 15/82**
(54) • Paraquat Resistenz-Gen
• Gène de résistance à la paraquat
- (11) **1 524 028** (51) **B01F 13/00**
(54) • Apparatus and processing set for the preparation of a hybridisation chamber
• Appareil et set de traitement pour la préparation d'une chambre d'hybridation
- (11) **1 535 443** (51) **H04L 29/06**
(54) • HANDLING NODE ADDRESS FAILURES IN A DISTRIBUTED NODAL SYSTEM OF PROCESSORS
- (11) **1 536 258** (51) **H04J 14/08**
(54) • Système de transmission optique, système de multiplexage optique et techniques associées
- (11) **1 544 206** (51) **C07F 9/30**
(54) • Verwendung von Dialkylphosphinsäure-Salze
• Use of salts of dialkylphosphinic acids
• Utilisation de sels d'acides dialkylphosphiniques
- (11) **1 545 506** (51) **A61K 31/366**
(54) • VERWENDUNG VON ANGELICIN UND SEINER STRUKTURELLEN ANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON THALASSÄMIE
- (11) **1 549 159** (51) **A23L 2/00**
(54) • PFLANZLICHES STEROL ENTHALTENDE GETRÄNKE
- (11) **1 550 501** (51) **B01F 9/08**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines fließfähigen pulverförmigen Materials
• Method for producing a flowable powdery material
• Procédé pour la fabrication d'un matériau fluide et pulvérulent
- (11) **1 557 280** (51) **B41M 1/14**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Druckerzeugnisses
• Process for the production of a printed object
• Procédé de fabrication d'un objet imprimé
- (11) **1 559 186** (51) **H02M 3/07**
(54) • VARIABLE LADUNGSPUMPSCHALTUNG MIT DYNAMISCHER LAST
- (11) **1 562 844** (51) **B65F 1/14**
(54) • INTERAKTIVER AUFNAHMEBEHÄLTNER
- (11) **1 567 700** (51) **D04H 1/06**
(54) • Vliesstoff mit hohem Arbeitsvermögen sowie Herstellverfahren
- High stretch recovery non-woven fabric and process for preparing
• Non-tisse a recuperation d'élasticite élevée, et procede de production
- (11) **1 571 105** (51) **B65G 5/00**
(54) • Method and arrangement for the storage of CO₂ dissolved in water and its permanent fixation in geologic formations
- (11) **1 572 023** (51) **A61C 3/03**
(54) • PERIODONTAL THERAPEUTICAL INSTRUMENT
- (11) **1 572 211** (51) **A61K 31/506**
(54) • PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNGEN VON 2-SUBSTITUIERTEN 4-HETEROARYLPYRIMIDINEN
- (11) **1 574 652** (51) **E05D 15/10**
(54) • Schiebetüre mit Betätigungsmechanismus
• Sliding doors with actuation mechanism thereof
• Portes coulissantes avec mecanisme de commande
- (11) **1 582 125** (51) **A47J 31/057**
(54) • Kaffeemaschine und Verfahren zum Anschliessen einer Leitung
• Coffee machine and method for connecting a pipe
• Machine à café et procédé pour relier un conduit
- (11) **1 584 445** (51) **B29C 45/76**
(54) • Einstellverfahren zum Regeln der Formschliesskraft eines Kniehebelformschliesssystems für eine Spritzgiessmaschine
• Mold clamping force adjustment method of toggle type injection molding machine
• Procédé de réglage de la force de serrage d'un moule dans une presse à mouler avec un système de fermeture à genouillère
- (11) **1 586 434** (51) **B29C 45/66**
(54) • Formschliesseinheit einer Spritzgiessmaschine & x9;
• Clamping unit of an injection moulding machine & x9;
• Dispositif de fermeture d'une presse à injecter
- (11) **1 587 490** (51) **A61K 7/16**
(54) • MIT MEHRWERTIGEN IONEN VERTRÄGLICHE CARBOMERHALTIGE ZAHNPASTA
• MULTIVALENT ION COMPATIBLE CARBOMER TOOTH PASTE
• DENTIFRICE A BASE DE CARBOPOL COMPATIBLES AUX IONS POLYVALENTS
- (11) **1 595 343** (51) **H04B 14/02**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM MODULIEREN VON DATEN UNTER VERWENDUNG VON SYMBOLEN MIT MEHR ALS EINEM IMPULS
• SYSTEM AND METHOD OF MODULATING DATA USING SYMBOLS HAVING MORE THAN ONE PULSE
• SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A MODULER DES DONNEES AU MOYEN DE SYMBOLES COMPORTANT PLUS D'UNE IMPULSION
- (11) **1 599 867** (51) **G10L 15/26**
(54) • VERBESSERUNG DER TRANSKRIPTIONSGENAUIGKEIT VON SPRACHERKENNUNGSSOFTWARE
• IMPROVING THE TRANSCRIPTION ACCURACY OF SPEECH RECOGNITION SOFTWARE
• AMELIORATION DE LA PRECISION DE TRANSCRIPTION DE LA RECONNAISSANCE VOCALE
- (11) **1 600 603** (51) **E21D 11/38**
(54) • Procédé et appareil de scellement de paroi intérieure d'un tunnel en béton souterrain
- (11) **1 611 351** (51) **F03D 11/04**
(54) • VERFAHREN ZUM BEWEGEN DER ROTATIONSMITTEL EINER WINDTURBINE WÄHREND DES TRANSPORTS ODER STILLSTANDES, GONDEL, HILFSVORRICHTUNG UND DEREN VERWENDUNG
• METHOD OF MOVING THE ROTATING MEANS OF A WIND TURBINE DURING TRANSPORTATION OR STAND STILL, NACELLE, AUXILIARY DEVICE, AND USE THEREOF
• PROCEDE PERMETTANT DE DEPLACER LES ELEMENTS DE ROTATION D'UNE EOLIENNE DURANT LE TRANSPORT OU L'IMMOBILISATION, NACELLE, DISPOSITIF AUXILIAIRE ET UTILISATION DE CELUI-CI
- (11) **1 614 902** (51) **F04C 18/356**
(54) • Compression system and method
- (11) **1 621 042** (51) **H04R 1/28**
(54) • MIKROFON, HÖRGERÄT MIT EINEM MIKROFON UND EINLASS-STRUKTUR FÜR EIN MIKROFON
- (11) **1 625 688** (51) **H04L 9/00**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION MIT HILFE EINER KRYPTOGRAPHISCH VERSCHLÜSSELTEN CODETABELLE
- (11) **1 629 185** (51) **F02D 21/04**
(54) • PROCEDE DE PILOTAGE D'UN MOTEUR THERMIQUE
- (11) **1 633 228** (51) **A47K 5/12**
(54) • MANUAL OR PUMP ASSISTED FLUID DISPENSER
- (11) **1 633 364** (51) **A61K 31/519**
(54) • PROZESSE ZUR HERSTELLUNG VON SILDENAFIL-BASE UND ZITRATSALZ
• PROCESSES FOR THE PRODUCTION OF SILDENAFIL BASE AND CITRATE SALT
- (11) **1 637 844** (51) **G01D 5/347**
(54) • Linear scale attachment device and attachment method
• Dispositif et méthode de fixation d'une échelle linéaire
- (11) **1 639 784** (51) **H04L 29/06**
(54) • NEGOCIATION DE PORTEURS CONVERSIONNELS
- (11) **1 639 998** (51) **A61K 9/20**
(54) • Losange à base de mucilage de plantes contre les processus inflammatoires de la cavité buccale et pharyngienne
- (11) **1 648 824** (51) **C01B 33/193**
(54) • AMORPHE KIESELSÄUREPARTIKEL MIT HOHER ABSORPTIONSKAPAZITÄT UND AUSGEPRÄGTEN STRUKTURELLEN EIGENSCHAFTEN
- (11) **1 653 268** (51) **G02B 21/06**
(54) • Mikroskop mit Farbblängsfehler verringern- den Kollimator
• Microscope with chromatic aberration reducing collimator
• Microscope avec collimateur destiné à la réduction d'aberrations chromatiques
- (11) **1 658 010** (51) **A61B 17/00**
(54) • Gelenkige Nähvorrichtung
• Articulating suturing device
• Dispositif de suture articulé

- (11) **1 659 769** (51) **H04M 11/06**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Senden und Empfangen einer Multimedienachricht
- (11) **1 662 349** (51) **G05B 19/406**
(54) • Protection de machines dépendant des conditions des machines
- (11) **1 662 823** (51) **H04Q 7/36**
(54) • Procédé et dispositif pour la redistribution des abonnés dans un réseau de communication cellulaire numérique
- (11) **1 665 841** (51) **H04Q 7/22**
(54) • Optimierte Nachrichtenbenachrichtigung
• Optimized message notification
• Notification de message optimisée
- (11) **1 669 156** (51) **B23K 26/32**
(54) • Spanneinrichtung zur Spalterzeugung für das Fügen von mehr als zwei aufeinander gespannten, einen Beschichtungswerkstoff aufweisenden Blechen, mit zwei federnden Schenkeln und jedem dieser Schenkel zugeordnetes Spaltelement und Tastelement
• Clamping device for creating a gap for the joining of more than two metal sheets layered with two spring-like parts and, for each part, a gap creating element and a contacting element
• Dispositif de serrage pour créer un jeu lors de l'assemblage de plus de deux tôles comprenant deux parties type ressorts, et, pour chaque partie, un élément pour créer le jeu et un élément de contact
- (11) **1 670 361** (51) **A61B 17/00**
(54) • Nähvorrichtung mit Schneidklinge
• Articulating suturing device with cutting blade
• Dispositif de suture à articulation avec lame de coupe
- (11) **1 676 920** (51) **C12N 15/62**
(54) • ANTICOAGULANT FUSION PROTEIN ANCHORED TO CELL MEMBRANE
- (11) **1 681 162** (51) **B41F 31/00**
(54) • Verfahren zur Verwendung eines Druckwerkes einer Rotationsdruckmaschine
• Method of use of a printing unit in a rotary printing machine
• Procédé d'utilisation d'une unité d'impression d'une machine d'impression rotative
- (11) **1 682 689** (51) **C23C 14/56**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES BAUTEILS EINER ABSCHIEDUNGSAPPARATUR
• A METHOD OF TREATING A COMPONENT OF A DEPOSITION APPARATUS
• PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN COMPOSANT D'UN DISPOSITIF DE DEPOT
- (11) **1 686 175** (51) **C12N 15/12**
(54) • Proteines et acides nucléiques les codant
- (11) **1 692 163** (51) **C07K 14/415**
(54) • GEFRORENES KONFEKT, DASS EIS-STRUKTURIERENDE PROTEINE ENTHÄLT
- (11) **1 694 673** (51) **C07D 417/06**
(54) • THIAZOLDERIVATE
• THIAZOLE DERIVATES
• DERIVES DE THIAZOLE
- (11) **1 695 331** (51) **G09G 3/32**
(54) • CORRECTION DE SIGNAUX DE DONNÉS VIDÉO
- (11) **1 697 365** (51) **C07D 487/04**
(54) • 6-(2-FLUOR-4-ALKOXYPHENYL)-TRIAZOLOPYRIMIDINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG ZUR BEKÄMPFUNG VON SCHADPILZEN SOWIE SIE ENTHALTENDE MITTEL
• 6-(2-FLUORO-4-ALKOXYPHENYL)-TRIAZOLOPYRIMIDINES, METHODS FOR THEIR PRODUCTION, THEIR USE AGAINST FUNGI AND AGENTS CONTAINING THEM
• 6-(2-FLUORO-4-ALKOXYPHENYL)-TRIAZOLOPYRIMIDINES, LEURS PROCÉDES DE FABRICATION, LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE LES CHAMPIGNION NUISIBLES ET AGENTS LES CONTENANTS
- (11) **1 701 159** (51) **G01N 31/00**
(54) • Procédé de criblage de conditions de croissance cristalline de protéines en solution.
- (11) **1 706 444** (51) **C08J 3/00**
(54) • PROCEDE DE PREPARATION D'UNE SOLUTION DE POLYMERES ECHANGEURS D'IONS PERFLUOROSULFONES
- (11) **1 709 136** (51) **C09K 3/14**
(54) • BESCHICHTETE SCHLEIFMITTEL
- (11) **1 721 516** (51) **A01F 25/13**
(54) • Device for closing a silo
- (11) **1 721 660** (51) **B01J 8/04**
(54) • Distributor system for downflow reactors comprising at least one subdivided chimney chamber
- (11) **1 724 874** (51) **H01Q 1/36**
(54) • raumfüllende miniaturantennen
• antennes miniatures de remplissage d'espace
- (11) **1 726 591** (51) **C07D 405/12**
(54) • Procédé de la Fabrication de l'Hemihydrate de l'Hydrochlorure de Paroxetine
- (11) **1 728 966** (51) **E06C 1/12**
(54) • Zusammenschiebbare Leiter mit Verriegelungsvorrichtung
• Collapsible ladder with locking mechanism
• Échelle escamotable avec dispositif de blocage
- (11) **1 738 187** (51) **G01R 29/08**
(54) • STRAHLUNGSINFORMATIONSVORWALTUNGSEINRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSGERÄT
- (11) **1 746 007** (51) **B61G 11/16**
(54) • Dispositif d'absorption de l'énergie d'impact pour un véhicule
- (11) **1 748 734** (51) **A61B 17/04**
(54) • OPERATIONSINSTRUMENT
• SURGICAL INSTRUMENT
• INSTRUMENT CHIRURGICAL
- (11) **1 749 381** (51) **H04L 12/56**
(54) • INTER-DOMAIN-ROUTER MIT MODUL ZUR BESTIMMUNG DER ROUTENAGGREGATION
- (11) **1 751 138** (51) **C07D 401/06**
(54) • DERIVES DE L'INDOL-2-ONE TRAITANT LES TROUBLES DU SNC AINSI QUE LES TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX ET CARDIO-VASCULAIRES
- (11) **1 755 593** (51) **A61K 31/435**
(54) • ALS HISTAMIN-3-REZEPTORLIGANDEN EINSETZBARE NAPHTHALENE-DERIVATE
- NAPHTHALENE DERIVATIVES USEFUL AS HISTAMINE-3-RECEPTOR LIGANDS
• DERIVES DU NAPHTHALENE UTILISES COMME LIGANDS DU RECEPTEUR 3 DE L'HISTAMINE
- (11) **1 759 789** (51) **B22D 41/50**
(54) • Ausgussdüsenstruktur und Verfahren zum steigenden Gießen
- (11) **1 759 846** (51) **B41F 35/00**
(54) • Reinigungsvorrichtung mit Sprühdüse aus weichelastischem Material
• Cleaning device having a nozzle consisting of soft-elastic material
• Dispositif de nettoyage comprenant une buse de matière élastique souple
- (11) **1 760 034** (51) **B66F 11/04**
(54) • Plate-forme d'entretien
- (11) **1 762 165** (51) **A47L 9/00**
(54) • Système à robot mobile ayant un poste d'approvisionnement en liquide et méthode d'approvisionnement en liquide
- (11) **1 764 076** (51) **A61K 8/02**
(54) • HYGIENISCHE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ATOPISCHE DERMATITIS
• Hygienic and cosmetic compositions for treating atopic dermatitis
• COMPOSITIONS HYGIENIQUES ET COSMETIQUES POUR LA TRAITEMENT DE LA DERMATITE ATOPIQUE
- (11) **1 764 134** (51) **A61P 25/00**
(54) • Dérivés de tétrahydroindolone et de purine liés à des arylpiperazines
- (11) **1 767 482** (51) **B65H 45/09**
(54) • A doubling machine for fabrics
- (11) **1 769 214** (51) **F41C 27/22**
(54) • HEIGHT-ADJUSTABLE AND FOLDABLE GUN REST
- (11) **1 770 418** (51) **G02B 6/122**
(54) • GUIDE D'ONDE OPTIQUE, MODULE DE GUIDE D'ONDE OPTIQUE, APPAREILLAGE DE TRANSMISSION OPTIQUE, ET MÉTHODE POUR LA FABRICATION DU GUIDE D'ONDE OPTIQUE
- (11) **1 771 643** (51) **F01M 13/02**
(54) • KURBELGEHÄUSEENTLUEFTUNG FUER EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM ABGASTURBOLADER
- (11) **1 771 826** (51) **G07F 7/00**
(54) • ALIMENTATION D'UN TERMINAL DE PAIEMENT ÉLECTRONIQUE PORTABLE
- (11) **1 775 091** (51) **B28C 7/14**
(54) • Dispositif de préparation d'un mélange d'agrégats et de ciment
- (11) **1 776 270** (51) **B64C 25/52**
(54) • CAPTEUR DE POIDS SUR TRAIN D'ATTERRISSAGE
- (11) **1 779 923** (51) **B01F 5/10**
(54) • Mischer mit einem Rührer mit abgeschragten Flügeln
• Mixer with a stirrer having tapered blades
• Mélangeur avec un agitateur à ailettes biseautées
- (11) **1 782 733** (51) **A61B 5/22**
(54) • MUSCULAR STRENGTH ACQUIRING METHOD AND DEVICE BASED ON MUSCULOSKELETAL MODEL

- *PROCEDE D'ACQUISITION DE FORCE MUSCULAIRE ET DISPOSITIF BASE SUR UN MODELE MUSCULO-SQUELETTIQUE*
- (11) **1 783 358** (51) **F02M 61/08**
(54) • Verfahren zur Auslegung eines Kraftstoff-einspritzventils
• Method of making a fuel injector
• Méthode de la fabrication d'une soupape d'injection de carburant
- (11) **1 785 220** (51) **B23P 19/04**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Reparatur beschädigter Paletten
- (11) **1 788 464** (51) **G05B 19/045**
(54) • Konfigurationsgerät für Gebäudeaktuatoren
- (11) **1 788 872** (51) **A61K 8/20**
(54) • COMPOSITION DE NETTOYAGE DE LA PEAU CONTENANT UNE POLYAMINE A LONGUE CHAINE ALKYLEE
- (11) **1 789 653** (51) **F01D 5/08**
(54) • ROTOR FÜR EIN TRIEBWERK
- (11) **1 792 054** (51) **F01D**
(54) • VARIABLE AREA DIFFUSER FOR A RADIAL COMPRESSOR
- (11) **1 794 428** (51) **F02C 1/00**
(54) • CONTROL SYSTEM FOR GAS TURBINE IN MATERIAL TREATMENT UNIT
- (11) **1 795 468** (51) **B65H 1/26**
(54) • Printer wiith paper package
- (11) **1 795 931** (51) **H02G 3/04**
(54) • CONDUIT DE SORTIE DE CABLES AVEC INSERTS
- (11) **1 798 948** (51) **H04N 9/804**
(54) • Aufzeichnungs-/ Wiedergabe-Vorrichtung sowie Verfahren für digitalen Rundfunk
• Dispositif d'enregistrement/de reproduction et procédé de diffusion numérique
- (11) **1 801 260** (51) **C23C 16/00**
(54) • Schneidwerkzeug aus beschichtetem hochdruckgesintertem Material auf der Basis von kubischem Bornitrid
- (11) **1 805 047** (51) **B60J 1/00**
(54) • SCHEIBENANORDNUNG UND KAROSSE-RIELEMMENT FÜR EIN FAHRZEUG
- (11) **1 806 410** (51) **C12P 19/34**
(54) • Fluoreszente, multiplexe HPV-PCR-Assays unter Verwendung multipler Fluorophore
• Dosages PCR multiplex fluorescents de virus du papillome humain (HPV) mettant en oeuvre de multiples fluorophores
- (11) **1 806 415** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Standardisiertes und optimiertes quantitatives Reverse-Transcriptase Echtzeit-Polymerasekettenreaktion Verfahren zum Nachweis von minimalen Resterkrankungen bei Leukämie
• Procédé standardise et optimise d'amplification en chaine par transcription inverse et amplification quantitative en temps réel pour la détection d'une pathologie résiduelle minime de la leucemie
- (11) **1 806 449** (51) **D21D 1/30**
(54) • Mahlscheibe mit äusseren schräggestellten Zähnen zum Ablenken der Fasersuspension und Verfahren zur Raffinierung
• Refiner stator plate having an outer row of teeth slanted to deflect pulp and method for pulp deflection during refining
- (11) **1 806 451** (51) **D21D 1/30**
(54) • Mahlscheibe mit V-förmigen Zähnen und Verfahren zur Raffinierung
• Tooth refiner plates having V-shaped teeth and refining method
- (11) **1 807 328** (51) **B65G 15/58**
(54) • PROCÉDÉ DE REVETEMENT D'OBJETS SUR UNE COURROIE TRANSPORTEUSE SANS FIN
- (11) **1 808 587** (51) **F02B 69/00**
(54) • modifizierter Ottomotor mit einem Zylinder
- I.12(9)**
• Anmelder (Rechtsübergang)
• Applicant (transfer of rights)
• Demandeur (transfert de droits)
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- Teil A / Part A / Partie A**
Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **0 673 130** (51) **H04J 13/00**
(71) NEC CORPORATION, 7-5, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-01, JP
- (11) **0 823 475** (51) **C12N 1/14**
(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo-to, JP
- (11) **0 833 205** (51) **G03F 7/027**
(71) Nabtesco Corporation, 9-18, Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **0 889 149** (51) **D01H 7/32**
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
Ernst Holz Textilmaschinenzubehör, Geheime Mühle, 71334 Waiblingen, DE
- (11) **0 934 287** (51) **C07D 267/02**
(71) GliaMed, Inc., 3960 Broadway, 3rd Floor, New York, NY 10032, US
- (11) **0 949 846** (51) **H05B 3/48**
(71) ZT, 7 rue Jean Mermoz ZA Saint-Guénauld, 91031 Courcouronnes, FR
- (11) **0 964 581** (51) **H04N 7/24**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **0 970 127** (51) **C07K 16/28**
(71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (11) **0 981 614** (51) **C12N 15/12**
(71) Siemens Medical Solutions Diagnostics, 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **0 987 549** (51) **G01N 33/15**
(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
- (11) **1 001 508** (51) **H02K 7/102**
(71) Alberto Sassi S.P.A, Via G. Rossa, 1, 40056 Crespellano (Bologna), IT
- (11) **1 005 567** (51) **C12Q 1/00**
(71) SensAlyse Holdings Limited, Colwyn Chambers 19 York Street, Manchester M1 3BA, GB
- (11) **1 020 065** (51) **H04M 3/50**
(71) Unisys PulsePoint Communications, 6307 Carpinteria Avenue, Carpinteria, CA 93013, US
- (11) **1 039 574** (51) **H01P 5/16**
(71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minamiohi 6-chome Shingawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
- (11) **1 051 833** (51) **H04M 3/50**
(71) Unisys PulsePoint Communications, 6307 Carpinteria Avenue, Carpinteria, CA 93013, US
- (11) **1 054 625** (51) **A61B 8/06**
(71) GE Healthcare AS, Nycoveien 1-2 PO Box 4220, Nydalen 0401 Oslo, NO
- (11) **1 058 155** (51) **G03F 7/09**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **1 099 759** (51) **C12N 1/21**
(71) CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Avenida 25 15202 esq. a 158 Cubanacán Playa, Ciudad de la Habana 12100, CU
- (11) **1 101 689** (51) **B62D 25/08**
(71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8, rue Louis Lormand La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint-Denis, FR
- (11) **1 103 890** (51) **G06F 9/42**
(71) National Instruments Ireland Resources, Ltd., 39/40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE
- (11) **1 106 486** (51) **B62D 53/08**
(71) SAF-Holland, Inc., 467 Ottawa Ave., Holland, Michigan 49422, US
- (11) **1 122 791** (51) **H01L 27/146**
(71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
- (11) **1 125 321** (51) **H01L 21/205**
(71) ASM Genitech Korea Ltd., 1694-5 Sinil-dong, Taedok-ku Taejon 306-230, KR
- (11) **1 153 131** (51) **C12N 15/17**
(71) Peroral Gene Therapy of Diabetes and Obesity, Suite 100 2386 East Mall, Vancouver V6T 1Z3, CA
- (11) **1 161 450** (51) **C07K 14/52**
(71) Osteopharm Inc., Unit 14 1155 North Service Road West, Oakville, Ontario L6M 3E3, US
- (11) **1 163 844** (51) **A01K 67/033**
(71) Miki, Keizaburo, 548-7, Higashikoiso, Oiso-machi, Naka-gun, Kanagawa 255-0004, JP
- (11) **1 165 648** (51) **C08G 61/02**
(71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire, CB3 6DW, GB
- (11) **1 172 837** (51) **H01J 37/30**
(71) Carl Zeiss NTS GmbH, 73446 Oberkochen, DE

- (11) **1 225 661** (51) **H01R 43/08**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 235 563** (51) **A61K 31/00**
(71) Strakan International Limited, Galabank Business Park, Galashiels TD1 1QH, GB
- (11) **1 255 863** (51) **C12Q 1/68**
(71) Nurmi, Jussi, Bodnäsint rantatie 72, 21600 Parainen, FI
- (11) **1 263 513** (51) **A63D 15/00**
(71) Halstead, Roger Geoffrey, 5 Rutland Gate, Bromley, Kent BR2 0TG, GB
- (11) **1 263 763** (51) **C07F 9/6553**
(71) BAYLOR UNIVERSITY, P.O.Box 97034, Waco, TX 76798-7034, US
- (11) **1 277 361** (51) **H04Q 7/22**
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (11) **1 296 095** (51) **F23G 5/00**
(71) Goggi, Lorenzo, Piazzetta Venco, 4, 27045 Casteggio (Pavia), IT
- (11) **1 296 416** (51) **H01R 13/629**
(71) FCI, 142-147, rue Yves le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 302 260** (51) **B22D 11/06**
(71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (11) **1 306 311** (51) **B65D 19/00**
(71) CHEP Technology Pty Limited, Level 40 Gateway 1 Macquarie Place, Sydney, NSW 2000, AU
Schultz, Neil, Corlandt Manor Road, Katonah, New York 10536, US
- (11) **1 306 527** (51) **F01L 13/00**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 307 086** (51) **A01G 7/00**
(71) M-real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo, FI
- (11) **1 307 161** (51) **A61F 2/00**
(71) Aspide, 246 Allée Lavoisier Impasse Georges Sand, 42350 La Talaudière, FR
- (11) **1 307 684** (51) **F21K 7/00**
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (11) **1 307 876** (51) **G06F 11/14**
(71) SANlight, Inc, 50 W. San Fernando Street, Suite 420, San Jose, CA 95113, US
- (11) **1 313 538** (51) **B01D 39/08**
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (11) **1 314 982** (51) **G01N 33/543**
(71) KYOWA MEDEX CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP
NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-6019, JP
TFB, INC., 18-2 Nishiikebukuro 1-chome, Toshima-ku Tokyo 171-0021, JP
- (11) **1 318 858** (51) **A62D 1/06**
(71) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217, US
- (11) **1 319 670** (51) **C08B 11/08**
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 320 631** (51) **C12Q 1/68**
(71) IC Particles AS, Simensbratveien 38, 1182 Oslo, NO
- (11) **1 320 754** (51) **G01N 33/543**
(71) Epitome Biosystems, Inc., 100 Beaver Street, Waltham, MA 02453-8425, US
- (11) **1 321 646** (51) **F02B 67/04**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 332 337** (51) **G01D 5/353**
(71) WellDynamics, B.V., Weversbaan 1-3, Leiderdorp 2352 BZ, NL
- (11) **1 332 516** (51) **H01L 21/302**
(71) Süss MicroTec Lithography GmbH, Schleis-sheimer Strasse 90, 85748 Garching, DE
- (11) **1 333 924** (51) **B01J 49/00**
(71) Rochette, Filip, Brasel 143, 2480 Dessel, BE
- (11) **1 334 577** (51) **H04B 17/00**
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 342 248** (51) **H01B 13/00**
(71) Kastenberger, Gerhard, Greutberggasse 3, 1140 Wien, AT
- (11) **1 346 213** (51) **G01N 29/04**
(71) Passarelli, Frank Jr., Resonic NDT Systems Inc. 4892 North Street, Somis, CA 93066, US
- (11) **1 351 673** (51) **A61K 31/195**
(71) Resuscitation Technologies, LLC, 2730 Wilshire Boulevard, Suite 500, Santa Monica, CA 90403, US
- (11) **1 354 821** (51) **B65D 85/62**
(71) Hervé, Pierre, IB SAS ZI Les Gaillons, 61400 St Hilaire le Châtel, FR
- (11) **1 357 892** (51) **A61K 8/04**
(71) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION, One North Arlington, 1500 West Shure Drive, Arlington Heights, Illinois 60004, US
- (11) **1 358 091** (51) **B60R 19/18**
(71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217, US
Ford Motor Company, Inc., 20,000 Rotunda Drive, Dearborn, MI 48121, US
- (11) **1 358 092** (51) **B60R 19/20**
(71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Center, 2730 East Tyvola Road, Charlotte, NC 28217, US
Ford Motor Company, Inc., 20,000 Rotunda Drive, Dearborn, MI 48121, US
- (11) **1 358 796** (51) **A01K 95/02**
(71) Armaled Limited, 69 St. Michaels Road, Chell Stoke-on-Trent ST6 6LE, GB
- (11) **1 360 016** (51) **B08B 9/043**
(71) Helix Medical, LLC, 47690 East Anchor Court, Plymouth, MI 48170, US
- (11) **1 360 333** (51) **C12Q 1/68**
(71) ASURAGEN, INC., 2150 Woodward St Suite 100, Austin TX 78744, US
- (11) **1 366 175** (51) **C12N 15/62**
(71) Arriva Pharmaceuticals, Inc., 1010 Atlantic Avenue, Alameda, CA 94501, US
- (11) **1 367 012** (51) **B65G 47/252**
(71) Tissue Machinery Company S.p.A., Via di Cadriano 19, 40057 Granarolo Emilia (Bologna), IT
- (11) **1 369 549** (51) **E06B 3/70**
(71) Novoferm France, SAS Z.I. Les Redoux, 44270 Machecoul, FR
- (11) **1 381 376** (51) **A61K 31/715**
(71) Sorbent Therapeutics, Inc., 750 East Bunker Court, Suite 900, Vernon Hills, IL 60061, US
- (11) **1 385 354** (51) **H04R 7/04**
(71) Neosonica Technologies Inc., 8F, No. 218, Sec. 3 Ta Tung Rd., Hsi-Tze, Taipei Hsien 221, TW
- (11) **1 388 148** (51) **G11B 7/00**
(71) ZORAN CORPORATION, 1390 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 389 548** (51) **B60J 7/14**
(71) SSR Roofing System, LLC, One Sunroof Center, Southgate, MI 48195, US
- (11) **1 389 549** (51) **B60J 7/185**
(71) SSR Roofing System, LLC, One Sunroof Center, Southgate, MI 48195, US
- (11) **1 389 550** (51) **B60J 7/20**
(71) SSR Roofing System, LLC, One Sunroof Center, Southgate, MI 48195, US
- (11) **1 390 731** (51) **G01N 33/18**
(71) Siemens Water Technologies Holding Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
- (11) **1 395 906** (51) **G06F 12/08**
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (11) **1 396 603** (51) **E06B 3/48**
(71) Novoferm France, SAS Z.I. Les Redoux, 44270 Machecoul, FR
- (11) **1 397 839** (51) **H01L 31/18**
(71) BP Alternative Energy International Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames TW16 7BP, GB
- (11) **1 399 591** (51) **C12Q 1/68**
(71) Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB
- (11) **1 399 784** (51) **G05B 13/04**
(71) Parametric Optimization Solutions Ltd., 1 Hammersmith Grove, London W6 0NB, GB
- (11) **1 407 359** (51) **G06F 11/14**
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (11) **1 408 849** (51) **A61B 17/04**
(71) ArthroCare Corporation, 680 Vaqueros Avenue, Sunnyvale, CA 94085-3523, US
- (11) **1 410 992** (51) **B65B 27/08**
(71) SITMA S.p.A., Via Vignolese 1910, 41057 Spilamberto (MO), IT
- (11) **1 416 178** (51) **F16C 29/06**
(71) NSK LTD, 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 439 052** (51) **B29C 67/00**
(71) Envisiontec GmbH, Brüsseler Strasse 51, 45968 Gladbeck, DE

- (11) **1 440 477** (51) **H01L 31/042**
(71) BP Alternative Energy Holdings Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- (11) **1 440 889** (51) **B65D 5/22**
(71) Smurfit Kappa France SAS, 5, Avenue du Général de Gaulle, 94160 Saint-Mande, FR
- (11) **1 443 855** (51) **A61B 5/00**
(71) Spectracure AB, Ole Römers väg 16, 223 70 Lund, SE
- (11) **1 444 542** (51) **G02B 7/02**
(71) Intralase Corp., 9701 Jeronimo, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 446 641** (51) **G01J 4/00**
(71) Zhu, Xiangdong, 1241 Cresta Court, Davis CA 95616, US
- (11) **1 457 270** (51) **B09B 3/00**
(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
- (11) **1 463 374** (51) **H04R 9/00**
(71) Neosonica Technologies Inc., 8F, No. 218, Sec. 3 Ta Tung Rd., Hsi-Tze, Taipei Hsien 221, TW
- (11) **1 464 097** (51) **H01S 3/098**
(71) Intralase Corp., 9701 Jeronimo, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 466 837** (51) **B65D 71/00**
(71) K. Hartwall Oy AB, Kay Hartwallin tie 2, 01150 Söderkulla, FI
- (11) **1 467 530** (51) **H04L 25/03**
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (11) **1 470 652** (51) **H04B 1/707**
(71) Marvell D.S.P.C. Ltd., Azorim Park 94 Derech Em Hamoshavot, 49527 Pethach Tikva, IL
- (11) **1 471 832** (51) **A61B 17/04**
(71) ArthroCare Corporation, 680 Vaqueros Avenue, Sunnyvale, CA 94085-3523, US
- (11) **1 476 954** (51) **H04B 1/707**
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
- (11) **1 483 453** (51) **E01F 15/08**
(71) Sagy, Alexander, 7 Adad Street, Omer 84965, IL
- (11) **1 485 757** (51) **G03F 7/004**
(71) Socpra Sciences et Génie s.e.c., Pavillon Georges-Cabana, Suite B1-1007 2500, Boulevard de l'Université, Sherbrooke QC J1K 2R1, CA
- (11) **1 487 268** (51) **A01N 43/04**
(71) BloodCenter Research Foundation, Inc., P.O. Box 2178, Milwaukee, WI 53201-2178, US
- (11) **1 487 866** (51) **C07K 14/00**
(71) Modpro AB, Kyrkogårdsgatan 5A, 753 10 Uppsala, SE
- (11) **1 494 512** (51) **H01J 37/32**
(71) NTT AFTY Engineering Corporation, 2-35-2 Hyoe, Hachioji-shi Tokyo 192-0918, JP
- (11) **1 499 741** (51) **C12Q 1/18**
(71) CREIGHTON UNIVERSITY, Medical Dean's Office 2500 California Plaza, Criss II, Suite 119, Omaha, NE 68178, US
- (11) **1 505 884** (51) **A23K 1/16**
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (11) **1 506 014** (51) **A61K 41/00**
(71) Global Ecological Products Pty Ltd as Trustee of Energy Trust, 27/37 Britannia Road, Leederville, WA 6007, AU
- (11) **1 507 973** (51) **F03D 1/02**
(71) Wilhelm, Alfred, Berliner Str. 1, 53840 Troisdorf, DE
Krishnakan, Supapong, 31/54 Moo 6, Ngamwongwan Road Thongsonghong, Laksi, Bangkok 10210, TH
- (11) **1 508 869** (51) **G06F 17/60**
(71) The Salamander Organisation Ltd., York Science Park, York, YO10 5ZF, GB
- (11) **1 509 442** (51) **B62M 7/14**
(71) Schulz, Eberhard, Hildesheimer Strasse 20, 31137 Hildesheim, DE
- (11) **1 509 487** (51) **C07C 43/13**
(71) Bernina Plus GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
- (11) **1 515 746** (51) **A61K 38/26**
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa, 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 516 184** (51) **G01N 33/50**
(71) CePep II AB, Box 45029, 104 30 Stockholm, SE
- (11) **1 519 679** (51) **A61B 5/053**
(71) Med Storm Innovation AS, Gimle Terrasse 4, 0264 Oslo, NO
- (11) **1 520 792** (51) **B65D 19/00**
(71) CHEP Technology Pty Limited, Level 40 Gateway 1 Macquarie Place, Sydney, NSW 2000, AU
Schultz, Neil, Corlandt Manor Road, Katonah, New York 10536, US
- (11) **1 521 830** (51) **C12N 15/11**
(71) Kiadis Pharma B.V., Zernikepark 6-8, 9747 AN Groningen, NL
- (11) **1 523 370** (51) **A61N 5/02**
(71) Celsion (Canada) Limited, 20 Baywood Road Unit no. 1, Toronto M9V 4A8, CA
- (11) **1 523 903** (51) **A45D 31/00**
(71) Kiss Nail Products Inc., 57 Seaview Boulevard, Port Washington NY 11050, US
- (11) **1 528 832** (51) **H04Q 7/38**
(71) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 539 298** (51) **A61N 5/02**
(71) Celsion (Canada) Limited, 20 Baywood Road Unit no. 1, Toronto M9V 4A8, CA
- (11) **1 545 241** (51) **A23K 3/03**
(71) Addcon Nordic AS, Arthur Berbys veg 6, 3936 Porsgrunn, NO
- (11) **1 549 396** (51) **A61N 1/40**
(71) Celsion (Canada) Limited, 20 Baywood Road Unit no. 1, Toronto M9V 4A8, CA
- (11) **1 551 419** (51) **A61K 31/70**
(71) Holcomb-Halstead, Terri, 3702 Hemlock Drive, San Bernardino CA 92404, US
- (11) **1 552 341** (51) **G03B 21/14**
(71) Digislide Holdings Pty Ltd, 55 King William Road, North Adelaide, SA 5006, AU
- (11) **1 559 240** (51) **H04L 12/18**
(71) SYMANTEC CORPORATION, 20330 Stevens Creek Boulevard, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 561 170** (51) **G06F 13/18**
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95935, US
- (11) **1 562 487** (51) **A61B 17/04**
(71) ArthroCare Corporation, 680 Vaqueros Avenue, Sunnyvale, CA 94085-3523, US
- (11) **1 563 307** (51) **G01N 33/574**
(71) Onclmmune Limited, Clinical Sciences Building City Hospital, Hucknall Road Nottingham NG5 1PB, GB
- (11) **1 568 604** (51) **B64C 5/02**
(71) Agusta S.p.A., Via G. Agusta, 520 Frazione Cascina Costa, 21017 Samarate, IT
- (11) **1 568 917** (51) **F16H 48/30**
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
GKN Driveline Torque Technology KK, 2388 Omiya-cho, Tochigi-shi, Tochigi-ken 328-0011, JP
- (11) **1 569 600** (51) **A61Q 5/00**
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 572 391** (51) **B21J 1/00**
(71) Abeo, LLC, 11717 Burt Street, Suite 208, Omaha, NE 68154, US
- (11) **1 573 101** (51) **D03D 47/30**
(71) Picanol N.V., Naamloze Vennootschap, Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
- (11) **1 581 145** (51) **A61F 2/00**
(71) Celsion (Canada) Limited, 20 Baywood Road Unit no. 1, Toronto M9V 4A8, CA
- (11) **1 584 943** (51) **G01S 3/74**
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (11) **1 592 862** (51) **E21B 21/02**
(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (11) **1 595 447** (51) **A01K 67/027**
(71) Kinki University, 4-1, Kowakae 3-chome, Higashiosaka-shi Osaka 577-8502, JP
- (11) **1 599 702** (51) **G01C 21/36**
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (11) **1 602 186** (51) **H04J 3/00**
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (11) **1 602 355** (51) **A61K 7/075**
(71) Lander Intangibles Corporation, 1011 Centre Road, Suite 322, Wilmington, DE 19805, US
- (11) **1 603 877** (51) **C07D 213/73**
(71) Addex Pharma SA, chemin des Aulx 12, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 604 320** (51) **G06F 19/00**
(71) Letcat Aktiebolag, Emdalavägen 16, 223 69 Lund, SE
- (11) **1 606 059** (51) **B05B 3/00**
(71) Plastro Irrigation Systems Ltd., Mobile Post Ha'amakim, 30050 Kibbutz Gvat, IL

- (11) **1 608 935** (51) **G01C 21/36**
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (11) **1 611 481** (51) **G03B 21/14**
(71) Digislide Holdings Pty Ltd, 55 King William Road, North Adelaide, SA 5006, AU
- (11) **1 613 423** (51) **B01J 13/06**
(71) InnoGEL AG, Bösch 71, 6331 Hünenberg, CH
- (11) **1 614 692** (51) **C07K 14/47**
(71) Siemens Medical Solutions Diagnostics, 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (11) **1 616 599** (51) **A62C 35/08**
(71) Goodrich Corporation, 4 Coliseum Centre, 2730 West Tyvola Road, Charlotte, North Carolina 28217, US
- (11) **1 617 367** (51) **G06Q 10/00**
(71) The Salamander Organisation Ltd., York Science Park, York, YO10 5ZF, GB
- (11) **1 622 166** (51) **G11C 27/02**
(71) M/A-COM, INC., 1011 Pawtucket Boulevard, Lowell, MA 01854, US
- (11) **1 625 028** (51) **B60B 21/08**
(71) XENTIS Composite Produktions- & Handels Ges.m.b.H., Werkstrasse 18-20, 8580 Köflach, AT
- (11) **1 627 916** (51) **C12N 15/09**
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 629 571** (51) **H01R 4/24**
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 630 239** (51) **C22C 9/00**
(71) DOWA METALTECH CO., LTD., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (11) **1 631 452** (51) **B32B 15/01**
(71) PAS Technologies, Inc., 1234 Atlantic Street, North Kansas City, MO 64116, US
- (11) **1 635 851** (51) **A61K 31/135**
(71) Cognition Pharmaceuticals LLC, 535 Madison Avenue 4th Floor, New York, NY 10022, US
- (11) **1 636 873** (51) **H01Q 1/24**
(71) Skypilot Networks, Inc., 2055 Laurelwood Road, Santa Clara CA 95054, US
- (11) **1 639 472** (51) **G06F 12/00**
(71) InnoPath Software, Inc., 400 E. Caribbean Drive, Sunnyvale CA 94089, US
- (11) **1 640 310** (51) **B66D 3/04**
(71) Bowman, George, 76 Powis Square, London W11 2BN, GB
- (11) **1 648 285** (51) **A61B 17/12**
(71) Varitrex, LLC, 1939 Talamore Ct., SE Grand Rapids MI 49546, US
- (11) **1 649 503** (51) **H01L 21/306**
(71) Aktrion Technologies, Inc., 1105 N. Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19899, US
- (11) **1 652 351** (51) **H04L 12/28**
(71) Skypilot Networks, Inc., 2055 Laurelwood Road, Santa Clara CA 95054, US
- (11) **1 653 083** (51) **F04C 13/00**
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 654 842** (51) **H04L 12/56**
(71) Skypilot Networks, Inc., 2055 Laurelwood Road, Santa Clara CA 95054, US
- (11) **1 656 081** (51) **A61K 38/43**
(71) Histogenics Corporation, 830 Winter Street, 3rd Floor, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 656 834** (51) **A21B 5/00**
(71) Twitty, Steven Amory, HCR 65, Box 607, Dunlap TN 37327, US
- (11) **1 663 161** (51) **A61K 9/16**
(71) Skendi Finance, Ltd., Akara Building 24 De Castro Street Wickhams Cay I, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 666 480** (51) **C07D 471/04**
(71) Pfizer Japan, Inc., Shinjuku Bunka Quint Bldg. 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku Tokyo 151-8589, JP
- (11) **1 670 983** (51) **D06B 11/00**
(71) Ten Cate Advanced Textiles B.V., Campbellweg 30, 7443 PV Nijverdal, NL
- (11) **1 675 995** (51) **D06B 11/00**
(71) Ten Cate Advanced Textiles B.V., Campbellweg 30, 7443 PV Nijverdal, NL
- (11) **1 678 144** (51) **C07D 235/06**
(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (11) **1 678 144** (51) **C07D 235/06**
(71) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 678 690** (51) **G07F 19/00**
(71) Cosmoproducts GmbH, Am Karlsbad 15, 10785 Berlin, DE
- (11) **1 679 511** (51) **G01N 27/72**
(71) TOK Engineering Co., Ltd., 13-14, Akebonocho 1-chome, Tachikawa-shi Tokyo 190-0012, JP
- (11) **1 680 042** (51) **A61F 2/02**
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (11) **1 682 558** (51) **C07F 7/18**
(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (11) **1 685 105** (51) **C07D 211/18**
(71) Addex Pharma SA, chemin des Aulx 12, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 699 827** (51) **C07K 16/08**
(71) LABORATOIRES ELLIOS BIO TEK, 59 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (11) **1 706 363** (51) **C04B 28/00**
(71) Ecofil Limited, 25 Cumberland Drive, Bowden Cheshire WA14 3QP, GB
- (11) **1 709 292** (51) **E21B 43/04**
(71) SHELL INTERNATIONAL RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (11) **1 710 253** (51) **C07K 14/47**
(71) Onclmmune Limited, Clinical Sciences Building City Hospital, Hucknall Road Nottingham NG5 1PB, GB
- (11) **1 710 750** (51) **G06T 7/00**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-Chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (11) **1 717 795** (51) **G10H 3/18**
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (11) **1 724 269** (51) **C07D 409/12**
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (11) **1 729 737** (51) **A61K 9/20**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (11) **1 729 914** (51) **B23K 35/38**
(71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry CA 91748, US
- (11) **1 730 150** (51) **C07D 487/22**
(71) InfaCare Pharmaceutical Corporation, 1430 Highway 34, Neptune NJ 07753, US
- (11) **1 730 470** (51) **G01C 21/34**
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (11) **1 730 471** (51) **G01C 21/36**
(71) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (11) **1 731 087** (51) **A61B 5/00**
(71) Novadaq Technologies Inc., 2585 Skymark Avenue Suite 306, Mississauga ON L4W 4L5, CA
- (11) **1 731 619** (51) **C12Q 1/68**
(71) Onclmmune Limited, Clinical Sciences Building City Hospital, Hucknall Road Nottingham NG5 1PB, GB
- (11) **1 732 444** (51) **A61B 5/15**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68298 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 420** (51) **H01L 33/00**
(71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
- (11) **1 738 651** (51) **A23C 11/10**
(71) WhiteWave Services, Inc., 300 Delaware Avenue 548, Wilmington DE 19801, US
- (11) **1 741 708** (51) **C07D 401/06**
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (11) **1 741 709** (51) **C07D 401/06**
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (11) **1 744 271** (51) **G06Q 10/00**
(71) JustSystems Corporation, 108-4, Hiraishi-Wakamatsu, Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
- (11) **1 745 312** (51) **G02B 6/00**
(71) INTERCAST EUROPE S.P.A., Via G. Natta, 10/A Area SPIP, 43100 Parma, IT

- (11) **1 745 323** (51) **G02C 1/08**
(71) ISL Technologies, LLC, 55 Greene Street No 6, New York, NY 10013, US
- (11) **1 748 493** (51) **H01L 29/78**
(71) STMicroelectronics Crolles 2 SAS, 850 rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
- (11) **1 756 419** (51) **F03B 13/18**
(71) Irti, Maria Giuliana, Corso Vittorio Emanuele, 123, 67100 L'Aquila, IT
Vittorini, Enrico, Via Arco dei Francesi 2, 67100 L'Aquila, IT
- (11) **1 757 109** (51) **H04N 13/00**
(71) Setred AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
- (11) **1 759 119** (51) **F04F 5/46**
(71) J. Schmalz GmbH, Aacher Strasse 19, 72293 Glatten, DE
- (11) **1 760 499** (51) **G02B 5/22**
(71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 5-27, Mita 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-6321, JP
- (11) **1 762 358** (51) **B29C 45/14**
(71) Tokai Kogyo Co. Ltd., 4-1, Nagane-cho, Obu-city, Aichi 474-8688, JP
- (11) **1 762 626** (51) **C12Q 1/04**
(71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
- (11) **1 765 795** (51) **C07D 277/22**
(71) Addex Pharma SA, chemin des Aulx 12, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 768 051** (51) **G06K 19/077**
(71) Arjowiggins Security, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR
- (11) **1 768 326** (51) **H04L 12/56**
(71) Toyota Infotechnology Center Co., Ltd., 6-6-20 Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
National Institute of Information and Communications Technology, 4-2-1, Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
- (11) **1 771 169** (51) **A61K 31/404**
(71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, US
- (11) **1 772 393** (51) **B65D 71/00**
(71) A & R Carton Bremen GmbH, Funkschneise 19, 28309 Bremen, DE
- (11) **1 775 090** (51) **B28B 7/38**
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
- (11) **1 775 301** (51) **C07F 9/24**
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (11) **1 776 025** (51) **A47H 1/00**
(71) Teh Yor Co., Ltd., 129, 2nd Floor Chung Shan N. Rd., Sec. 1, 10418 Taipei, TW
- (11) **1 778 004** (51) **A01K 11/00**
(71) Tagam Limited, WHK Gosling Chapman Division of WHK (NZ) Limited Level 6, WHK Gosling Chapman Tower 51-53 Shortland Street, Auckland 1010, NZ
- (11) **1 778 979** (51) **F04C 2/107**
(71) Netzsch-Mohnopumpen GmbH, Gebrüder-Netzsch-Strasse 19, 95100 Selb, DE
- (11) **1 779 814** (51) **A61F 2/44**
(71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Bertha-von-Suttner-Strasse 23, 78054 VS-Schwenningen, DE
- (11) **1 781 289** (51) **A61K 31/4365**
(71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, US
- (11) **1 781 425** (51) **B08B 3/00**
(71) Akzion Technologies, Inc., 1105 N. Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19899, US
- (11) **1 784 519** (51) **C22C 38/12**
(71) Swiss Steel AG, Emmenweidstrasse, 6021 Emmenbrücke, CH
- (11) **1 784 936** (51) **H04J 3/14**
(71) Harmonic Inc., 549 Baltic Way, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 785 717** (51) **G01N 5/04**
(71) BTG Instruments GmbH, Arzbergerstrasse 10, 82211 Herrsching, DE
- (11) **1 786 297** (51) **A47H 5/00**
(71) Teh Yor Co., Ltd., 129, 2nd Floor Chung Shan N. Rd., Sec. 1, 10418 Taipei, TW
- (11) **1 788 128** (51) **D01H 4/12**
(71) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 789 125** (51) **A61M 29/02**
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
- (11) **1 790 485** (51) **B41J 2/21**
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 791 971** (51) **C12Q 1/18**
(71) CREIGHTON UNIVERSITY, Medical Dean's Office 2500 California Plaza, Criss II, Suite 119, Omaha, NE 68178, US
- (11) **1 792 285** (51) **G08B 5/00**
(71) IntelliiMat, Inc., 3959 Electric Road Suite 330, Roanoke VA 24018, US
- (11) **1 792 546** (51) **A41D 27/20**
(71) Arouls, François-Xavier, 4, rue du Four, 94100 St-Maur des Fossès, FR
- (11) **1 792 794** (51) **B60S 1/38**
(71) Kim, In Kyu, 5-805 Yeosulin Apt. Seongpoddong, Sangnok-Gu, KR
- (11) **1 793 240** (51) **G01S 5/14**
(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (11) **1 793 737** (51) **A61B 5/15**
(71) Fenwal, Inc., 25212 West Illinois Route 120, RLP-30, Round Lake, IL 60073, US
- (11) **1 793 756** (51) **A61B 18/14**
(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (11) **1 793 848** (51) **A61K 39/00**
(71) Hunter Immunology Limited, Level 4, David Maddison Building Royal Newcastle Hospital, Newcastle, NSW 2300, AU
- (11) **1 795 609** (51) **C12Q 1/68**
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (11) **1 796 692** (51) **A61K 33/04**
(71) Warburton Technology Limited, 36 Fitzwilliam Square, Dublin, 2, IE
- (11) **1 796 974** (51) **B65D 17/00**
(71) 4Sight Innovation B.V., Hakenkoog 8a, 1822 BS Alkmaar, NL
- (11) **1 798 599** (51) **G03F 7/075**
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (11) **1 798 821** (51) **H01R 9/24**
(71) Necto Group S.r.l., Via Lago Maggiore, 43, 36077 Altavilla (VI), IT
- (11) **1 799 510** (51) **B60R 5/00**
(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 801 162** (51) **C08L 77/00**
(71) EMS-CHEMIE AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63277 Maintal, DE
- (11) **1 801 916** (51) **H01R 4/24**
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 804 093** (51) **G02B 5/22**
(71) Teijin Chemicals, Ltd., 2-2, Uchisaiwaicho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
OSAKA GAS CO., LTD., 1-2, Hiranomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
- (11) **1 804 628** (51) **A47H 5/00**
(71) Teh Yor Co., Ltd., 129, 2nd Floor Chung Shan N. Rd., Sec. 1, 10418 Taipei, TW
- (11) **1 806 289** (51) **B65B 27/10**
(71) ARCI RHONE ALPES ATELIERS DE REPARATIONS ET DE CONSTRUCTIONS INDUSTRIELLES, Chemin de la Plaine, 38300 Bourgoin Jallieu, FR
- (11) **1 807 975** (51) **H04L 12/26**
(71) Motorola Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonqui Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (11) **1 808 070** (51) **A01K 67/027**
(71) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
- (11) **1 808 629** (51) **F16L 3/10**
(71) Necto Group S.r.l., Via Lago Maggiore, 43, 36077 Altavilla (VI), IT

Teil B / Part B / Partie B

- (71) Cavium Networks, Inc., 805 East Middlefield Road, Mt. View, CA 94043, US
- (11) **1 787 193** (51) **G06F 9/312**
(11) **1 787 194** (51) **G06F 9/38**
(11) **1 787 212** (51) **G06F 15/16**
(11) **1 790 148** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 794 979** (51) **H04L 29/06**
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 151 042** (51) **C08L 83/08**
(11) **1 194 219** (51) **B01F 17/00**
(11) **1 194 475** (51) **C08G 77/50**
(11) **1 263 882** (51) **C08L 83/04**

(11) 1 325 498	(51) G11B 7/24	(11) 1 396 327	(51) B29C 45/16	(11) 1 217 731	(51) H03G 7/00
(11) 1 338 016	(51) H01B 1/22	(11) 1 482 233	(51) F16L 47/26	(11) 1 225 559	(51) G09G 3/36
(11) 1 448 715	(51) C08L 83/10	(11) 1 486 266	(51) B21B 1/18	(11) 1 231 698	(51) H02J 9/00
(11) 1 508 141	(51) G11B 7/24	(11) 1 526 322	(51) F16L 53/00	(11) 1 235 200	(51) G09G 3/36
(11) 1 520 272	(51) G11B 7/24	(11) 1 632 380	(51) B60K 15/04	(11) 1 239 427	(51) G07F 7/10
(11) 1 559 098	(51) G11B 7/24	(11) 1 647 754	(51) F16L 23/08	(11) 1 241 438	(51) G01B 7/30
(11) 1 562 889	(51) C07C 68/08	(11) 1 647 755	(51) F16L 23/08	(11) 1 246 043	(51) G06F 1/00
(11) 1 578 861	(51) C08K 13/02	(11) 1 674 232	(51) B29C 45/16	(11) 1 246 482	(51) H04Q 7/22
(11) 1 579 155	(51) F25B 1/00	(11) 1 681 504	(51) F16L 23/036	(11) 1 255 182	(51) G06F 1/24
(11) 1 606 469	(51) E04C 2/32	(11) 1 724 510	(51) F16L 37/088	(11) 1 257 051	(51) H03D 3/00
(11) 1 630 875	(51) H01L 31/052	(11) 1 726 862	(51) F16L 21/06	(11) 1 259 065	(51) H04N 5/45
(11) 1 641 733	(51) C07C 41/16	(11) 1 726 865	(51) F16L 37/098	(11) 1 267 390	(51) H01L 21/00
(11) 1 642 305	(51) H01B 1/24	(11) 1 746 327	(51) F16L 33/06	(11) 1 267 476	(51) H02M 3/335
(11) 1 642 314	(51) H01J 37/32	(11) 1 790 899	(51) F16L 37/098	(11) 1 271 304	(51) G06F 7/72
(11) 1 643 835	(51) A01N 33/12	(11) 1 806 528	(51) F16L 37/098	(11) 1 273 099	(51) H03H 9/54
(11) 1 646 666	(51) C08F 230/08	(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG		(11) 1 284 204	(51) B60C 23/04
(11) 1 646 683	(51) C08K 5/42	Eindhoven, NL		(11) 1 286 335	(51) G11B 5/03
(11) 1 664 385	(51) C23G 1/24	(11) 0 786 898	(51) H04N 5/18	(11) 1 290 790	(51) H03H 9/54
(11) 1 665 375	(51) H01L 23/29	(11) 0 802 674	(51) H04N 5/445	(11) 1 293 938	(51) G07C 9/00
(11) 1 670 970	(51) C23C 30/00	(11) 0 802 679	(51) H04N 7/26	(11) 1 294 088	(51) H02M 7/217
(11) 1 671 323	(51) G11B 7/24	(11) 0 889 655	(51) H04N 7/52	(11) 1 300 651	(51) G01B 7/30
(11) 1 689 581	(51) B32B 27/30	(11) 0 927 868	(51) G01D 5/244	(11) 1 300 797	(51) G06K 7/08
(11) 1 697 196	(51) B61L 27/00	(11) 0 935 214	(51) G06K 19/073	(11) 1 308 997	(51) H01L 21/66
(11) 1 697 386	(51) C07F 7/21	(11) 0 938 191	(51) H04B 1/58	(11) 1 313 258	(51) H04L 7/04
(11) 1 697 441	(51) C08G 77/14	(11) 0 948 052	(51) H01L 27/02	(11) 1 315 304	(51) H04B 1/10
(11) 1 697 464	(51) C08L 69/00	(11) 0 957 635	(51) H04N 5/60	(11) 1 318 500	(51) G09G 3/36
(11) 1 699 754	(51) C07C 277/06	(11) 0 963 084	(51) H04L 25/03	(11) 1 318 638	(51) H04L 25/06
(11) 1 706 912	(51) H01M 8/04	(11) 0 981 079	(51) G06F 5/06	(11) 1 321 888	(51) G06K 19/073
(11) 1 716 159	(51) C07F 7/21	(11) 0 981 875	(51) H04L 12/12	(11) 1 324 063	(51) G01R 33/09
(11) 1 716 412	(51) G01N 27/407	(11) 0 984 361	(51) G06F 13/40	(11) 1 324 188	(51) G06F 7/72
(11) 1 716 594	(51) H01L 25/04	(11) 0 999 583	(51) H01L 21/302	(11) 1 324 306	(51) G09G 3/36
(11) 1 722 958	(51) B29C 51/16	(11) 1 022 768	(51) H01L 21/02	(11) 1 324 307	(51) G09G 3/36
(11) 1 723 021	(51) B61L 25/02	(11) 1 022 851	(51) H03H 7/06	(11) 1 326 256	(51) G11C 16/10
(11) 1 725 110	(51) A01N 59/16	(11) 1 033 809	(51) H03F 1/32	(11) 1 333 600	(51) H04B 7/26
(11) 1 731 734	(51) F02C 3/067	(11) 1 065 600	(51) G06F 13/40	(11) 1 338 970	(51) G06F 12/14
(11) 1 732 869	(51) C07C 37/08	(11) 1 067 685	(51) H03H 9/58	(11) 1 348 255	(51) H03G 7/00
(11) 1 734 076	(51) C08L 67/02	(11) 1 079 307	(51) G06F 12/08	(11) 1 364 471	(51) H04B 1/707
(11) 1 735 381	(51) C08L 71/12	(11) 1 081 599	(51) G06F 15/78	(11) 1 371 208	(51) H04L 29/06
(11) 1 737 059	(51) H01M 8/02	(11) 1 085 673	(51) H04B 3/56	(11) 1 380 139	(51) H04L 12/56
(11) 1 738 689	(51) A61B 5/1455	(11) 1 085 674	(51) H04B 3/56	(11) 1 393 442	(51) H03H 11/12
(11) 1 739 195	(51) C21D 10/00	(11) 1 094 418	(51) G06K 19/077	(11) 1 393 551	(51) H04N 5/44
(11) 1 740 637	(51) C08G 64/02	(11) 1 102 207	(51) G06K 19/077	(11) 1 419 576	(51) H03H 9/17
(11) 1 742 822	(51) B61L 5/06	(11) 1 104 191	(51) H04N 7/035	(11) 1 419 577	(51) H03H 9/17
(11) 1 751 198	(51) C08F 283/12	(11) 1 104 192	(51) H04N 7/035	(11) 1 421 338	(51) G01D 5/16
(11) 1 751 796	(51) H01L 23/373	(11) 1 111 780	(51) H03H 9/54	(11) 1 428 244	(51) H01L 23/58
(11) 1 760 271	(51) F01D 17/14	(11) 1 111 835	(51) H04L 5/14	(11) 1 430 601	(51) H03K 3/3565
(11) 1 762 705	(51) F01D 25/12	(11) 1 115 093	(51) G06F 7/58	(11) 1 438 747	(51) H01L 23/31
(11) 1 763 450	(51) B60L 11/16	(11) 1 115 094	(51) G07F 7/10	(11) 1 451 600	(51) G01R 33/09
(11) 1 767 666	(51) C23C 30/00	(11) 1 120 826	(51) H01L 21/60	(11) 1 451 601	(51) G01R 33/09
(11) 1 772 492	(51) C08L 71/12	(11) 1 120 917	(51) H04B 1/38	(11) 1 451 929	(51) H03J 1/00
(11) 1 776 145	(51) A61L 2/07	(11) 1 126 645	(51) H04J 3/06	(11) 1 459 444	(51) H03H 7/48
(11) 1 783 106	(51) C04B 35/80	(11) 1 130 935	(51) H04Q 7/32	(11) 1 464 166	(51) H04N 5/44
(11) 1 791 895	(51) C08J 7/04	(11) 1 132 741	(51) G01P 3/487	(11) 1 468 362	(51) G06F 12/02
(11) 1 795 629	(51) C23G 1/00	(11) 1 133 126	(51) H04L 27/36	(11) 1 472 552	(51) G01R 31/3187
(11) 1 797 556	(51) G11B 7/24	(11) 1 136 955	(51) G07C 9/00	(11) 1 472 731	(51) H01L 23/485
(11) 1 799 767	(51) C08L 69/00	(11) 1 139 432	(51) H01L 29/872	(11) 1 472 781	(51) H02M 7/538
(11) 1 801 083	(51) C03C 1/00	(11) 1 139 600	(51) H04L 7/04	(11) 1 472 840	(51) H04L 25/02
(11) 1 801 183	(51) C09K 11/77	(11) 1 168 467	(51) H01M 2/10	(11) 1 472 862	(51) H04N 3/16
(11) 1 803 145	(51) H01J 61/12	(11) 1 178 603	(51) H03F 3/343	(11) 1 474 869	(51) H03K 19/00
(11) 1 803 838	(51) C23F 1/16	(11) 1 182 560	(51) G06F 12/08	(11) 1 479 109	(51) H01L 27/08
(11) 1 805 130	(51) C07C 68/02	(11) 1 189 284	(51) H01L 27/02	(11) 1 479 136	(51) H01R 43/16
(11) 1 808 253	(51) B23H 9/10	(11) 1 193 611	(51) G06F 13/36	(11) 1 479 159	(51) H03D 3/24
(11) 1 808 577	(51) F01D 9/02	(11) 1 198 002	(51) H01L 23/13	(11) 1 479 228	(51) H04N 5/53
		(11) 1 199 829	(51) H04L 1/00	(11) 1 483 596	(51) G01R 31/3187
(71) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63277 Maintal, DE		(11) 1 202 450	(51) H03H 7/01	(11) 1 485 954	(51) H01L 29/94
(11) 1 375 228	(51) B60K 15/04	(11) 1 217 528	(51) G06F 13/40	(11) 1 488 370	(51) G06K 9/00
(11) 1 396 326	(51) B29C 45/16	(11) 1 217 717	(51) H02M 3/07	(11) 1 490 998	(51) H04L 12/00

(11) 1 499 904	(51) G01R 31/27	(11) 1 606 844	(51) H01L 29/78	(11) 1 733 466	(51) H02M 3/158
(11) 1 500 177	(51) H02J 1/08	(11) 1 606 876	(51) H03H 7/01	(11) 1 741 246	(51) H04L 12/56
(11) 1 500 233	(51) H04L 12/56	(11) 1 609 240	(51) H03F 1/30	(11) 1 743 371	(51) H01L 27/02
(11) 1 506 517	(51) G06K 7/00	(11) 1 614 214	(51) H03F 1/02	(11) 1 745 605	(51) H04L 12/56
(11) 1 510 004	(51) H03H 9/05	(11) 1 614 215	(51) H03F 1/02	(11) 1 751 501	(51) G01D 5/16
(11) 1 510 005	(51) H03H 9/58	(11) 1 614 217	(51) H03F 3/217	(11) 1 751 560	(51) G01R 31/02
(11) 1 510 011	(51) H04B 1/16	(11) 1 616 389	(51) H03L 1/02	(11) 1 759 338	(51) G06K 19/073
(11) 1 514 176	(51) G06F 9/24	(11) 1 618 657	(51) H03H 7/01	(11) 1 759 453	(51) H03D 7/14
(11) 1 514 305	(51) H01L 21/84	(11) 1 620 293	(51) B60R 25/00	(11) 1 762 090	(51) H04N 5/46
(11) 1 514 306	(51) H01L 23/31	(11) 1 620 944	(51) H03H 17/02	(11) 1 763 677	(51) G01R 31/3187
(11) 1 514 349	(51) H03K 19/003	(11) 1 625 675	(51) H04B 7/005	(11) 1 763 941	(51) H04L 12/413
(11) 1 515 874	(51) B60R 16/02	(11) 1 625 700	(51) H04L 12/28	(11) 1 766 545	(51) G06F 21/22
(11) 1 516 240	(51) G06F 1/32	(11) 1 629 419	(51) G06K 19/07	(11) 1 774 743	(51) H04L 27/36
(11) 1 516 254	(51) G06F 11/00	(11) 1 629 614	(51) H04J 3/06	(11) 1 774 768	(51) H04N 5/08
(11) 1 516 255	(51) G06F 11/00	(11) 1 629 636	(51) H04L 12/40	(11) 1 782 462	(51) H01L 21/68
(11) 1 517 813	(51) B60R 16/02	(11) 1 629 638	(51) H04L 12/56	(11) 1 790 076	(51) H03K 5/24
(11) 1 520 153	(51) G01D 5/14	(11) 1 631 991	(51) H01L 29/872	(11) 1 790 132	(51) H04L 12/437
(11) 1 520 348	(51) H03M 3/02	(11) 1 636 692	(51) G06F 7/72	(11) 1 803 153	(51) H01L 21/74
(11) 1 522 209	(51) H04S 1/00	(11) 1 636 786	(51) G09G 3/36		
(11) 1 527 324	(51) G01D 5/16	(11) 1 636 935	(51) H04L 9/06	(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Land- grafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE	
(11) 1 527 463	(51) H01F 17/00	(11) 1 636 945	(51) H04L 12/403		
(11) 1 532 572	(51) G06K 9/00	(11) 1 639 476	(51) G06F 12/06	(11) 0 751 244	(51) D02G 1/08
(11) 1 535 169	(51) G06F 13/40	(11) 1 642 086	(51) G01B 7/30	(11) 0 888 466	(51) D01D 5/12
(11) 1 535 474	(51) H04N 9/04	(11) 1 642 143	(51) G01R 19/165	(11) 1 026 295	(51) D02G 1/12
(11) 1 537 537	(51) G06T 11/40	(11) 1 642 242	(51) G07C 9/00	(11) 1 079 008	(51) D01D 5/092
(11) 1 537 645	(51) H02M 3/18	(11) 1 645 033	(51) H03J 7/04	(11) 1 079 227	(51) G01N 21/89
(11) 1 537 654	(51) H03F 3/45	(11) 1 646 881	(51) G01R 23/10	(11) 1 143 236	(51) G01N 21/89
(11) 1 537 677	(51) H04B 1/40	(11) 1 651 967	(51) G01P 3/489	(11) 1 231 302	(51) D01D 5/088
(11) 1 537 709	(51) H04L 27/00	(11) 1 652 264	(51) H01P 5/10	(11) 1 231 307	(51) D02J 13/00
(11) 1 540 819	(51) H03H 9/17	(11) 1 652 304	(51) H03M 1/12	(11) 1 231 308	(51) D02J 13/00
(11) 1 559 193	(51) H03H 17/02	(11) 1 654 762	(51) H01L 23/58	(11) 1 238 273	(51) G01N 33/36
(11) 1 563 404	(51) G06F 15/78	(11) 1 654 797	(51) H02M 3/22	(11) 1 244 196	(51) H02K 7/09
(11) 1 563 446	(51) G06K 9/00	(11) 1 656 735	(51) H03K 17/14	(11) 1 247 883	(51) D01D 7/00
(11) 1 563 594	(51) H02M 3/158	(11) 1 658 667	(51) H02J 1/00	(11) 1 253 222	(51) D01D 5/08
(11) 1 565 800	(51) G06F 1/00	(11) 1 661 001	(51) G06F 11/30	(11) 1 264 020	(51) D02G 1/12
(11) 1 565 802	(51) G06F 1/00	(11) 1 661 181	(51) H01L 23/495	(11) 1 274 887	(51) D01D 5/092
(11) 1 565 874	(51) G06K 9/36	(11) 1 665 535	(51) H03K 17/082	(11) 1 275 756	(51) D01D 5/088
(11) 1 565 915	(51) G11C 16/22	(11) 1 668 786	(51) H04B 1/707	(11) 1 288 349	(51) D01D 5/088
(11) 1 565 940	(51) H01L 23/58	(11) 1 668 854	(51) H04L 25/02	(11) 1 300 496	(51) D02G 1/02
(11) 1 568 006	(51) G09G 3/36	(11) 1 673 860	(51) H03H 9/56	(11) 1 330 350	(51) B29D 28/00
(11) 1 568 128	(51) H03H 7/01	(11) 1 676 261	(51) G10L 11/02	(11) 1 344 851	(51) D01H 4/12
(11) 1 570 343	(51) G06F 9/32	(11) 1 676 364	(51) H03H 17/02	(11) 1 352 117	(51) D02J 13/00
(11) 1 570 439	(51) G07C 9/00	(11) 1 678 703	(51) G09G 5/00	(11) 1 367 155	(51) D01H 4/32
(11) 1 573 513	(51) G06F 9/38	(11) 1 683 081	(51) G06K 19/077	(11) 1 377 700	(51) D01H 1/08
(11) 1 573 709	(51) G09G 3/36	(11) 1 683 253	(51) H02M 3/335	(11) 1 402 095	(51) D02J 13/00
(11) 1 573 818	(51) H01L 27/02	(11) 1 692 777	(51) H04B 1/707	(11) 1 404 911	(51) D02J 13/00
(11) 1 573 851	(51) H01M 10/48	(11) 1 692 834	(51) H04L 27/00	(11) 1 422 324	(51) D01H 4/08
(11) 1 573 895	(51) H03B 5/36	(11) 1 695 384	(51) H01L 23/485	(11) 1 422 325	(51) D01H 4/10
(11) 1 573 910	(51) H03H 9/17	(11) 1 698 055	(51) H03L 7/087	(11) 1 425 450	(51) D02G 1/02
(11) 1 573 995	(51) H04L 27/00	(11) 1 698 056	(51) H03L 7/10	(11) 1 425 451	(51) D02G 1/08
(11) 1 576 339	(51) G01D 5/16	(11) 1 698 097	(51) H04L 9/32	(11) 1 428 783	(51) B65H 54/06
(11) 1 576 481	(51) G06F 12/14	(11) 1 702 292	(51) G06K 9/00	(11) 1 430 171	(51) D02G 1/08
(11) 1 576 691	(51) H01P 1/387	(11) 1 702 407	(51) H03H 9/02	(11) 1 445 359	(51) D01H 4/40
(11) 1 583 938	(51) G01D 5/16	(11) 1 704 388	(51) G01D 5/16	(11) 1 456 441	(51) D02G 1/12
(11) 1 584 148	(51) H04B 17/00	(11) 1 704 598	(51) H01L 29/792	(11) 1 467 005	(51) D01D 5/088
(11) 1 584 177	(51) H04M 9/08	(11) 1 704 635	(51) H02M 3/158	(11) 1 470 272	(51) D01D 5/088
(11) 1 584 178	(51) H04M 9/08	(11) 1 706 747	(51) G01P 3/488	(11) 1 472 400	(51) D06B 1/00
(11) 1 586 016	(51) G06F 1/00	(11) 1 706 883	(51) H01H 57/00	(11) 1 486 592	(51) D01D 5/08
(11) 1 586 028	(51) G06F 7/72	(11) 1 707 003	(51) H04N 7/01	(11) 1 498 378	(51) B65H 54/28
(11) 1 587 697	(51) B60C 23/04	(11) 1 707 022	(51) H04Q 7/32	(11) 1 499 553	(51) B65H 54/88
(11) 1 590 947	(51) H04M 1/725	(11) 1 709 456	(51) G01R 33/09	(11) 1 511 887	(51) D01D 7/00
(11) 1 595 201	(51) G06F 1/08	(11) 1 714 256	(51) G07C 9/00	(11) 1 514 824	(51) B65H 54/06
(11) 1 597 677	(51) G06F 13/40	(11) 1 719 298	(51) H04L 12/46	(11) 1 521 085	(51) G01P 5/00
(11) 1 597 679	(51) G06F 13/42	(11) 1 725 931	(51) G06F 7/72	(11) 1 524 228	(51) B65H 54/52
(11) 1 599 860	(51) G09G 3/36	(11) 1 726 048	(51) H01L 41/09	(11) 1 527 217	(51) D01D 13/00
(11) 1 604 516	(51) H04N 5/00	(11) 1 728 048	(51) G01D 5/16	(11) 1 527 220	(51) D02J 1/22
(11) 1 606 823	(51) G11C 19/00	(11) 1 728 405	(51) H04Q 7/32	(11) 1 528 129	(51) D06B 23/18

- | | | | | | |
|----------------|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 528 134 | (51) <i>D06B 3/04</i> | (11) 1 713 964 | (51) <i>D01H 5/56</i> | (11) 1 472 548 | (51) <i>G01R 19/12</i> |
| (11) 1 529 128 | (51) <i>D01H 5/72</i> | (11) 1 713 965 | (51) <i>D01H 5/56</i> | (11) 1 483 573 | (51) <i>G01N 27/327</i> |
| (11) 1 529 129 | (51) <i>D02G 1/02</i> | (11) 1 718 554 | (51) <i>B65H 54/42</i> | (11) 1 540 323 | (51) <i>G01N 27/30</i> |
| (11) 1 543 184 | (51) <i>D01F 6/06</i> | (11) 1 718 555 | (51) <i>B65H 67/044</i> | (71) Signe Biopharma Inc., 1701 S. Highway 121
Business, Suite 301, Lewisville, TX 75067,
US | |
| (11) 1 550 748 | (51) <i>D01H 7/90</i> | (11) 1 723 064 | (51) <i>B65H 54/70</i> | (11) 1 328 293 | (51) <i>A61K 39/395</i> |
| (11) 1 550 749 | (51) <i>D01H 13/10</i> | (11) 1 725 702 | (51) <i>D01D 5/088</i> | (11) 1 366 366 | (51) <i>G01N 33/68</i> |
| (11) 1 558 796 | (51) <i>D01D 1/06</i> | (11) 1 727 758 | (51) <i>B65H 67/048</i> | (11) 1 490 502 | (51) <i>C12Q 1/00</i> |
| (11) 1 560 952 | (51) <i>D01D 5/088</i> | (11) 1 728 748 | (51) <i>B65H 54/28</i> | (11) 1 515 748 | (51) <i>A61K 39/395</i> |
| (11) 1 563 128 | (51) <i>D01D 7/00</i> | (11) 1 730 064 | (51) <i>B65H 67/048</i> | (11) 1 530 720 | (51) <i>G01N 33/48</i> |
| (11) 1 583 855 | (51) <i>D02G 1/12</i> | (11) 1 735 484 | (51) <i>D01D 4/06</i> | (71) SORIN GROUP ITALIA S.R.L., Via Benigno
Crespi 17, 20159 Milano, IT | |
| (11) 1 585 850 | (51) <i>D02G 1/20</i> | (11) 1 747 160 | (51) <i>B65H 54/42</i> | (11) 1 362 604 | (51) <i>A61M 1/10</i> |
| (11) 1 587 972 | (51) <i>D01D 1/06</i> | (11) 1 747 311 | (51) <i>D01H 4/38</i> | (11) 1 382 358 | (51) <i>A61M 1/16</i> |
| (11) 1 590 287 | (51) <i>B65H 49/12</i> | (11) 1 748 094 | (51) <i>D01H 4/02</i> | (11) 1 382 360 | (51) <i>A61M 1/36</i> |
| (11) 1 590 512 | (51) <i>D01D 5/096</i> | (11) 1 749 906 | (51) <i>D01H 4/50</i> | (11) 1 464 349 | (51) <i>A61M 1/36</i> |
| (11) 1 593 762 | (51) <i>D02G 1/12</i> | (11) 1 751 330 | (51) <i>D01D 7/00</i> | (11) 1 464 350 | (51) <i>A61M 1/36</i> |
| (11) 1 600 414 | (51) <i>B65H 54/28</i> | (11) 1 757 719 | (51) <i>D01H 5/56</i> | (11) 1 512 464 | (51) <i>G01N 21/31</i> |
| (11) 1 604 053 | (51) <i>D01H 4/32</i> | (11) 1 758 807 | (51) <i>B65H 55/04</i> | (11) 1 535 635 | (51) <i>A61M 1/02</i> |
| (11) 1 606 440 | (51) <i>D01H 4/40</i> | (11) 1 760 174 | (51) <i>D01H 1/18</i> | (71) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE | |
| (11) 1 606 444 | (51) <i>D04H 3/04</i> | (11) 1 761 663 | (51) <i>D01D 5/096</i> | (11) 1 078 799 | (51) <i>B60J 10/08</i> |
| (11) 1 608 800 | (51) <i>D01D 4/08</i> | (11) 1 765 705 | (51) <i>B65H 54/52</i> | (11) 1 118 489 | (51) <i>B60J 7/14</i> |
| (11) 1 608 801 | (51) <i>D01D 5/08</i> | (11) 1 771 370 | (51) <i>B65H 54/80</i> | (11) 1 134 105 | (51) <i>B60J 7/00</i> |
| (11) 1 611 271 | (51) <i>D01D 13/02</i> | (11) 1 771 371 | (51) <i>B65H 63/00</i> | (11) 1 172 243 | (51) <i>B60J 7/043</i> |
| (11) 1 612 308 | (51) <i>D01H 4/42</i> | (11) 1 778 899 | (51) <i>D01D 13/00</i> | (11) 1 172 282 | (51) <i>B62D 25/06</i> |
| (11) 1 614 782 | (51) <i>D02G 1/12</i> | (11) 1 781 846 | (51) <i>D01F 6/04</i> | (11) 1 264 719 | (51) <i>B60J 7/00</i> |
| (11) 1 626 792 | (51) <i>B01D 29/62</i> | (11) 1 781 848 | (51) <i>D01H 1/16</i> | (11) 1 423 190 | (51) <i>B01J 19/26</i> |
| (11) 1 630 269 | (51) <i>D02G 3/28</i> | (11) 1 781 849 | (51) <i>D01H 5/36</i> | | |
| (11) 1 634 982 | (51) <i>D02G 1/12</i> | (11) 1 783 082 | (51) <i>B65H 49/02</i> | | |
| (11) 1 646 737 | (51) <i>D01D 5/088</i> | (11) 1 783 082 | (51) <i>D01H 4/38</i> | | |
| (11) 1 646 739 | (51) <i>D01H 7/04</i> | (11) 1 784 530 | (51) <i>D01H 1/16</i> | | |
| (11) 1 655 599 | (51) <i>G01N 21/89</i> | (11) 1 786 960 | (51) <i>D01H 1/16</i> | | |
| (11) 1 655 600 | (51) <i>G01N 21/89</i> | (11) 1 789 616 | (51) <i>D01H 7/10</i> | | |
| (11) 1 660 400 | (51) <i>B65H 67/04</i> | (11) 1 791 994 | (51) <i>D01H 7/14</i> | | |
| (11) 1 660 707 | (51) <i>D01H 4/32</i> | (11) 1 794 076 | (51) <i>B65H 67/048</i> | | |
| (11) 1 660 708 | (51) <i>D01H 4/38</i> | (11) 1 794 355 | (51) <i>D01H 1/241</i> | | |
| (11) 1 664 401 | (51) <i>D01H 4/14</i> | (11) 1 796 995 | (51) <i>B65H 63/00</i> | | |
| (11) 1 664 406 | (51) <i>D02G 1/08</i> | (11) 1 797 226 | (51) <i>D01D 5/098</i> | | |
| (11) 1 671 119 | (51) <i>G01N 33/36</i> | (11) 1 797 230 | (51) <i>D04H 3/03</i> | | |
| (11) 1 673 494 | (51) <i>D01D 5/16</i> | (11) 1 799 890 | (51) <i>D01H 1/42</i> | | |
| (11) 1 675 796 | (51) <i>B65H 45/105</i> | (11) 1 802 793 | (51) <i>D01H 7/22</i> | | |
| (11) 1 675 797 | (51) <i>B65H 67/06</i> | (11) 1 802 794 | (51) <i>D01H 7/86</i> | | |
| (11) 1 675 978 | (51) <i>D01H 4/04</i> | (11) 1 802 875 | (51) <i>F16C 33/08</i> | | |
| (11) 1 675 979 | (51) <i>D01H 13/32</i> | (11) 1 805 094 | (51) <i>B65H 69/06</i> | | |
| (11) 1 678 067 | (51) <i>B65H 67/04</i> | (11) 1 805 358 | (51) <i>D02J 13/00</i> | | |
| (11) 1 678 354 | (51) <i>D01D 1/10</i> | (11) 1 807 335 | (51) <i>B65H 54/28</i> | | |
| (11) 1 679 277 | (51) <i>B65H 54/28</i> | (11) 1 807 560 | (51) <i>D01H 1/244</i> | | |
| (11) 1 682 703 | (51) <i>D01H 4/32</i> | (11) 1 807 561 | (51) <i>D02G 1/12</i> | | |
| (11) 1 682 705 | (51) <i>D01H 13/32</i> | (71) QRSciences Pty. Limited, 8-10 Hamilton
Street, Cannington, WA 6107, AU | | | |
| (11) 1 684 403 | (51) <i>H02K 37/04</i> | (11) 0 871 895 | (51) <i>G01R 33/44</i> | | |
| (11) 1 685 052 | (51) <i>B65H 54/88</i> | (11) 1 196 863 | (51) <i>G06F 17/18</i> | | |
| (11) 1 685 054 | (51) <i>B65H 63/06</i> | (11) 1 477 823 | (51) <i>G01R 33/44</i> | | |
| (11) 1 687 465 | (51) <i>D01D 7/00</i> | (11) 1 574 873 | (51) <i>G01R 33/44</i> | | |
| (11) 1 687 466 | (51) <i>D01D 13/00</i> | (11) 1 684 083 | (51) <i>G01R 33/44</i> | | |
| (11) 1 687 470 | (51) <i>D02G 3/34</i> | (71) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26,
63856 Bessenbach-Keilberg, DE | | | |
| (11) 1 689 918 | (51) <i>D01D 5/08</i> | (11) 1 162 385 | (51) <i>F16D 65/847</i> | | |
| (11) 1 692 328 | (51) <i>D01D 1/06</i> | (11) 1 370 432 | (51) <i>B60G 9/00</i> | | |
| (11) 1 702 876 | (51) <i>B65H 54/28</i> | (11) 1 565 370 | (51) <i>B62D 7/18</i> | | |
| (11) 1 707 524 | (51) <i>B65H 67/08</i> | (11) 1 724 490 | (51) <i>F16F 9/05</i> | | |
| (11) 1 708 946 | (51) <i>B65H 54/28</i> | (11) 1 766 255 | (51) <i>F16D 55/226</i> | | |
| (11) 1 708 947 | (51) <i>B65H 67/08</i> | (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 Munich, DE | | | |
| (11) 1 709 222 | (51) <i>D02G 3/34</i> | (11) 1 272 849 | (51) <i>G01N 33/543</i> | | |
| (11) 1 709 431 | (51) <i>G01N 21/892</i> | (11) 1 272 850 | (51) <i>G01N 33/543</i> | | |
| (11) 1 710 329 | (51) <i>D01D 5/088</i> | (11) 1 370 854 | (51) <i>G01N 27/00</i> | | |
| (11) 1 712 507 | (51) <i>B65H 63/06</i> | (11) 1 412 528 | (51) <i>C12Q 1/68</i> | | |
| (11) 1 712 510 | (51) <i>B65H 69/06</i> | (11) 1 444 357 | (51) <i>C12Q 1/00</i> | | |
| (11) 1 712 668 | (51) <i>D04H 3/03</i> | (11) 1 470 430 | (51) <i>G01R 19/12</i> | | |
| (11) 1 713 961 | (51) <i>D01H 4/14</i> | | | | |
| (11) 1 713 962 | (51) <i>D01H 4/38</i> | | | | |

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- | | |
|---|------------------------|
| (11) 0 722 499 | (51) <i>C12N 15/51</i> |
| (72) ANDERSON, David Andrew, 62 Davies Street,
Brunswick, Victoria 3056, AU | |
| LOCARNINI, Stephen Alistair, 13 Carlisle
Avenue, East St Kilda, VIC 3183, AU | |
| TORRESI, Joseph, 9 Barriedale Court,
Eltham, VIC 3095, AU | |
| LI, Fan, 12 Lachlan Grange, Bulleen, Victoria
3105, CN | |
| HUI, Zhuang, Peking Uni. Health Science
Center, 38 Xue-Yuan Road, Haidian District,
Beijing 100083, CN | |
| (11) 0 884 128 | (51) <i>B23K 26/00</i> |
| (72) HIRAMATSU, Yasuji, Ogaki-kita-kojou Ibiden
K.K., 1, Ibigawacho, Kitakata 1-chome, Ibi-
gun Gifu 501-06, JP | |
| (11) 0 914 699 | (51) <i>H01S 5/10</i> |
| (72) NAGLE, Julien, Thomson-CSF SCPI, 13,
avenue du Président Salvador Allende, F-
94117 Arceuil Cedex, FR | |
| ROSENCHER, Emmanuel, Thomson-CSF
SCPI, 13, avenue du Président Salvador
Allende, F-94117 Arceuil Cedex, FR | |
| (11) 0 945 801 | (51) <i>G06F 11/14</i> |
| (72) Suzuki, Hiroyoshi, 4-28, Syouei-cho,
Numazu-shi, Shizuoka-ken, JP | |
| Toochi, Mamoru, 3-17, Norisada 6-chome,
Ube-shi, Yamaguchi-ken, JP | |
| (11) 0 963 872 | (51) <i>B60N 2/42</i> |
| (72) Sinnhuber, Ruprecht Dipl.Ing, Berliner Ring
25, 38518 Gifhorn, DE | |
| Wohllebe, Thomas Dipl.Ing, Buchenring,
38547 Calberlah, DE | |

- Vogel, Tim-Bosse Dipl.Ing, Erlenstrasse 20, 89077 Ulm, DE
- (11) **1 009 132** (51) **H04L 12/56**
(72) Endo, Noboru c/o Hitachi, Ltd.Intell. Prop. Group, Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Wakayama, Koji, c/o Hitachi Ltd, Intell.Prop. Group, Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Moriwaki, Norihiko, c/o Hitachi Ltd,Intell. Prop.Gp, Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Aimoto, Takeshi, c/o Hitachi Ltd, Intell.Prop. Gp, Marunouchi Cent Bldg. 6-1 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sakamoto, Kenichi, c/o Hitachi Ltd, Intell. Prop.Gp, Marunouchi Cent. Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Matsuyama, Nobuhito, c/o Hitachi Info Techn.Co.Ltd, 456 Sakai, Nakai-machi, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken, 259-0157, JP
- (11) **1 016 725** (51) **C12N 15/74**
(72) OHTAKE, Hisao, 354-82, Shimominaga, Saijo-cho, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0023, JP
KATO, Junichi, Dept. of Molecular Biotechnology, Hiroshima University, Higashi-Hiroshima, Hiroshima 739-8530, JP
NAKAMURA, Yosuke c/o Sumitomo Chemical Company,, Limited,1-98, Kasugade-naka 3-chome, Konohana-ku, Osaka 554-8558, JP
- (11) **1 042 343** (51) **C07H 21/00**
(72) Li, Lu-Yuan, 16453 Tomahawk Drive, Gaithersburg, MD 20878, US
ZHAI, Yifan, 13602 Gum Spring Drive, Rockville, MD 20850, US
YU, Guo-Liang, 1714C Marina Court, San Mateo, CA 94403, US
NI, Jian, 5502 Manorfield Road, Rockville, MD 20853, US
LIPPMAN, Marc, E., 9220 Vendome Drive, Bethesda, MD 20817, US
ROSEN, Craig, A., 22400 Rolling Hill Road, Laytonsville, MD 20882, US
- (11) **1 056 064** (51) **G08G 1/04**
(72) Sakuma, Satoshi c/o Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 20-2, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
Takahashi, Yasuko c/o Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 20-2, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
Shio, Akio c/o Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 20-2, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
Ohtsuka, Sakuichi c/o Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 20-2, Nishi-Shinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 095 835** (51) **B60T 11/32**
(72) Kolland, Wolfgang Dipl.-Ing.(FH), Fabrikstrasse 36, 81245 München, DE
- (11) **1 107 404** (51) **H01S 5/14**
(72) Ventruodo, Brain F., 429 Fraser Avenue, Ottawa, Ontario A2A 2P8, CA
Grant, Rogers, Greys Lodge,Upper Braddons Hill Rd., Torquay, Devon TQ1 1QE, GB
- (11) **1 125 675** (51) **B23K 37/053**
(72) Freye, Christian, Hirtenstrasse 15, 49084 Osnabrück, DE
Freye, Josef Franz, Ludewigstrasse 3, 28277 Bremen, DE
- (11) **1 131 615** (51) **G01N 1/24**
(72) DURIEZ, Gilbert, 13, rue du Général Carrey de Bellemare, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
LECANN, Jean-Paul, 18, avenue du Drap d'Or, F-77230 Dammartin EN Goële, FR
BREVIERE, Jérôme, 5, allée des Renardeaux, F-95350 Saint Brice sous Forêt, FR
DE HEMPTINNE, Jean-Charles, 10, avenue du Général de Gaulle, F-78110 Le Vésinet, FR
- (11) **1 135 463** (51) **C12N 5/06**
(72) ROSENZWEIG, Michael, Cytomatrix, LLC, 50 Cummings Park, Woburn, MA 01801, US
PYKETT, Mark, J., Cytomatrix, LLC, 50 Cummings Park, Woburn, MA 01801, US
SCADDEN, David T., Massachusetts General Hosp.East, 13th Street, Building 149, Charlestown, MA 02129, US
POZNANSKY, Mark C, Massachusetts General Hosp.East, 13th Street, Building 149, Charlestown, MA 02129, US
- (11) **1 146 574** (51) **H01L 51/00**
(72) Senoo, Akihiro, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kawai, Tatsundo, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Osato, Yoichi, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hashimoto, Yuichi, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Suzuki, Koichi, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Tanabe, Hiroshi, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ueno, Kazunori, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Mashimo, Seiji, Canon K.K., 30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 156 397** (51) **G03G 15/20**
(72) Konday, Andreas, Rubensstrasse 5, 72517 Sigmaringendorf, DE
Schmidt, Peter, Dorfstrasse 4, 24358 Bistensee, DE
Weber, Markus, Pfarrstrasse 39, 73773 Aichwald, DE
- (11) **1 171 819** (51) **G06F 9/46**
(72) HASHA, Richard, 106, 210 Boylston Avenue East, Seattle, WA 98102, US
- (11) **1 193 655** (51) **G07B 17/00**
(72) Deshayes, Xavier, 17,rue Gabriel Fauré, 78290 Croissy, FR
Paul, Arsène, 78, rue Danton, 93310 Pre-St-Gervais, FR
- (11) **1 215 994** (51) **A61B 5/00**
(72) SLEPIAN, Marvin, J., 2540 North Yellow Flower Trail, Tucson, AZ 85715, US
- (11) **1 217 458** (51) **G03G 15/20**
(72) Bartscher, Gerhard, Dr., Eupener Strasse 54, 50933 Köln, DE
Morgenweck, Frank-Michael, Zur Russeer Au 23, 24111 Kiel, DE
Rohde, Domingo, Redderkamp, 93, 24111 Kiel, DE
Aslam, Muhammed, 98 Landstone Terrace, Rochester, New York 14606, US
- (11) **1 219 301** (51) **A61K 39/36**
(72) Linhart, Birgit, , 3610 Weißenkirchen 95, AT
Kraft, Dietrich, Dr., Rebenweg 1/18/1, 1170 Wien, AT
Valenta, Rudolf, Dr., Beethovenstrasse 18, 2604 Theresienfeld, AT
- (11) **1 233 568** (51) **H04L 7/033**
(72) TAKEO, Yasuhito, c/o NTT Electronics Corporation, 12-1, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
TOBAYASHI, Masatoshi, c/o NTT Electronics Corp., 12-1, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
HIROSE, Masaki, 2-1-405, Kobuchi 2-chome, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0004, JP
AKAZAWA, Yukio, 628-8, Higashi-ohdake, Isehara-shi, Kanagawa 259-1133, JP
- (11) **1 255 863** (51) **C12Q 1/68**
(72) Nurmi, Jussi, Bodnäsän rantatie 72, 21600 Parainen, FI
- (11) **1 263 513** (51) **A63D 15/00**
(72) Halstead, Roger Geoffrey, 5 Rutland Gate, Bromley, Kent BR2 0TG, GB
- (11) **1 266 031** (51) **C12Q 1/68**
(72) LEE, Martin, Alan Enigma Diagnostics Limited, Building 224, Tetricus Science park, Dstl Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
SQUIRRELL, David James, Enigma Diagnostics Limited, Building 224, Tetricus Science park, Dstl Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
- (11) **1 266 484** (51) **H04L 12/28**
(72) LEGALLAIS, Yvon, Thomson Mult., 46 quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne Cedex, FR
VINCENT, Christophe, Thomson Mult., 46 quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne Cedex, FR
STRAUB, Gilles, Thomson Mult., 46 quai Alphonse Le Gallo, F-92648 Boulogne Cedex, FR
- (11) **1 267 524** (51) **H04L 12/28**
(72) Chow, Albert T., 340 St. Nicholas Avenue, Hillsdale, New Jersey 07642, US
Miller, Robert R., 2, Bradley Road, Convent Station, New Jersey 07960, US
Russell, Jesse E., 2 Thames Avenue, Piscataway, New Jersey 08854, US
Ying, Wenchu, 4 Larch Road, Cedar Knolls, New Jersey 07927, US
Kim, Jinman, 25 Hickory Place, A22, Chatham, New Jersey 07928, US
Erving, Richard H., 3 Overbrook Road, Piscataway, New Jersey 08854, US
- (11) **1 273 216** (51) **A01B 63/14**
(72) Scheufler, Bernd, Dr., Am Amazonenwerk 101, 49205 Hasbergen, DE
Pokriefke, Michael, Hohlbeinstr. 14, 04229 Leipzig, DE
- (11) **1 274 403** (51) **A61K 9/51**
(72) DICKINSON, Paul Alfred, 6 Turnberry Close, Tytherington, Macclesfield SK10 2TQ, GB
KELLAWAY, Ian, Walter, 1 Cyncoed Avenue, Cyncoed, Cardiff CF23 6ST, GB
HOWELLS, Stephen, Wyn, 38 Braunton Crescent, Llanrumney, Cardiff CF3 5HT, GB
- (11) **1 276 343** (51) **H04Q 7/38**
(72) Kikuta, Yoko, Intell. Prop. Division, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Sakamoto, Kenji, Intell. Prop. Division, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Yokoyama, Tsutomu, Intell. Prop. Division, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- Yamazaki, Kenichi, Intell. Prop. Division, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 286 889** (51) **B65B 25/02**
(72) BONTENBAL, Jakobus, Kruizemunthof 12, 2991 HG Barendrecht, NL
- (11) **1 296 095** (51) **F23G 5/00**
(72) Goggi, Francesco, Piazzetta Cenco, 4, 27045 Casteggio (PV), IT
Goggi, Lorenzo, Piazzetta Cenco, 4, 27045 Casteggio (PV), IT
- (11) **1 302 260** (51) **B22D 11/06**
(72) YAMAMOTO, Keiichi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
HASHIMOTO, Ritsuo, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
TANI, Mitsuo, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
YOKOO, Kazutoshi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
YUSA, Jyoji, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
SASAKI, Kunimasa MHI Stell Mach. Eng. & Ser. Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo 162-0067, JP
MIYAKE, Katsuyoshi, Mitsubishi Heavy Ind., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima 733-8553, JP
ISOGAMI, Katsuyuki, Nippon Steel Corp., Hikari-shi Yamaguchi 743-8510, JP
YAMADA, Mamoru, Nippon Steel Corp., Hikari-shi Yamaguchi 743-8510, JP
TANAKA, Tsuyoshi, Nippon Steel Corp., Hikari-shi Yamaguchi 743-8510, JP
ARAI, Takashi, Nippon Steel Corp., Yamaguchi 743-8510, JP
IZU, Tadahiro, Nippon Steel Corp., Hikari-shi Yamaguchi 743-8510, JP
TSUNENARI, Keiji, Nippon Steel Corp., Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP
YAMAMURA, Kazuto, Nippon Steel Corp. Tech. Dev. Bur. 20-1, Shintomi, TechNippon Steel Corp. Tech. Dev. Bur. 2, JP
IZAKI, Hiroshi, Nippon Steel Corp. Hiraki Works 3434, Oaza-Shimata, Hikari-shi Yamaguchi 743-8510, JP
- (11) **1 308 338** (51) **B60K 23/08**
(72) Shigetani, Ryouhei, c/o JTEKT CORPORATION 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Murakami, Tsuyoshi, c/o JTEKT CORPORATION 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Hiruta, Hideshi, c/o MAZDA MOTOR CORPORATION 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima-ken 730-8670, JP
Fumoto, Hisao, c/o MAZDA MOTOR CORPORATION 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima-ken 730-8670, JP
Oda, Masashi, c/o MAZDA MOTOR CORPORATION 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima-ken 730-8670, JP
- (11) **1 312 882** (51) **F27D 1/00**
(72) Terabe, Yasunori, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama Dockyard & Machinery Works, 12, Nishiki-cho, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Inoue, Keita, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. Yokohama Dockyard & Machinery Works, 12, Nishiki-cho, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Nakagawa, Yuji, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. Yokohama Dockyard & Machinery Works, 12, Nishiki-cho, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Saeki, Kentaro, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. Yokohama Research & Development Center, 8-1, Sachiura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 313 644** (51) **B65B 3/00**
(72) BALDWIN, Brian, Eugene, 7891 South Argonne Street, Centennial, CO 80016, US
MANCUSO, Robert, Eugene, 36059 Winchester Road, Elizabeth, CO 80107, US
PAGE, Jon, Paul, 1642 Hemlock Way, Broomfield, CO 80020, US
Morton, Jason Conrad, 8976 South Sanderling Way, Littleton, CO 80126, US
- (11) **1 314 474** (51) **B01J 27/232**
(72) SHIBUYA, Tadashi Cosmo Oil Co., Ltd., Res. & Develop., 1134-2, Gongendo Satte-shi, Saitama 340-0112, JP
NAITO, Junko Cosmo Oil Co., Ltd., Res. & Development, 1134-2, Gongendo Satte-shi, Saitama 340-0112, JP
YAMADA, Hidenori Cosmo Oil Co., Ltd., Research & Development, 1134-2, Gongendo Satte-shi, Saitama 340-0112, JP
SEKINE, Nobuki Cosmo Oil Co., Ltd., Res. & Development, 1134-2, Gongendo Satte-shi, Saitama 340-0112, JP
- (11) **1 315 118** (51) **G06K 9/00**
(72) Wayne, Taylor, 8 Tsawwassen Beach Road, Delta, British Columbia V4M 4C6, CA
- (11) **1 319 184** (51) **G01N 33/564**
(72) STEENBAKKERS, Petrus, Gerardus, Antonius, Wethouder Donkerstraat 3, NL-5469 VL Erp, NL
- (11) **1 328 293** (51) **A61K 39/395**
(72) Sirbasku, David A., 1413 Basil Drive, Flower Mound, TX 75028, US
- (11) **1 330 401** (51) **B65D 90/62**
(72) PIEPEREIT, Edward, John, 2 Orchard View Cottages Evenlode, Moreton-in-Marsh Gloucestershire GL56 0NN, GB
- (11) **1 333 924** (51) **B01J 49/00**
(72) Rochette, Filip, Brasel 143, 2480 Dessel, BE
- (11) **1 335 478** (51) **H02K 5/10**
(72) TOYA, Kazuo, 1-7-16-423, Terakatamotomachi, Moriguchi-shi, Osaka 570-0047, JP
SAKON, Shozo, 4-6-4, Sawa-cho, Takefu-shi, Fukui 915-0833, JP
MAEDA, Kenichi, 91-21-4, Iehisa-cho, Takefu-shi, Fukui 915-0801, JP
- (11) **1 336 385** (51) **A61C 1/08**
(72) Nanni, Marco, Speckbacher Strasse 36, 39012 Meran, IT
- (11) **1 346 213** (51) **G01N 29/04**
(72) Passarelli, Frank Jr., Resonic NDT Systems Inc. 4892 North Street, Somis, CA 93066, US
- (11) **1 346 386** (51) **H01H 73/04**
(72) CARRARA, Osvaldo, Via San Carlo, 9/B, I-24020 Casnigo (BG), IT
- (11) **1 347 944** (51) **C03B 17/06**
(72) MÜLLER, Rudolf, Josef-Knettel-Strasse 19, 55411 Bingen, DE
LOCH, Horst, Karl-Dönges-Strasse 17, 65527 Niedernhausen, DE
SPRENGER, Dirk, Auf der Langweid 47, 55271 Stackeden-Elshelm, DE
ZIMMER, Jose, Ringgasse 29, 55218 Ingelheim, DE
WEGENER, Holger, Glenetalstrasse 56, 31061 Alfed, DE
- (11) **1 353 500** (51) **H04N 3/15**
(72) Tanner, Steve, Rue de Gasparin 29, 1400 Yverdon, CH
Blanc, Nicholas, Beierstrasse 23A, 8942 Oberrieden, CH
- (11) **1 354 821** (51) **B65D 85/62**
(72) Hervé, Pierre, IB SAS ZI Les Gaillons, 61400 St Hilaire le Châtel, FR
- (11) **1 363 685** (51) **A61L 31/10**
(72) NORMAND, Albert, deceased, CA
GOULET, Francine, 853, De Monts, Sainte-Foy, Québec G1X 2R6, CA
RANCOURT, Denis, 1, Boisvert, Levis, Québec G6W 1V2, CA
COUTIER, Rejean, 1295, ave. de Puiseaux, Sillery, Québec G1T 2CT, CA
TREMBLAY, Julie, 475, rue Tronquet, Beauport, Québec G1C 7E3, CA
A. AUGER, François, 1336, rue Duquet, Sillery, Québec G1S 1A9, CA
GERMAIN, Lucie, 232, du Trefle, Saint-Augustin, Québec G3A 1H8, CA
LAMONTAGNE, Jean, 3037, du Verger, St-Augustin, Québec G3A 2W8, CA
BOUCHARD, Marc, 3230, Beaurepaire, Sainte-Foy, Québec G1X 1H4, CA
LANGELIER, Eve, 35, Beauséjour, St.-Etienne-de-Lauzon, Québec G6J 1C4, CA
DUPUIS, Daniel, 1569, rue du Tertre, Sainte-Foy, Québec G1W 4NT, CA
BOUCHARD, Stephane, 20, la Verendrye, Apt. 403, Hull, Québec J8Z 1R2, CA
ISLAM, Nazrul, 825, ave. Beauregard, Apt. 110, Sainte-Foy, Québec G1V 4L7, CA
STEVENS, Louis-Mathieu, 180, Maquire, Apt. 23, Montréal, Québec H2T 1C2, CA
LAVERTY, Sheila, 1857, Grand Rang, St.-Charles-sur-Richelieu, Québec J0H 2G, CA
LUSSIER, Bertrand, 2722, rue Girouard Ouest, Apt. 2, St. Hyacinthe, Québec J2S 3B5, CA
BELZIL, Anne-Marie, 68, Courcelette, Outremont, Québec H2V 3A6, CA
TREMBLAY, Pierrot, 25, de la Victoire, Chicoutimi, Québec G7G 2X3, CA
- (11) **1 366 366** (51) **G01N 33/68**
(72) Sirbasku, David A., 1413 Basil Drive, Flower Mound, TX 75028, US
- (11) **1 368 462** (51) **C12N 9/16**
(72) LEWIN, David, 298 Lawrence Street, Nwe Haven, CT 06511, US
GODDARD, Audrey, D., 72 Merced Avenue No. 9, San Francisco, CA 94127, US
GRIMALDI, J., Christopher, 1434 36th Avenue, San Francisco, CA 94122, US
CHUI, Clarissa, J., 48 Amethyst Way, San Francisco, CA 94131, US
ADAMS, Sean, H., 2922 Bellows Court, Davis, CA 95618, US
- (11) **1 373 495** (51) **C12N 9/90**
(72) EULENBERG, Karsten, Jurastrasse 19, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE
BRÖNNER, Günter, Springstrasse 54, 37077 Göttingen, DE
CIOSSEK, Thomas, Gustav-Werner-Str. 15, 88213 Ravensburg, DE
HÄDER, Thomas, Wiesenstr. 17, 37073 Göttingen, DE
STEUERNAGEL, Arnd, Am Kirschberge 4, 37085 Göttingen, DE
- (11) **1 385 354** (51) **H04R 7/04**
(72) Kam, Tai-Yan, 4F., No.3, Alley 2. Lane 86, Jiangong 1st Road, Hsinchu City 300, TW

- (11) **1 390 615** (51) **F03D 1/02**
(72) MADSEN, Helge, Aagaard, Munkholmvej 45, DK-4060 Kirke Saby, DK
RASMUSSEN, Flemming, Torslundevej 38, DK-4960 Holeby, DK
- (11) **1 392 710** (51) **C07F 17/00**
(72) SCHOTTEK, Jörg, Ginnheimer Str.39 d, 60487 Frankfurt, DE
SCHULTE, Jörg, Konrad-Brosswitz-Str.32, 60487 Frankfurt, DE
- (11) **1 397 533** (51) **C25F 5/00**
(72) ALBRECHT, Anton, Liebenstein, 95, 93444 Bad Kötzing, DE
EBERLEIN, Armin, Von-Knoeringen-Weg, 9, 86836 Klosterlechfeld, DE
GOLD, Karsten, In den Reddern, 13, 21709 Himmelpforten, DE
SCHNEIDER, Albert, Klenzestr. 50, 80469 München, DE
- (11) **1 403 473** (51) **F01L 9/02**
(72) Cornell, Sean O., c/o Caterpillar Inc. Intellectual Property Department, 100 N.E. Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
Leman, Scott A., c/o Caterpillar Inc. Intellectual Property Department, 100 N.E. Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
Nan, Xinshuang, c/o Caterpillar Inc. Intellectual Property Department, 100 N.E. Adams Street, Peoria Illinois 61629-6490, US
- (11) **1 403 480** (51) **F01P 7/16**
(72) Iihoshi, Yoichi, Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Miyazaki, Taizo, Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Bldg. 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 410 826** (51) **A63C 5/03**
(72) LIARD, Jean, Le Beaulieu 309 Ancienne Route de Combloux, 74700, Sallanches, FR
- (11) **1 423 497** (51) **C11D 11/00**
(72) CHEUNG, Tak Wai, 1758 South 36th Drive, Yuma, Arizona 85364, US
COSTA, Benjamin, 3 Cadmus Street, Nutley, NJ 07110, US
- (11) **1 428 722** (51) **B60Q 1/48**
(72) Beutnagel-Buchner, Uwe, Waldmeisterweg 26, 70186 Stuttgart, DE
Danz, Christian, Muehlstr. 16, 70469 Stuttgart, DE
Uhler, Werner, Augsteinerstr. 11, 76646 Bruchsal, DE
- (11) **1 434 598** (51) **A61K 38/17**
(72) STEUERNAGEL, Arnd, Am Kirschberge 4, 37085 Göttingen, DE
BRÖNNER, Günter, Springstrasse 54, 37077 Göttingen, DE
FRITSCH, Rüdiger, Düstere Strasse 12, 37073 Göttinger, DE
EULENBERG, Karsten, Jurastraße 19, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE
CLOSSEK, Thomas, Gustav-Werner-Strasse 15, 88213 Ravensburg, DE
- (11) **1 439 470** (51) **G06F 13/42**
(72) Pappalardo, Francesco, Via Madonna della Scala, 10/A, 95047 Paterno', IT
Visalli, Giuseppe, Via delle Mura, 44, 98121 Messina, IT
- (11) **1 439 863** (51) **A61K 48/00**
(72) STEUERNAGEL, Arnd, Am Kirschberge 4, 37085 Göttingen, DE
EULENBERG, Karsten, Jurastrasse 19, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE
BRÖNNER, Günter, Springstrasse 54, 37077 Göttingen, DE
CLOSSEK, Thomas, Gustav-Werner-Strasse 15, 88213 Ravensburg, DE
RUDOLPH, Bettina, Bödekerstrasse 29, 30161 Hannover, DE
RUDOLPH, Dorothea, Schillerstrasse 40, 37083 Göttingen, DE
BELGORE, Funmi, Leibnizstrasse 13, 37083 Göttingen, DE
JÄKEL, Stefan, Burgstrasse 3, 37073 Göttingen, DE
MEYER, Christoph, Zacharias-Kempe-Eck 10, 37079 Göttingen, DE
- (11) **1 440 069** (51) **C07D 417/14**
(72) BRAVI, Gianpaolo, GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
GUIDETTI, Rossella, Care of GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HAIGH, David, GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HARTLEY, Charles David, GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HOWES, Peter David, GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
JACKSON, Deborah Lynette, Care of GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
LOVEGROVE, Victoria Lucy Helen, Care of GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
SHAH, Pritom, GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
SLATER, Martin John, GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
WAREING, Katrina Jane, GlaxoSmithKline, Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (11) **1 441 752** (51) **A61K 38/17**
(72) RUDOLPH, Bettina, Lärchenstrasse 13, 30161 Hannover, DE
HOFFMANN, Ursula, Schedener Weg 28, 37127 Jühnde, DE
EULENBERG, Karsten, Jurastrasse 19, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE
WEHR, Roland, Ludwig-Beck-Strasse 17, 37075 Göttingen, DE
BRÖNNER, Günter, Springstrasse 54, 37077 Göttingen, DE
STEUERNAGEL, Arnd, Am Kirschberge 4, 37085 Göttingen, DE
HÄDER, Thomas, Wiesenstrasse 17, 37073 Göttingen, DE
- (11) **1 446 641** (51) **G01J 4/00**
(72) Zhu, Xiangdong, 1241 Cresta Court, Davis CA 95616, US
- (11) **1 459 419** (51) **H02B 13/025**
(72) MOTLEY, Greg, 607 Windwood Drive, Smyrna, TN 37167, US
BYRON, Eldridge, R., 1730 Somerset Drive, Murfreesboro, TN 37129, US
GROFF, Mary B., 783 Tri Cities Farm Road, Winchester, TN 37398, US
- (11) **1 461 910** (51) **H04L 12/40**
(72) BERWANGER, Josef, Parkweg 1, 85586 Poing, DE
SCHELD, Anton, Krumbacherstrasse 8, 80798 München, DE
BELSCHNER, Ralf, Rigistrasse 10, 72124 Pleizhausen, DE
LOHRMANN, Peter, Blumhardtstrasse 10/1, 73054 Eisingen, DE
KÜHLEWEIN, Matthias, Panoramastrasse 29, 72070 Tübingen, DE
FÜHRER, Thomas, Steinbeisstr. 60/1, 70839 Gerlingen, DE
MÜLLER, Bernd, Danzigerstr. 3, 70825 Korntal-Münchingen, DE
HARTWICH, Florian, Lerchenstrasse 17/1, 72762 Reutlingen, DE
HUGEL, Robert, Joseph-Von-Eichendorff-Strasse 9, 76199 Karlsruhe, DE
GEBAUER, Carsten, Fechenwiesen 17, 74232 Abstatt, DE
- (11) **1 463 374** (51) **H04R 9/00**
(72) Kam, Tai-Yan, 4F., No.3, Alley 2, Lane 86, Jiangong 1st Rd., Hsinchu City 300, TW
- (11) **1 469 194** (51) **F02M 61/18**
(72) Shibata, Koji, 2-8, Tsukisamu Nishiichijou, 5-chome, Toyohira-ku, Sapporo-shi, JP
Namaizawa, Yasuo, 1520-8, Hachigata, Kashima-shi Ibaraki 314-0034, JP
Sekine, Atsushi, 1-6, Kanamachi 3-chome, Mito-shi, Ibaraki 310-0066, JP
Sasaki, Yuichi, 1474-298, Tarazaki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0003, JP
Ishikawa, Tooru, 2379-2, Otsu-cho, Kitabaraki-shi, Ibaraki 319-1702, JP
- (11) **1 470 012** (51) **B60J 7/20**
(72) QUEVEAU, Gérard, "Amik Farm", Le Pin, F-79140 Cerizay, FR
QUEVEAU, Paul, "Le logis de la Chironnière", Montravers, F-79140 Cerizay, FR
GUILLEZ, Jean-Marc, "Les Maisons Blanches", Cirières, 79140 Cerizay, FR
- (11) **1 470 325** (51) **F02D 41/34**
(72) FEHRENBACH, Hermann, Hubenweg 13, 76761 Rülzheim, DE
HOHMANN, Carsten, Füllinstrasse 6, 76131 Karlsruhe, DE
- (11) **1 483 453** (51) **E01F 15/08**
(72) Meidan, Yoram, P.O. Box 5131, Moshav Gan Shomron 37915, IL
- (11) **1 487 723** (51) **B65G 17/06**
(72) LAYNE, James, L., 241 Fisher Lane, Bowling Green, KY 42103, US
DRAEBEL, Otto, Jorgen, Utterslevgård 1, 2400 Copenhagen NV, DK
MCDANIEL, Maichel, D., 857 Tick Ridge Road, Glasgow, KY 42141, US
JOHNSON, Mark, T., 106 Jo Ann Drive, Glasgow, KY 42141, US
- (11) **1 487 770** (51) **C07C 43/215**
(72) SINHA, Arun Kumar, Inst. Himalayan Bioresource Tech. PO Box6 Palampur, 176 061 Himachal Pradesh, IN
JOSHI, B. P. Inst. Himalayan Bioresource Tech., P.O. Box 6 Palampur, 176 061 Himachal Pradesh, IN
ACHARYA, Ruchi Inst. Himalayan Bioresource Tech., P.O. Box 6 Palampur, 176 061 Himachal Pradesh, IN
- (11) **1 490 502** (51) **C12Q 1/00**
(72) Sirbasku, David A., 1413 Basil Drive, Flower Mound, TX 75028, US

- (11) **1 503 637** (51) **A42B 3/32**
(72) FOURNIER, Eric, 26 Chemin de l'Ardoise, Orford, Québec J1X 6P6, CA
- (11) **1 507 973** (51) **F03D 1/02**
(72) Wilhelm, Alfred, Berliner Str. 1, 53840 Troisdorf, DE
Krishnakan, Supapong, 31/54 Moo 6, Ngamwongwan Road Thongsonghong, Laksi, Bangkok 10210, TH
- (11) **1 509 442** (51) **B62M 7/14**
(72) Schulz, Eberhard, Hildesheimer Strasse 20, 31137 Hildesheim, DE
- (11) **1 515 748** (51) **A61K 39/395**
(72) Sirbasku, David A., 1413 Basil Drive, Flower Mound, TX 75028, US
- (11) **1 518 017** (51) **D06L 1/00**
(72) MOTSON, Harold, Russell, 10 Grantham Road Norton, Stockton-On-Tees Cleveland TS10 1PP, GB
IRVINE, Derek, John, 15 Mount Leven Road, Yarm Cleveland TS15 9RF, GB
BLEASE, Trevor, Graham, 5 Abbey Close, Stockton-on-Tees Cleveland TS19 7SP, GB
- (11) **1 519 679** (51) **A61B 5/053**
(72) Hanne Storm, Gimle Terrasse 4, 0264 Oslo, NO
- (11) **1 530 263** (51) **H01R 12/38**
(72) Chiran, Kiyohiko, c/o Nagoya Engineering Center of, J.S.T. Mfg. Co. Ltd 1099-25 Azamarune Oaza-Kurozasa, Miyoshi-cho Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP
Nishikawa, Naoto, c/o Nagoya Engineering Center of, J.S.T. Mfg. Co. Ltd 1099-25 Azamarune Oaza-Kurozasa, Miyoshi-cho Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP
Sasaki, Shoichi, c/o Nagoya Engineering Center of, J.S.T. Mfg. Co. Ltd 1099-25 Azamarune Oaza-Kurozasa, Miyoshi-cho Nishikamo-gun Aichi 470-0201, JP
- (11) **1 530 720** (51) **G01N 33/48**
(72) Sirbasku, David A., 1413 Basil Drive, Flower Mound, TX 75028, US
- (11) **1 532 716** (51) **H01Q 3/26**
(72) GÖTTL, Maximilian, Adolf-Veit Weg 2, 83112 Frasdorf, DE
GABRIEL, Roland, Sperberweg 11, 83556 Griesstätt, DE
LANGENBERG, Jörg, Dickertsmühlstrasse 20, 83209 Prien, DE
- (11) **1 533 231** (51) **B65B 19/22**
(72) Tale', Fabrizio, Via Fattori, 14, 40100 Bologna, IT
Spatafora, Mario, Via Silone, 14, 40057 Granarolo, IT
- (11) **1 534 322** (51) **A61K 38/43**
(72) EULENBERG, Karsten, Jurastrasse 19, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE
BRÖNNER, Günter, Im Haarmannbusch 43, 44797 Bochum, DE
- (11) **1 540 479** (51) **G06F 11/30**
(72) CHANG, Symon, Szu-Yuan, 900 Hunter Lane, Fremont, CA 94539, US
SANFILIPPO, Joseph, S., 4020 Cranford Circle, San Jose, CA 95124, US
KASI, Jayaram, Rajan, 5445 Century Meadow Court, San Jose, CA 95111, US
CRALL, Christopher, 3459 West Blaine Street, Seattle, WA 98199, US
- (11) **1 541 829** (51) **F01N 9/00**
(72) Gioannini, Alberto, c/o CRF. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
Perin, Michelangelo, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
- (11) **1 541 838** (51) **F02D 41/06**
(72) Okamoto, Takashi Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group 12th Floor, Marunouchi Cent. Bldg 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 546 341** (51) **C12N 15/55**
(72) EULENBERG, Karsten, Jurastrasse 19, 79639 Grenzach/Wyhlen, DE
BRÖNNER, Günter, Springstr. 54, 37077 Göttingen, DE
- (11) **1 546 932** (51) **G06F 17/30**
(72) HARIK, Georges, 555 Bryant no. 513, Palo Alto, CA 94301, US
SHAZEER, Noam, M., 2400 West El Camino Real Apt. 907, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 548 122** (51) **C12P 21/02**
(72) Hashimoto, Shin-ichi c/o Technical Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 1-1, Kyowa-cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
Tabata, Kazuhiko c/o Technical Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 6-6-3, Asahi-machi, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
Noguchi, Ayako c/o Technical Research Laboratories, Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd. 2, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
- (11) **1 552 388** (51) **G06F 9/44**
(72) INGERSOLL, Christopher, Todd, 242 Yale Avenue, Kensington, CA 94708, US
KASI, Jayaram, Rajan, 5445 Century Meadow Court, San Jose, CA 95111, US
HOLMES, Alexander, 1220 N. Bascom Avenue 8, San Jose, CA 95128, US
CLARK, Michael, 201 Loma Alta Avenue, Los Gatos, CA 95030, US
ALETTY, Ashok, 20207 Carol Lane, Saratoga, CA 95070, US
SENATHI, Sathish, Babu, K., 24 Badgery Avenue, Strathfield West NSW 2140, AU
YUEN, Helen, S., 4970 Stoneridge Court, Oakland. CA 94605, US
- (11) **1 555 591** (51) **G06F 1/00**
(72) Ginter, Karl L., 10404 43rd Avenue, Beltsville, MD 20705, US
Spahn, Francis J., 2410 Edwards Avenue, El Cerrito, CA 94530, US
Shear, Victor H., 5203 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Van Wie, David M., P.O. Box 5610, Eugene, OR 97405, US
- (11) **1 556 494** (51) **C12N 15/62**
(72) MALECKI, Maciej, ul. Mlynska 13/63, PL-05-500 Piaseczno, PL
JANIK, Przemyslaw, ul. Kozielulskiego 12/4, PL-01-571 Warszawa, PL
PRZYBYSZEWSKA, Malgorzata, ul. Lukaszczyka 2/5, PL-02-781 Warszawa, PL
MOSTOWSKA-WAS, Irena, ul. Spoldzielcza 2A, PL-05-090 Raszyn, PL
- (11) **1 557 071** (51) **H04R 11/04**
(72) LARSON, Mark, L., 10500 Stump Street, Grand Haven, MI 49417, US
WELLER, Andrew, D., 931 Vassar Avenue, Holland, MI 49423, US
- BARR, Joshua, J., 36802 CR 673, Bangor, MI 49013, US
BIGONESS, Eric, P., 4083 Forest Creek Drive Apartment 3B, Kentwood, MI 49512, US
LAMBRIX, Timothy, R., 13873 Oakwood Circle, Grand Haven, MI 49417, US
DEBOER, Carol, L., 5685 Burgis SE, Kentwood, MI 49508, US
MCCAAY, Joseph, P., 47162 County Road 215, Lawrence, MI 49464, US
- (11) **1 559 052** (51) **G06F 17/60**
(72) LUECKHOFF, Hermann, 858 Cornwall Court, Sunnyvale, CA 94087, US
CHAVEZ, Armando, 3079 Adams Way, Santa Clara, CA 95051, US
IANCU, Octavian, N., 646 S. Fair Oaks Ave., Sunnyvale, CA 94086, US
KORMAN, Adam, 1219 Spazier Avenue, Glendale, CA 91201, US
RODGERS, Deborah, 14 Temple Street, E609, Framingham, MA 01702, US
- (11) **1 566 241** (51) **B24C 1/00**
(72) Shibano, Yukio S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 28-1, Nishi Fukushima, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Kusabiraki, Daisuke S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 28-1, Nishi Fukushima, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Ueda, Shuhei S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 28-1, Nishi Fukushima, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Watabe, Atsushi S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 28-1, Nishi Fukushima, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
- (11) **1 568 157** (51) **H04B 10/10**
(72) Lovato, Jean-Louis, Le Clos Saint Vincent, Route de Meylan, 38330 Biviers, FR
MINIER, Vincent, 17, rue du 11 Novembre, F-38640 Claix, FR
COLLOMB, vIRGINIE, FR
MOUSSANET, Roland, Combe du Poirier, F-38240 Notre Dame de Commiers, FR
BARRAULT, Michel, Pouillane, F-38710 Mens, FR
- (11) **1 570 332** (51) **G06F 1/00**
(72) THOREL, Laurent, 17 route de Saint-Augustin, 17920 BREUILLET, FR
THOREL, Philippe, 98, rue Armand Louis, F-91710 Vert-le-Petit, FR
- (11) **1 571 155** (51) **C07K 14/00**
(72) ONOUE, Satomi, 2-17-1-205, Aoyama, Handa-shi, Aichi 475-0836, JP
ENDO, Kousuke, ITOHAM FOODS INC., Central Research Institute, 1-2-1, Kubogaoka, Moriya-shi, Ibaraki 302-0104, JP
MATSUMOTO, Asami, ITOHAM FOODS INC., Central Research Institute, 1-2-1, Kubogaoka, Moriya-shi, Ibaraki 302-0104, JP
- (11) **1 572 391** (51) **B21J 1/00**
(72) Aasgaard, Pepper A. L., 3623 Armbrust Drive, Omaha, NE 68124, US
- (11) **1 574 956** (51) **G06F 11/00**
(72) Endo, Kotaro c/o Intel. Prop. Dept. Technology, Toshiba Solutions Corp. Planning Div. 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 578 673** (51) **B65D 6/18**
(72) LORENZ, Reinhard, Am Rott 16b, 49843 Uelsen, DE
SOMMER, Axel, 1510 N Prospect Street, Tacoma, WA 98406, US
- (11) **1 588 381** (51) **G12B 5/00**
(72) GALPIN, John, Ballaquane Farm, Dalby, Isle of Man IM5 3BP, GB

- GURNER, Philip, 15 Queen Street, Castle-town, Isle of Man IM9 1PB, GB
CHAPMAN, Gordon, 6 Coronation Close, Waterbeach, Cambridgeshire CB5 9NP, GB
COATES, Jim c/o Thorlabs Limited, 1 Saint Thomas Place, Ely Cambridgeshire CB7 4EX, GB
HERBERT, Terence, 75 Pelham Way, Cottingham, Cambridgeshire CB4 8TQ, GB
- (11) **1 590 578** (51) **F16D 65/21**
(72) TEMPESTINI, Serge, Via Puglia, 3, I-24035 Curno, BERGAMO, IT
CARRARA, Marco, Via Febo Borromeo, 14, I-20062 Cassano D'Adda, MILANO, IT
- (11) **1 590 910** (51) **G06F 17/00**
(72) JOHNSON, Daniel, T., 2525 Willow Drive, Medina MN 55340, US
PETERSON, James, W., 12245 22nd Street North, Lake Elmo, MN 55042, US
MCCONNELL, Robert, S., 2363 Mathias Avenue, Shakopee, MN 55379, US
- (11) **1 592 627** (51) **B65G 17/16**
(72) BUSCH, Finn, Mag, Drosselvænget 21, 6710 Esbjerg V, DK
- (11) **1 596 430** (51) **H01L 21/68**
(72) Nakano, Ryuichi, c/o Kumamoto Plant Mirai Co., Ltd. 34, Aza-Imadera Oaza-Yoshitomi, Shisui-machi Kikuchi-gun Kumamoto-ken, JP
Hyobu, Yukihiko, c/o Mirai Co., Ltd. 18-2, Nishi-Ikebukuro 1-chome, Toshima-ku Tokyo, JP
Okamoto, Yoshihisa, c/o Mirai Co., Ltd. 18-2, Nishi-Ikebukuro 1-chome, Toshima-ku Tokyo, JP
- (11) **1 599 024** (51) **H04M 1/725**
(72) White, Andrew, Innovision Res. & Technology PLC, 33 Sheep Street, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
Borrett, Marc Adrian, Innovision Res. & Tech. PLC, 33 Sheep Street, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
Mapleston, David B., Innovision Res. & Tech. PLC, 33 Sheep Street, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
- (11) **1 600 603** (51) **E21D 11/38**
(72) Saal, Wolfgang, Eisbelbener Strasse 31, 06255 Scharfstädt, DE
Engelmann, Roland, Merseburger Strasse 7, 06217 Beuna, DE
- (11) **1 606 121** (51) **B42D 15/00**
(72) ALASIA, Alfred, V., 4450 Jog RD, Lake Worth, FL 33467-4151, US
ALASIA, Alfred, J., 283 Cypress Trace, Royal Palm Beach, FL 33411, US
ALASIA, Thomas, C., 10506 Versailles Blvd, Wellington, FL 33467, US
- (11) **1 608 935** (51) **G01C 21/36**
(72) PINKUS, Ayal, c/o TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
NEEF, Edwin, c/o TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
JURGENS, Sven-Erik, c/o TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
GRETTON, Mark, c/o TomTom B.V., 5 Huntsworth Mews, London NW1 6DE, GB
- (11) **1 609 048** (51) **G06F 3/00**
(72) PALEY, Sasha, HaCarmel 83/16, Kfar Saba, 44231, IL
BOVSHOVER, Arik, Borohov 14/12, Raanana, 43433, IL
- BYCHKOV, Eyal, Shalom Aleichem 13, Hof Hasharon, 45100, IL
ZIV, Aran, Rambam 14, Herzelia, 46401, IL
- (11) **1 615 943** (51) **A61K 48/00**
(72) REICH, Samuel, Jotham, 320 Brookway Road, Merion Station, PA 19066, US
TOLENTINO, Michael, J., 1450 Hollingsworth Oaks Drive, Lakeland, FL 33803, US
- (11) **1 618 222** (51) **G22C 1/10**
(72) PYZIK, Aleksander, J., 3012 Scarborough Lane, Midland, MI 48640, US
HU, Terry, I., 6117 Londonberrie Court, Midland, MI 48640, US
MORGAN, Ted, A., 4610 Bristol Court, Midland, MI 48640, US
LISTER, Daniel, R., 201 Helen Street, Midland, MI 48640, US
NEWMAN, Robert, A., 218 Wanetah Drive, Midland, MI 48640, US
LUNGARD, Richard, Allen, 919 Whispering Oak Drive, Midland, MI 48642, US
DENG, Qin, Pudong, 300 Jin Xiu Road No. 2, Room 402, Shanghai 200135, CN
- (11) **1 619 969** (51) **A61F 9/04**
(72) LANDIS, Timothy, J., 10642 Industrial Blvd., Suite 120, Roseville, CA 95678, US
ALLEN, Clay, 11225 Green Road, Wilton, CA 95693, US
DAVIS, Michael, G., P.O. Box 6542, Pine Mountain Club, CA 93222, US
- (11) **1 620 367** (51) **C03B 37/04**
(72) MARICOURT, Jean-Pierre, 8 route de Morières, F-84000 AVIGNON, FR
GUYOT, Daniel, 28, avenue Jean-Jaurès, F-60290 Rantigny, FR
- (11) **1 620 831** (51) **G06Q 10/00**
(72) TENENBAUM, David, M., 9 Beach Road, Hingham, MA 02043, US
FORBER, Andrew, 5980 Greensboro Drive, Mississauga, Ontario, CA
FORBER, Christine, 5980 Greensboro Drive, Mississauga, Ontario, CA
CARR, Chris, 171 W. Halsey Drive, Coupeville, WA 98239, US
WHITE, Mark, Garganey Software, 202-1111 Pacific Street, Vancouver, British Columbia V6E 3X7, CA
- (11) **1 621 960** (51) **G06F 21/00**
(72) Ginter, Karl L., 10404 43rd Avenue, Beltsville, MD 20705, US
Shear, Victor H., 5203 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Sibert, W. Olin, 30 Ingleside Road, Lexington, MA 02173-2522, US
Spahn, Francis J., 2410 Edwards Avenue, El Cerrito, CA 94530, US
Van Wie, David M., P.O. Box 5610, Eugene, OR 97405, US
- (11) **1 622 832** (51) **C01G 1/02**
(72) KAHN, Myrtil, 19 Bis Avenue Albert Bedouce, F-31400 Toulouse, FR
MONGE, Miguel, Avenida Burgos 118, 2°A, 26007 LOGRONO (La Rioja), ES
MAISONNAT, André, 12 rue du Canigou, F-31120 Roquette, FR
CHAUDRET, Bruno, 21 rue du Breil, F-31120 Vigoulet Auzil, FR
- (11) **1 623 818** (51) **B29D 30/06**
(72) Knispel, Oliver, Breslauer Strasse 28, 63571 Geinhausen-Hailer, DE
Hirsch, Thomas Michael, Memelstrasse 5, 67550 Rheindurkheim, DE
- Fehl, Helmut Wolfgang, Frankfurter Strasse 17, 36381 Schluchtern, DE
Miyabe, Saburo, Marienhuettenstrasse 68, 63457 Grossauheim, DE
- (11) **1 625 080** (51) **B65D 51/18**
(72) SJÖHOLM, Johan, Mariedals Gärd Gottes Väg 10, 244 78 Lund, SE
- (11) **1 625 302** (51) **F04B 49/00**
(72) HEDMAN, Mats, Baavensvik, S-640 34 Sparreholm, SE
- (11) **1 627 497** (51) **H04L 12/28**
(72) ROY, Sumit, 1025 Mallet Court 3, Menlo Park, California 94025, US
SHEN, Bo, 865 Bogalusa Court, Fremont, California 94539, US
ANKCORN, John, 211 Chestnut Avenue, Palo Alto, California 94306, US
APOSTOLOPOULOS, John G, 963 Van Auken Circle, Palo Alto, California 94303, US
COVELL, Michele, 2150 Dartmouth, Palo Alto, California 94306, US
HARVILLE, Michael, P O Box 60181, Palo Alto, California 94306, US
TAN, Wai-tian, 1564 Pine Pass Terrace, Sunnyvale, California 94087, US
WEE, Susie J, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (11) **1 628 852** (51) **B60M 1/18**
(72) BOINTON, Richard Guy, Eden Bowden Hill, Yealmpton, Devon PL8 2Jx, GB
SHRUBSALL, Peter Rickard, Burwood House, Brackendown, West Hill, Ottery St Mary, Devon EX11 1NT, GB
- (11) **1 629 507** (51) **G12B 21/02**
(72) LIU, Chang, 1828 Tahoe Court, Champaign, IL 61801, US
ZOU, Jun, 6131 Gehring Street, Houston, TX 77021, US
WANG, Xuefeng, 9 Knolls Road, Niskayuna, NY 12309, US
BULLEN, David, 1012 East Kerr Avenue, Apt. 301, Urbana, IL 61802, US
MIRKIN, Chad, 111 16th Street, Wilmette, IL 60091, US
ZHANG, Hua, 1228 Oak Avenue, Apt. 5, Evanston, IL 60202, US
- (11) **1 634 600** (51) **A23L 1/30**
(72) INOUE, S., c/o Kirin Beer K.K., Central Labs. for Key Tech., 13-5 Fukuura 1-chome, Yokohama-shi, Kanagawa236-0004, JP
FUJII, T., c/o Kirin Beer K.K., Central Labs. for Key Tech., 13-5 Fukuura 1-chome, Yokohama-shi, Kanagawa236-0004, JP
FUJIWARA, D., c/o Kirin Beer K.K., Central Labs. for Key Tech., 13-5 Fukuura 1-chome, Yokohama-shi, Kanagawa236-0004, JP
SAIKI, A., c/o Kirin Beverage Corporation, Res. & Dev. Lab., 1620, Kurami, Samukawa-machi, Koza-gun, Kanagawa 253-0101, JP
TAKAHASHI, M., c/o Kirin Beverage Corporation, Res. & Dev. Lab., 1620, Kurami, Samukawa-machi, Koza-gun, Kanagawa 253-0101, JP
YAMAUCHI, K., c/o Kirin Beverage Corporation, Res. & Dev. Lab., 1620, Kurami, Samukawa-machi, Koza-gun, Kanagawa 253-0101, JP
GOTOU, M., c/o Koiwai Dairy Products Co., Ltd., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
NISHIDA, S., c/o Koiwai Dairy Products Co., Ltd., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

- DEUCHI, K., c/o Kirin Well-Foods Company, Ltd., YK Building, 2-21, Etchujima 1-chome, Koto-ku, Tokyo 135-0044, JP
WAKABAYASHI, H., c/o Kirin Beer K.K., Cent Labs. for Key Tech., 13-5, Fukuura1-chome, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
KOMEDA, T., c/o Kirin Beer K.K., Cent.Labs. for Key Tech., 13-5, Fukuura 1-chome, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 635 927** (51) **B01D 27/08**
(72) MITCHELL, Alan, 5731 Quakerbridge Drive, Evansville, Indiana 47711, US
ROSE, Todd, 7011 Lincoln Ave., Evansville, Indiana 47715, US
OLSON, Judd, 19940 Cottagewood Road, Deephave, Minnesota 55331, US
EMMONS, David, 670 Windmere Curve, Plymouth, Minnesota 55441, US
BOROS, John, 801 Robert Ave. N., Maple Lake, Minnesota 55358, US
BRETLE, Donald, 7951 Woodglen Dr., West Chester, Ohio 45069, US
- (11) **1 638 128** (51) **H01J 29/86**
(72) KIM, Mun-Seong, Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
BAE, Joon-Soo, Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
BYON, Chang-Ryon, Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
KIM, Hoo-Deuk, Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
HUR, Rog, Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
LEE, Ho-Joong, Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
LEE, Gum-Jong, Legal & IP Team, Samsung SDI Co.,Ltd., 428-5, Gongsae-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
- (11) **1 639 285** (51) **F16K 47/08**
(72) GOULET, Douglas, P., 10449 Kalland Lane NE, Hanover, MN 55341, US
- (11) **1 639 423** (51) **G10L 15/22**
(72) CHIU, Leo, 2325 Bourbon Court, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 640 310** (51) **B66D 3/04**
(72) Bowman, George, 76 Powis Square, London W11 2BN, GB
- (11) **1 643 174** (51) **F16K 31/06**
(72) Neff, Robert H., 1052 Waddington Street, Bloomfield Village Michigan 48301, US
Janssen, Eric P., 1396 Thornridge Drive, Howell Michigan 48843, US
Long, Lynn R., 452 Sparsk Lane, Walled Lake Michigan 48390, US
- (11) **1 644 800** (51) **G06F 1/00**
(72) GURPINAR, Omer, 452 Monroe Street, Denver, CO, US
DJANDJI, Selim, 4710 Sunny Trail Court, Sugar Land, TX 77479, US
MILLER, Tommy, 19 Station Road, Chelsey, Wallingford, Oxon OX10 9PT, GB
NEVILLE, Thomas, James, D704, Dongzhimenwaidajie 35 Hao, Beijing 100027, CN
KLUMPEN, Hans, Eric, 1810 West 11th Street, Austin, TX 78703, US
VEENINGEN, Daan, 3604 Amherst St., Houston, TX 77005-3339, US
- GIVENS, Kris, 802 Childers Court, Stafford, TX 77477, US
CHEN, Patrick, 5305 Hildalgo, Houston, TX 77056, US
- (11) **1 646 410** (51) **A61L 17/10**
(72) SUOKAS, Esa, Nikinkatu 25 C 6, FIN-33580 Tampere, FI
ASHAMMAKHI, Nureddin, 117 The Avenue Stoke-on-Trent, Staffordshire ST4 6BY, GB
TÖRMÄLÄ, Pertti, Saarenkärjenkuja 5 as. 2, FIN-33300 Tampere, FI
- (11) **1 648 532** (51) **A61L 27/14**
(72) ASHAMMAKHI, Nureddin, 117 The Avenue, Stoke-on-Trent, Staffordshire ST4 6BY, GB
TÖRMÄLÄ, Pertti, Saarenkärjenkuja 5, FIN-33300 Tampere, FI
- (11) **1 648 631** (51) **B21D 5/01**
(72) HÖMIG, Lothar, Hövelmannskath 5, 46562 Voerde, DE
KNEIPHOF, Uwe, Hagelstr. 82, 46535 Dinslaken, DE
FLEHMIG, Thomas, Annette-Kolb-Str. 4, 40885 Ratingen, DE
- (11) **1 652 102** (51) **G06F 15/173**
(72) WANG, Bing, 5752 Lilac Blossom Ln., San Jose, CA 95124, US
LEE, Anson, 303 Crystal Heights Drive, Soquel, CA 95073, US
ALBERTAO, Felipe, 555 E. Washington Ave. No. 210, Sunnyvale, CA 94086, US
CARD, James, 46 McKenna Drive, Nashua, NH 03062, US
SCOTT, Robert Paxton, POB 60038, Sunnyvale, CA 94088, US
- (11) **1 652 127** (51) **G06G 1/14**
(72) GREEN, Richard, 117 Eldorado Place, Chelan, WA 98816, US
JEBE, Donald, 705 Columbia Avenue, Carolina Beach, NC 28428, US
COMISKEY, Peter, 2513 Waltham Drive, Grapevine, TX 76051, US
- (11) **1 653 613** (51) **H03H 9/05**
(72) Shimamura, Hajime, c/o Oki Electric Industry Co., Ltd. 7-12 Toranomon, 1-chome Minato-ku 105, Tokyo, JP
- (11) **1 653 969** (51) **C07D 487/04**
(72) FOX, Brian M., 4220 Cesar Chavez Street, n. 209, San Francisco, CA 94131, US
IIO, Kiyosei, Japan Tobacco Inc., Central Pharmaceutical Res Inst, 1-1 Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
INABA, Takashi, Japan Tobacco Inc., Central Pharmaceutical Res Inst, 1-1 Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 27 569-1125, JP
KAYSER, Frank, 4150 17th Street, 25, San Francisco, CA 94114, US
LI, Kexue, 161 Montelena CT, Mountain View, CA 94040, US
SAGAWA, Shoichi, Japan Tobacco Inc., Central Pharmaceutical Res Inst, 1-1 Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
TANAKA, Masahiro, Japan Tobacco Inc., Central Pharmaceutical Res Inst, 1-1 Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
YOSHIDA, Atsuhito, Japan Tobacco Inc., Central Pharmaceutical Res Inst, 1-1 Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
- (11) **1 656 834** (51) **A21B 5/00**
(72) Twitty, Steven Amory, HCR 65, Box 607, Dunlap TN 37327, US
- (11) **1 657 157** (51) **B65B 11/02**
(72) Tosa, Giuseppe, Località San Bovo Via Statale, 32, 12054 Cossano Belbo (CN), IT
- (11) **1 657 618** (51) **G06F 1/00**
(72) Hall, Edwin J., 5035 Country Lane, San Jose, CA 95129, US
Shear, Victor H., 5203 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Tomasello, Luke S., 204 Copco Lane, San Jose, CA 95123, US
Van Wie, David M., P.O. Box 5610, Eugene, OR 97405, US
Weber, Robert P., 50 Watertown Street, Watertown, Massachusetts 02472-2533, US
Worsencroft, Kim, 81 Reservoir Road, Los Gatos, CA 95032, US
Xu, Xuejun, 20911 Elenda Drive, Cupertino, California 95014, US
- (11) **1 657 767** (51) **H01M 4/02**
(72) IKUTA, Shigeo Matsushita Electric Industrial Co Ltd, Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, 19F Matsushita IMP Bldg, 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FUKUMOTO, Yusuke Matsushita Electric Industrial Co, Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center, 19F Matsushita IMP Bldg, 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 658 630** (51) **H01J 7/18**
(72) CAMARO, Sylvie, 16, résidence Maruègne ancienne route des Alpes, F-13100 Aix en Provence, FR
RAGETLY, Quentin, 56 boulevard Notre Dame, F-13006 Marseille, FR
RIGLET-MARTIAL, Chantal, Les Papillons, Chemin des Cyprès, F-13100 Le Tholonet, FR
- (11) **1 660 286** (51) **B28B 1/26**
(72) BERNABEI, Alessandro, Via Landi, 3/A, I-40026 Imola, IT
SCARDOVI, Stefano, Via Bedeschi, 11, I-44011 Anita di Argenta, IT
- (11) **1 660 330** (51) **B41J 29/38**
(72) FONTAINE, Richard, E., 13 Hopkins Road, Plainfield, NH 03781, US
LEGER, Scott, 480 Blood Brook Road, Fairlee, VT 05045, US
COTE, Daniel, P.O.Box 59, 17 Pelham North Rd., Hartland, VT 05048, US
HOISINGTON, Paul, A., 179 Beaver Meadow Road, Norwich, VT 05055, US
BIGGS, Melvin, L., 39 Church Street, Norwich, VT 05055, US
BOUCHER, Todd, W., 5 Downes Avenue, Lebanon, NH 03766, US
- (11) **1 663 340** (51) **A61M 1/00**
(72) WILLIAMS, Eric, 1118 Park Lane, Suisun City, CA 94858, US
MIRZAEI, Daryush, 629 Ashbourne Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
KHENANSHO, Michael, 4205 Laguna Seca Court, Modesto, CA 95358, US
SCHWARTZ, Michael, 400 Beale Street, 308, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **1 663 462** (51) **B01D 71/02**
(72) FARRUSSENG, David, 22, rue Pierre Brunier, F-69300 CALUIRE, FR
MIRODATOS, Claude, 17, rue Montaigne, F-69003 LYON, FR
REBEILLEAU, Michael, 96, rue Montesquieu, F-69007 LYON, FR
VAN VEEN, André, 80 rue Paul Bert, 69003 LYON, FR
Rushworth, Simon, 12 Mayew Road - Wirral, Irby CH61 3XR, GB

- ROUSSET, Jean-Luc, 16, rue de Créqui, F-69006 LYON, FR
- (11) **1 665 019** (51) **G06F 3/023**
(72) OKULEY, James c/o Intel Corp, 8515 S.W. 61ST AVENUE, PORTLAND OR 97219, US
- (11) **1 665 354** (51) **H01L 21/316**
(72) RUEGER, Neal, R., 1306 S. Broxon St, Boise, ID 83705, US
BUDGE, William, P.O. Box 101, Homedale, ID 83628, US
Li, Weimin, 18 Qington Road 43-502, Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
SANDHU, Gurtej, S., 2964 E Parkriver Drive, Boise, ID 83706, US
- (11) **1 668 449** (51) **G06F 3/00**
(72) GARDNER, Douglas, 3810 Kehr Road, Oxford, OH 45056, US
JACOBS, Wendy, 1010 Millstone Road, Dayton, OH 45458, US
BRESSLER, Jason, 2268 East Arms Drive, Hubbard, OH 44425, US
BANCROFT, James, 1029 Deercreek Circle, West Carrollton, 45449, US
RAMACHANDRAN, Kavya, 2921 Knoll Ridge Drive, Apt. C, Dayton, OH 455449, US
LY, Kevin, 274 Tamarack Trail, Springboro, OH 45066, US
- (11) **1 668 488** (51) **G06F 3/14**
(72) MATTHEWS, David, A., 506 E.Howell St., Apt. 505, Seattle, WA 98122, US
CUMMINS, Charles, Obere Vorstadt 72, 71063 Sindelfingen, DE
MANN, Justin, 2031-B S main St., Seattle, WA 98144, US
HALLY, Judson, Craig, 4226 205th Place N. E., Sammamish, WA 98074, US
LIGAMERI, Mark, c/o Frog Design 804 Congress Avenue, 5th Floor, Austin, TX 78701, US
- (11) **1 669 324** (51) **C01B 31/02**
(72) Geckeler, Kurt E., MSE dpt Gist 1 Oryong-dong, Puk-gu Gwanju 500-712, KR
Nepal, Dhriti, MSE dpt Gist 1 Oryong-dong, Puk-gu Gwanju 500-712, KR
Rosenberg, Edward, 4111, Timber Lane, Missoula MT 59802, US
- (11) **1 671 036** (51) **F04C 15/00**
(72) SIMONSEN, Knud, Strudsbergsvej 44, 4200 Slagelse, DK
- (11) **1 673 599** (51) **G01J 1/42**
(72) KNIGHT, Douglas, Gordon, 43 Moraine Crescent, London, Ontario N6G 4Z1, CA
VERDUN, Alex, M., W., 542 Cayley Drive, London, Ontario N6H 3G6, CA
- (11) **1 673 801** (51) **G03F 7/00**
(72) BHAVE, Mandar, 12410 Alameda Trace Circle, Apt. no. 2021, Austin, Texas 78727, US
WASHBURN, Carlton, A., 416 East Jackson, Sullivan, Illinois 61951, US
PULIGADDA, Rama, 210, Becca Drive, Rolla, MO 65401, US
EDWARDS, Kevin, 12498 State Route BB, Rolla, MO 65401, US
- (11) **1 673 890** (51) **H04K 1/00**
(72) SPIES, Terence, 826 Wharfside Road, San Mateo, CA 94404, US
PAUKER, Matthew, J., 3258 Folsom No 1, San Francisco, CA 94110, US
RYAN, Lucas, C., 2470 Washington Street, 201, San Francisco, CA 94115, US
- APPENZELLER, Guido, 1035 Noel Drive, Apt. F, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 675 098** (51) **G10H 1/32**
(72) Haba, Daisuke, Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho Naka- ku, Hamamatsu-shi/Shizuoka-ken, JP
Sakurai, Yuji, 53, Kitajima-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Sato, Masao, Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho Naka- ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Aiba, Toshiyuki, Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho Naka- ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 675 169** (51) **H01L 21/762**
(72) SAKAI, Tetsushi, 2-10-31-904, Takashima, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-, JP
OHMI, Shunichiro, c/o Tokyo Inst. of Technology, 4259, Nagatsuta-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-8503, JP
YAMAZAKI, Takashi, 3-19-7, Mouridai, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0037, JP
- (11) **1 675 792** (51) **B65G 17/20**
(72) Davidson, Mats Ingvar, Djupadal Nygårdén, 507 71 Gänghester, SE
- (11) **1 675 923** (51) **C09D 183/10**
(72) VAN OOIJ, William, J., 154, Annadale Drive, Fairfield, OH 45014-5214, US
SORENSEN, Max, E., 3193 E. Da Vinci, Salt Lake City, UT 84121, US
STACY, Matthew, B., 2833 Sunset Maple S, Grove City, Ohio 43123, US
- (11) **1 676 292** (51) **H01J 49/04**
(72) HAFEMAN, Dean, G., 1350 Buckingham Way, Hillsborough, CA 94010, US
DILL, Kilian, 29429 State Route 2, Monroe, WV 98272, US
HARKINS, James, B., IV, 12609 Early Road, Knoxville, TN 37922, US
CAPRIOLI, Richard, M., 5026 High Valley Drive, Brentwood, TN 37027, US
NORRIS, Jeremy, 318 Sharp Springs Road, Smyrna, TN 37167, US
LEWIS, Nathan, S. California Institute of Technology, 210 Noyes Lab, 127-72 1200 E. California Blvd., Pasadena, CA 91125, US
KUBAN, Daniel, 1801 Hickory Glen, Knoxville, TN 37932, US
WITKOWSKI, Charles, E., II, 418 South Gay Street, S.203, Knoxville, TN 37902, US
- (11) **1 677 679** (51) **A61B 6/12**
(72) SUKOVIC, Predrag, 620 W. Frank Street, Birmingham, MI 48009, US
CLINTHORNE, Neal, 1600 Dexter Avenue, Ann Arbor, MI 48103, US
- (11) **1 678 595** (51) **G06F 3/033**
(72) MANSELL, Wayne T., 12A Thorns Road, Brierley Hill, S tourbridge, West Midlands DY5 2JT, GB
GREIG, Mark, E., 3124 Marlin Drive, Longmont, CO 80503, US
TASKER, Peter J., 7 Harley Way, Bridgnorth, Shropshire re WV1 65PA, GB
- (11) **1 678 690** (51) **G07F 19/00**
(72) Cosmoproductions GmbH, Am Karlsbad 15, 10785 Berlin, DE
- (11) **1 678 748** (51) **H01L 21/033**
(72) SANDHU, Gurtej, S., 2964 East Parkriver Drive, Boise, ID 83706, US
YIN, Zhiping, 3071 S.Abigail Way, Boise, ID 83706, US
LI, Weimin, 18 Qington Road, 43-502, Pudong New Area, Shanghai 201203, CN
- (11) **1 678 821** (51) **H03F 3/60**
(72) KEE, Scott, D., 2480 Irvine Blvd. Apt. 301, Pasadena, CA 92782, US
AOKI, Ichiro, 52 West Pamela Road, Arcadia, CA 91007, US
WU, Hui, 362 S. Catalina Dr., 302, Pasadena, CA 91106, US
HAJIMIRI, Seyed-Ali, 425 San Polo Place, Pasadena, CA 91107, US
CARR, Frank, 2100 W. Orangewood Avenue, Suite 205, Orange, CA 92868, US
MAGOON, Rahul, 2100 W. Orangewood Avenue, Suite 205, Orange, CA 92868, US
KRAL, Alexandre, 27861 Isela Court.Laguna Niguel, California 92629, US
MELLATI, Afshin, 2100 W. Orangewood Avenue, Suite 205, Orange, CA 92868, US
BOHN, Florian, MSC 136-93 Cal Tech 1200E. California Blvd Pasadena, California 91125, US
MCCLYMONT, Donald, 24562 Harbor View Drive Apt.c.Dana Point, California 92629, US
- (11) **1 678 850** (51) **H04H 1/00**
(72) RAMACHANDRAN, Bala, Stanford Avenue, 384, Palo Alto, CA 94306, US
LOKE, Aravind, 95 Summerstone, Irvine, CA 92614, US
- (11) **1 679 668** (51) **G06F 21/00**
(72) Shear, Victor H., 5203 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Van Wie, David M., P.O. Box 5610, Eugene, OR 97405, US
Weber, Robert, 50 Watertown St. Ste. 607, Watertown, MA 02472-2533, US
- (11) **1 680 289** (51) **B60C 23/00**
(72) O'BRIEN, George, Phillips, 142 Wren School Road, Piedmont, SC 29673, US
ADAMSON, John, David, 9, place Michel de l'Hospital, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (11) **1 680 385** (51) **C07C 5/32**
(72) FRIDMAN, Vladimir, 418 Glensford Drive, Louisville, KY 40245, US
ROKICKI, Andrzej c/o Scientific Design Company Inc, 49 Industrial Avenue, Little Ferry, NJ 07643-1901, US
- (11) **1 681 068** (51) **A61M 1/36**
(72) Peters, Tor, BDS Consulting AG Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 682 413** (51) **B65B 51/08**
(72) DORT, Thomas, 8240 Windsor Valley, North Little Rock, AR 72116, US
FLICK, James, 13465 West Links LN, Wichita Kansas 67235, US
DEWEESE, Mike, 17420 North Broadway, Kingman, KS 67068, US
HENRIE, Lyndie, 593 Flint Street, Kaysville, Utah 84037, US
MCCABE, Gregg, 2444 N. Diamont Ln., Kingman, KS 67068, US
SCHMIDT, Paul, 23618 South Dean Road, Pretty Prairie, KS 67570, US
CARTER, Nick, 121 West 14th, Hutchinson, Kansas 67501, US
- (11) **1 682 985** (51) **G08B 23/00**
(72) BUSSIERE, Richard, 9 Edgeware Road, Singapore 799760, SG
TOWNSEND, Mark, 35 Moharimet Drive, Madbury, NH 03823, US
PETTIT, Steven, Great Bay Software, 524 Portsmouth Avenue, Greenland NH 03840, US
HARRINGTON, David, 50 Harding Road, Portsmouth, NH 03801, US

- ROESE, John, 21 Moody Point Drive, Newmarket, NH 03857, US
GRAHAM, Richard, 186 Island Pond Road, Derry, NH 03038, US
- (11) **1 683 038** (51) **G06F 17/00**
(72) DE ZWART, Aga, 719 Victoria St, Nelson, BC V1L 4L3, CA
KURUCZ, Frank, 4248 Golf Vista Drive, Loveland, CO 80537, US
COHEN, David, G, 2835 Links Drive, Boulder, CO 80301, US
FREEMAN, Gary, A., 47 Stearns Street, Newton Center, MA 02159, US
- (11) **1 683 090** (51) **G06Q 10/00**
(72) DAVIS, Steve, 931 Arbor Drive, San Leandro, CA 94577, US
- (11) **1 684 671** (51) **A61F 2/24**
(72) MYERS, Keith, E., 25291 Dayton Drive, Lake Forest, CA 92630, US
NGUYEN, Tuor, Tan, 39 Linhaven, Irvine, CA 92602, US
ARTOF, Jason, 317 Yorktown, Huntington Beach, CA 92648, US
CALI, Douglas, S., 25702 Morales, Mission Viejo, CA 92691, US
BIANCUCCI, Brian, 16821 Heim Road, Chelsea, MI 48118, US
SVANIDZE, Oleg, 24991 Main Ct., Laguna Hills, CA 92653, US
BERGHEIM, Bjarné, 27722 Deputy Circle, Laguna Hills, CA 92653, US
- (11) **1 686 177** (51) **C12N 15/82**
(72) Kim, Min-Kyun, School of Agricultural Biotechnology Seoul National Univ., Room 7125 Building 200 Bio-Hall San 56-1 Shillim-dong, Kwanak-gu Seoul 151-921, KR
Jung, Jin-Wook, Woosung Art Villa A-202, 409-137, Shinrim Bon-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-867, KR
- (11) **1 687 446** (51) **C12Q 1/68**
(72) LYAMICHEV, Victor, 2325 Carriedale Court, Madison, WI 53711, US
LUKOWIAK, Andrew, A., 747 South Van Buren, Stoughton, WI 53589, US
JARVIS, Nancy, 2721 Willard Avenue, Madison, WI 53704, US
ROEVEN, Robert, 324 Lowell Street, Stoughton, WI 53589, US
HALL, Jeff, G., 504 Skyview Drive, Waunakee, WI 53597, US
ALLAWI, Hatim, Taysir, 2325 Quartz Lane, Madison, WI 53719, US
KURENSKY, David, 3279 N. Cramer, Milwaukee WI 53211, US
LAW, Scott M., 438 Mineau Parkway, Madison WI 53711, US
GERBER, Chad, 738 Edenberry LN, Oregon WI 53575-3801, US
- (11) **1 687 765** (51) **G06Q 10/00**
(72) SHAW, Grant, Langlea, Hohepa, P.O. Box 999, Hillarys, WA 6923, AU
- (11) **1 687 988** (51) **G01S 3/02**
(72) TESSIER, Paul, 12 Pocahontas Way, Lynnfield, MA 01940, US
DEMPSEY, Michael, K., 508 Old Dunstable Road, Groton, MA 01450, US
LATHROP, Olin, 55 Sunset Road, Groton, MA 01450, US
- (11) **1 688 100** (51) **A61B 19/00**
(72) DAVIS, Richard E., 3282 Hidden Hills Road, S.E., 49546, Grand Rapids, US
GOOSEN, Ryan L., 17564 Egan Dr., 49404, Coopersville, US
- FIELD, Steven E., 3373 Brookpoint Dr., S.E., 49546, Grand Rapids, US
Chesbrough, Richard M, 7180 Parkhurst Drive, Bloomfield Hills, Michigan 48301, US
- (11) **1 689 032** (51) **H01R 13/04**
(72) Nakamura, Keiichi c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
Noro, Yutaka c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
Kawase, Hajime c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie 510-8503, JP
- (11) **1 692 073** (51) **B67D 1/08**
(72) HESS, Markus, 7 Knotty Pine Trail, Thornhill, Ontario L3T 3W5, CA
DOUGALL, Cameron, 616 Moberley Avenue, Orillia, Ontario L3V 6R6, CA
CHIUSOLO, Sam, 48 Union Avenue, Port Perry, Ontario L9L 1C2, CA
- (11) **1 693 804** (51) **G07F 7/00**
(72) Shear, Victor H., 5203 Battery Lane, Bethesda, MD 20814, US
Van Wie, David M., P.O. Box 5610, Eugene, OR 97405, US
Weber, Robert, 50 Watertown St., Ste. 607, Watertown, MA 02472-2533, US
- (11) **1 694 564** (51) **B65D 1/00**
(72) KNAUER, Roland, Coburger Str. 4, 96515 Sonneberg, DE
RAUCH, Frank, Mostholz 11, 96342 Stockheim, DE
PORZELT, Stephan, Am Steg 6, 96317 Kronach, DE
AHRENS, Hans-Joachim, Eisenberg 24, 38855 Wernigerode, DE
KÖBKE, Barbara, Am Steig 54, 96364 Marktrodach, DE
HEUKAMP, Wolfgang, Auf dem Hahne 1a, 57413 Finnentrop, DE
- (11) **1 695 185** (51) **G06F 1/00**
(72) ZHANG, Tao, 247 Harmon Avenue, Fort Lee, NJ 07024, US
TAUIL, Miriam, 382 Emerson Lane, Berkeley Heights, NJ 07922, US
MADHANI, Sunil, 5400 West Parmer Lane, Apt 817, Austin, TX 78727, US
PRATHIMA, Agrawal, 774 Millers Point Road, Auburn, AL 36830, US
KODAMA, Toshikazu, 33 Windmill Drive, Morristown, NJ 07960, US
- (11) **1 696 385** (51) **G06T 11/20**
(72) Kitao, Takashi c/o Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 700 092** (51) **G01L 7/08**
(72) WANG, Tzu-Yu, 7933 Kimberly Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
CABUZ, Eugen, I., 10300 Bucks Way, Eden Prairie, MN 55347, US
- (11) **1 701 726** (51) **A61K 31/495**
(72) ALBRECHT, Volker, Am Kurzen End 7, D-14558 Nuthetal, OT Bergholz-Rehbrücke, DE
GITTER, Burkhard, Kösemer Str. 19, D-07743 Jena, DE
- (11) **1 707 224** (51) **A61L 15/44**
(72) Peters, Tor, c/o BDS Consulting AG Vordergasse 3, 8200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 708 820** (51) **B05B 1/32**
(72) SWOGGER, Otto W., 1320 Burneson Road, Mansfield, Ohio 44903, US
- WARD, Kenneth Ray, c/o Burner Systems International, Inc., 3600 Cummins Road, Chattanooga, Tennessee 37419, US
- (11) **1 711 899** (51) **G06F 13/28**
(72) DAY, Michael, Norman, 2201 Mayfield Drive, Round Rock, TX 78681, US
JOHNS, Charles, Ray, 10703 Cassia Drive, Austin, TX 78759, US
LIU, Peichun, Peter, 9220 Limoncillo Drive, Austin, TX 78750, US
TRUONG, Thuong, Quang, 12612 Picket Rope Lane, Austin, TX 78727, US
YAMAZAKI, Takeshi, c/o Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo 107-0062, JP
- (11) **1 711 980** (51) **H01Q 9/28**
(72) DESCLOS, Laurent, 5392 Via Alcazar, San Diego, CA 92111, US
POILASNE, Gregory, 2097 Valley View Boulevard, San Diego, CA 92109, US
SHAMBLIN, Jeff, 718 Avenida Leon, San Marcos, CA 92069, US
ROWSOM, Sebastian, 2609 Pico Place, Apt. 217, San Diego, CA 92109, US
- (11) **1 717 539** (51) **F41A 3/36**
(72) Pflaumer, Wulf-Heinz, Im Stadtwald 1, 59757 Arnsberg, DE
Rieger, Daniel, Auf dem Knappe 13, 34508 Willingen, DE
Wonisch, Franz, Donnerfeld 2a, 59757 Arnsberg, DE
- (11) **1 717 795** (51) **G10H 3/18**
(72) Takabayashi, Yojiro, c/o Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
Hori, Kenta, c/o Yamaha Corporation 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (11) **1 718 593** (51) **C07C 51/353**
(72) BRANDS, Karel Marie Joseph, Merck & Co., Inc. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
BREWER, Sarah Elizabeth, MSD Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
DAVIES, Antony John, MSD Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
DOLLING, Ulf H., Merck & Co., Inc. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
HAMMOND, Deborah Camille, MSD Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
LIEBERMAN, David Ross, MSD Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
SCOTT, Jeremy Peter, MSD Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (11) **1 718 995** (51) **G01V 3/00**
(72) HALL, David, 2185 S Larsen Pkwy, Provo, Utah 84606, US
HALL, H Tracy Jr, 9090 Meadow Dr., Provo, Utah 84604, US
PIXTON, David S, 1093 East 2250 North, Lehi, Utah 84043, US
FOX, Joe, 1149 East 1630 South, Spanish Fork, Utah 84660, US
- (11) **1 721 260** (51) **G06F 17/30**
(72) GETZOFF, Steven, M., 599 Lexington Avenue, New York, NY 10027, US
WOOD, Douglas, J., 2328 Meadowbrook Road, Wycoff, NY 07481, US

- (11) **1 723 102** (51) **C07C 311/15**
(72) NEITZEL, Martin, 316 Seaside Drive, Pacifica, California 94044, US
MARUGG, Jennifer, 556 North Clover Avenue, San Jose, CA 95128, US
- (11) **1 726 056** (51) **H01M 8/04**
(72) BRITZ, Peter, Robinienstrasse 59, 17033 Neubrandenburg, DE
HEIKRODT, Klaus, Ederstrasse 9, 35108 Allendorf, DE
MELZNER, Dieter, Kreuzberggring 87, 37075 Goettingen, DE
REICHE, Annette, Dawesbreite 7, 37075 Goettingen, DE
- (11) **1 728 300** (51) **H01R 13/518**
(72) HAMMOND, Bernard, Jr., 10095 East Chennango Circle, Aurora, Colorado 80015, US
KENNY, Robert, 123 Fernwood Drive, Avondale, PA 19311, US
YANISH, David, 31259 Whistler Court, Evergreen, Colorado 80439, US
DEBENEDICTIS, Damon, 1196 North Tabor Drive, Castle Rock, Colorado 80104, US
STAHLE, Lyle, 4942 S. Hoyt Street, Littleton, Colorado 80123, US
TAKALA, Timothy, 2/31 Ena Street, Terrigal, NSW 2260, AU
WARD, Terrence, 6614 Dutch Creek Street, Highlands Ranch, Colorado 80130, US
- (11) **1 731 176** (51) **A61L 15/44**
(72) Peters, Tor, BDS Consulting AG Vordergasse 3, 8200, Schaffhausen, CH
- (11) **1 732 182** (51) **H01R 13/66**
(72) Araki, Junji, c/o Alps Electric Co., Ltd. 1-7 Yukigaya-Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP
- (11) **1 732 377** (51) **A01H 5/00**
(72) PAPES, Fabio, c/o Alellyx Applied Genomics, Rua J. Cl. Maxwell, 320 Techno Park km 104, Via Anhanguera, CEP-13067-850 Campinas/SP, BR
GERHARDT, Isabel Rodrigues, c/o Alellyx Applied Genomics, Rua J. Cl. Maxwell, 320, Techno Park km 104, Via Anhanguera, CEP-13067-850 Campinas/SP, BR
ARRUDA, Paulo, c/o Alellyx Applied Genomics, Rua J. Cl. Maxwell, 320 Techno Park km 104, Via Anhanguera, CEP-13067-850 Campinas/SP, BR
- (11) **1 736 899** (51) **G06F 17/30**
(72) Roseborough, James Fitech Laboratories, Inc, 1065 E. Hillside Blvd, Suite 405, Foster City, CA 94404, US
Kothapalli, Warlu Fitech Laboratories, Inc, 1065 E. Hillside Blvd, Suite 405, Foster City, CA 94404, US
Matsushima, Toshiyuki Fitech Laboratories, Inc, 1065 E. Hillside Blvd, Suite 405, Foster City, CA 94404, US
- (11) **1 737 022** (51) **H01L 21/00**
(72) Kaneko, Tomohiro, c/o Tokyo Electron Kyushu Limited, 1-1, Fukuhura, Koshi-shi, Kumamoto-ken, JP
Miyata, Akira, c/o Tokyo Electron Kyushu Limited, 1-1, Fukuhura, Koshi-shi Kumamoto-ken, JP
- (11) **1 737 924** (51) **C09K 9/02**
(72) OH, Jae-Seung, 103-1302, Samsung Apartment Suseo-dong Gangnam-gu, Seoul 135-521, KR
PARK, Jae-Duk, 106-1203 Cheonggu narae Apt. Jeonmin-d. Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
- LEE, Byoung-Bae, 5-502, LG Chemical Apt., Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
KWON, Won-Jong, 106-1104, Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-390, KR
KIM, Sang-Ho, 309-1301, Expo Apt. Jeonmin-dong, Yuesong-gu, Daejeon 302-390, KR
MUN, Su-Jin, 1179-34 Yongsang-dong, Andong-si, Gyeongsangbuk-do 760-010, KR
- (11) **1 739 294** (51) **F02B 23/10**
(72) Matayoshi, Yutaka, 4-10-6, Oyabe, Yokosuka-shi Kanagawa 238-0024, JP
Jingu, Nobuhisa, c/o Nissan Motor Co., Ltd., Intellectual Property Department, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
Nomura, Tadashi, c/o Nissan Motor Co., Ltd., Intellectual Property Department, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
Masuda, Tsuyoshi, 3-9-9, Iwato, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0844, JP
- (11) **1 739 968** (51) **H04N 7/173**
(72) YAMAGUCHI, Koichiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
KAGEMOTO, Hideki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
TANAKA, Akihiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
TERADA, Yoshihisa c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 742 100** (51) **G02F 1/1334**
(72) Lee, Jung Hoon, Employee Apartment, Bongmyeong 2-dong, Heungdeok-gu, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 361-758, KR
- (11) **1 743 174** (51) **G01N 33/553**
(72) NIE, Shuming, 1021 Wescott Lane, Atlanta, GA 30319, US
GAO, Xiaohu, 2907 NE 196th Street, Shoreline, WA 98155, US
- (11) **1 743 235** (51) **G06F 3/033**
(72) RYNNÄNEN, Matti, Mechelininkatu 22 A 6, FIN-FIN 00100 Helsinki, FI
- (11) **1 743 265** (51) **G06F 17/30**
(72) XIONG, Ziyou, 1404 Silver Street, 22, Urbana, IL 61801, US
RADHAKRISHNAN, Regunathan, 1207 Rivendell Way, Edison, NJ 08817, US
DIVAKARAN, Ajay, 818 Farms Drive, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 743 375** (51) **H01L 27/12**
(72) Andrieu, François, 4 rue Jean Macé, F-38000 Grenoble, FR
ERNST, Thomas, 642 route Yves Farge, Hameau Chechamain 38210 Morette, FR
DELEONIBUS, Simon, 40 allée des Giteaux, F-38640 Claix, FR
- (11) **1 744 271** (51) **G06Q 10/00**
(72) FUKURA, Tomoaki, c/o JustSystems Corporation 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawachi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
WAKE, Nobuaki, c/o JustSystems Corporation 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawachi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
OSHIMA, Norio, c/o JustSystems Corporation 108-4 Hiraishi-Wakamatsu, Kawachi-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-0189, JP
- (11) **1 745 125** (51) **C12N 5/06**
(72) CHEN, Chang, 2505 Sugar Maple Court, Raleigh, NC 27615, US
LIEBMANN-VINSON, Andrea, 611 November Court, Willow Spring, NC 27592, US
XU, Ruiling, 411 Halls Mill Drive, Cary, NC 27519, US
ROWLEY, Jonathon, Allen Aastrom Biosciences, Inc., 24 Frank Lloyd Wright Drive, Lobby L, Ann Arbor, MI 48105, US
HAALAND, Perry, D., 8914 Laurel Springs Drive, Chapel Hill, NC 27516, US
CHANEY, Bruce, N., 511 Davis Drive, Suite 100, Durham, NC 27713, US
MITCHELL, Matthew, 516 High Ridge Road, Durham, NC 27707, US
- (11) **1 746 947** (51) **A61B 17/70**
(72) LEE, Sang-ho, 205-10 Nagmin-dong, Dongnae-gu, Busan 607-800, KR
KANG, H. 206-301 Indeogwon Daerim 2-cha APT 101, Pyeongchon-dong Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
PARK, Jeang-sub, 101-602, Daewoo Members County 1-cha 98-18 Samsung-dong, Kangnam-gu, Seoul, KR
YOO, Seung-hwa, 1103-305 Jugong APT Haan 4-dong, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-763, KR
- (11) **1 747 406** (51) **F23Q 7/00**
(72) LAST, Bernd, Mühlwinglestrasse, 80, 72762 REUTLINGEN, DE
PATRI, Cyrille, 9, rue Fouré Labrot, F-31100 Toulouse, FR
RAMOND, Alain, 187, chemin de la Tuilerie, F-31330 Merville, FR
BURROWS, John, 22 Yew Tree Drive, Northwich, Cheshire CW8 4NR, GB
GORETTI, Sandro, Via delle Valli, 6/A, I-42048 Rubiera, IT
- (11) **1 749 282** (51) **G06T 15/00**
(72) LEE, Jerome, Chan, Blk 3, Apt 3-60 Lorong Lew Lian, Singapore 531003, SG
SERRA, Luis, 23 Oxley Garden, Singapore 238754, SG
KOCKRO, Ralf, Alfons, 530 East Coast Road, 19.04 Ocean Park Singapore 458970, SG
POSTON, Timothy, 14 Whitchurch Road, Singapore 138822, SG
- (11) **1 749 305** (51) **H01H 83/20**
(72) BURNOT, Claude, 3 allée du Roussillon, F-38130 Echirolles, FR
DUMONT, Didier, 1, rue des Halles, F-71350 Ciel, FR
- (11) **1 751 468** (51) **F23D 1/02**
(72) BEAUMONT, E., Larry, 12650 W. Belmont Avenue, Littleton, CO 80127, US
CHAMPAGNE, Edward, P., 50Gloria Drive, Westfield, MA 01085, US
GIARDINA, Joseph, A., 677 Lansborough Road, Cheshire, MA 01201, US

- HALEK, Chester, L., 71 Clark Road, Pittsfield, MA 01201, US
MCCARTHY, Joseph, W., 922 Dale Street, North Andover, MA 01845, US
O'ROURKE, Kevin, J., 4 Wildwood Lane, Wobram, MA 01095, US
PORTER, E., Scott, 18 Cooley Drive, Wilbraham, MA 01095, US
RICE, Mark, N., 234 Middlefield Street, Chester, MA 01011, US
ROUSSEAU, Kevin, G., 213 Bates Road, Post Office Box 193, Windsor, MA 01270, US
- (11) **1 751 931** (51) **H04L 12/56**
(72) DEVARAPALLI, Vijay, 1007 Rockrose Ave., Sunnyvale, CA 94086, US
SAHASRABUDHE, Meghana, 373 River Oaks Circle, San Jose, CA 95134, US
PATIL, Basavaraj, 409 Pedmore Drive, Coppell, TX 75019, US
SIVALINGAM, Kengatharan, 3310 East Gate Drive, Cumming, GA 30041, US
LE, Frank, 819 College Avenue, Apt. C3, Pittsburgh, PA 15232, US
- (11) **1 751 933** (51) **H04L 12/56**
(72) AGASHE, Parag A., 18971-17 Caminito Cantilena, San Diego, CA 92128, US
GILLIES, Don, 4448 Cather Avenue, San Diego, California 92122, US
HORN, Gavin, 8952 Caminito Fresco, La Jolla, CA 92037, US
JAIN, Nikil, 4291 Federman Lane, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 753 243** (51) **H04N 7/26**
(72) Kerofsky, Louis Josphe, 1009 NW Golden-dale, Camas, WA 98607, US
- (11) **1 753 742** (51) **C07D 401/12**
(72) WHITTLE, Robert R., 5006 Pine Needles Drive, Wilmington, North Carolina 28403, US
WHITTALL, Linda, 2204 Split Brook Court, Wilmington, North Carolina 28405, US
WHITE, David, 375 West Eric, 524, Chicago, Illinois 60610, US
STOWELL, Grayson W., 14 Pilgrims Way, Gaylordsville, CT 06755, US
- (11) **1 754 077** (51) **G01S 5/02**
(72) DANIELE, Norbert, 83 Impasse du Ruisseau, F-38190 Bernin, FR
DENIS, Benoît, 3 rue Amédée Morel, F-38000 Grenoble, FR
- (11) **1 754 332** (51) **H04K 1/00**
(72) BILLINGSLEY, Eric, N., 1100 Fewtrell Drive, Campbell, CA 95008, US
MATTHIAS, Colin, E., 43 Fiske St., Waltham MA 02451-4313, US
PERULLO, Lindsey, M., 106 Pemberton Street, Revere, MA 02151, US
POSNACK, Steven, L., 29 Mayfield Drive, Mastic Beach, NY 11951, US
- (11) **1 755 578** (51) **A61K 31/19**
(72) OLSEN, Peder, Mohr, Lindevej 5, DK-4970 Kirke Hyllinge, DK
CHRISTENSEN, Karin, Löwenstein, Falkoner Allé 90, 4.06, DK-2000 Frederiksberg, DK
SØRENSEN, Dina, Wulff, Hylleparken 29 Flakkebjerg, 4200 Slagelse, DK
- (11) **1 755 908** (51) **B60G 17/015**
(72) CARDON, Christophe, 19, rue de Turbigo, F-75002 Paris, FR
GERMAIN, Philippe, 96 rue Gambetta, F-94120 Fontenay-sous-Bois, FR
SAUVAGE, Frédéric, 33 rue de la Croix Nas, F-45190 Beaugency, FR
- PERREE, Bruno, 14, rue de Bizerte, F-75017 Paris, FR
- (11) **1 756 084** (51) **C07D 401/04**
(72) JONES, Robert, M., 10937 Corte Luz del Sol, San Diego, CA 92130, US
SEMPLÉ, Graeme, 15920 Camino Codorniz, San Diego, CA 92127, US
XIONG, Yifeng, 5036 Pearlman Way, San Diego, CA 92130, US
SHIN, Young-Jun, 11051 Ice Skate Place, San Diego, CA 92126, US
REN, Albert, S., 4266 Corte de Sausalito, San Diego, CA 92130, US
LEHMANN, Juerg, 9840 La Tortola Court, San Diego, CA 92129, US
FIORAVANTI, Beatriz, 60 west Stone Loop, N° 327, Tucson, AR 85704, US
BRUCE, Marc, A., 9508 C Harmony Grove Road, Escondido, California 92029, US
CHOI, Jin, Sun, Karoline, 9926 Scripps Westview Way, N° 251, San Diego, CA 92131, US
- (11) **1 756 419** (51) **F03B 13/18**
(72) Irti, Maria Giuliana, Corso Vittorio Emanuele, 123, 67100 L'Aquila, IT
Vittorini, Enrico, Via Arco dei Francesi 2, 67100 L'Aquila, IT
- (11) **1 756 688** (51) **G05D 1/02**
(72) CLAEYS, Xavier, 9, rue Albert Joly, F-78000 VERSAILLES, FR
GARNIER, Laurent, 6 rue le Kem, F-57180 Terville, FR
- (11) **1 756 839** (51) **G21C 3/62**
(72) GRANDJEAN, Stéphane, Le Village, F-30330 SAINT-MARCEL DE CAREIRET, FR
BERES, André, Lieu dit "Saint-Etienne de Dion", F-07700 SAINT-MARCEL D'ARDECHE, FR
MAILLARD, Christophe, 8, impasse F. Granet chemin du Bourdilhan, F-30200 BAGNOLS SUR CEZE, FR
ROUSSELLE, Jérôme, 16 B, Grand Rue, 69800 SAINT PRIEST, FR
- (11) **1 757 368** (51) **B03C 3/45**
(72) MIZUNO, Akira; Urbanrafe Kanayama 1202, 4-2, Kanayama 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600022, JP
NAITOU, Kenta; c/o Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu-takase-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
SENBAYASHI, Satoru; c/o Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu-takase-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
HAMADA, Yuichi; c/o Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu-takase-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
KASAI, Junichi; c/o Isuzu Engineering Co., Ltd., Patent Dept., 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
TAMURA, Yoshinobu; c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa Factory, 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
- (11) **1 757 713** (51) **C23C 16/50**
(72) EGIO ARTAL, Alfonso, María Rosa, 8, E-08940 Cornellá de Llobregat (Barc, elona), ES
VILAJUANA MAS, Antoni, Balcells 17, E-08024 Barcelona, E-08024 Barcelona, ES
GUTI RREZ BERASATEGUI, Eva, Sant Joanistes 13, E-08006 Barcelona, E-08006 Barcelona, ES
DÜRSTELER LÓPEZ, Juan Carlos, Lluís Companys 31, E-08860 Castelldefels (Barcelona), a), ES
- FERNÁNDEZ SERRANO, Ricardo, Güell i Ferrer 217, 08203-Sabadell, Barcelona, ES
- (11) **1 758 912** (51) **C07F 7/18**
(72) MÜH, Ekkehard, Oberrheinplatz 4, 79618 Rheinfelden, DE
RAULEDER, Hartwig, Uhlandweg 51 a, 79618 Rheinfelden, DE
KLEIN, Harald, Mandarine Gubei Garden Block 1 Room 1601 1700 Gubei Lu, Shanghai, CN
- (11) **1 759 304** (51) **G06F 17/00**
(72) GAGVANI, Nikhil, 105 A Kingston Terrace, Princeton, NJ 08540, US
SAMARASEKERA, Supun, 24 Blackstone Drive, Princeton, NJ 08540, US
PARAGANO, Vincent, 31 Highland Drive, Yardley, PA 19067, US
AGGARWAL, Manoj, 1 Flannigan Street, Lawrenceville, NJ 08648, US
- (11) **1 759 427** (51) **H01L 41/04**
(72) ZHAO XIANBIN, Oskar, Dr., Jing Xou Lou 888, Building 17, No. 1201, 200135 Shangai, CN
- (11) **1 759 505** (51) **H04L 25/02**
(72) BLACK, Peter, J., 2961 First Avenue, San Diego, California 92103, US
XU, Hao, 8840 Costa Verde Boulevard, 3321, San Diego, California 92122, US
NAMGOONG, June, 705 E. Naples Court, 104, Chula Vista, California 91911, US
JAYARAMAN, Srikant, 4092 Crown Point Drive Unit 4, San Diego, California 92109, US
- (11) **1 759 713** (51) **A61K 47/48**
(72) Newkome, George R., 819 Gascon Place, Temple Terrace FL 33617, US
Moorefield, Charles N., 580 Rocky Hollow Drive, Akron, Ohio 44313, US
- (11) **1 759 730** (51) **A61M 5/34**
(72) Covino, Gian-Carlo, Drosselstrasse 19, 4103 Bottmingen, CH
Fiechter, Patrick, Eriswilstrasse 40, 4950 Huttwil, CH
Kirchhofer, Fritz, Wassermatt, 3454 Sumiswald, DE
Lehrmann, Hans-Ulrich, Bodenacher 19, 2564 Bellmund, CH
Scheidegger, Daniel, Gutenbergstrasse 7, 3011 Bern, CH
Wenger, Stefan, Schaufelweg 117, 3098 Schliern bei Koeniz, CH
- (11) **1 760 151** (51) **C12N 15/12**
(72) Zhang, Shuyuan, 6015 Briar Hill Ct., Sugar Land, TX 77479, US
Twin, Capucine, 9018 Herts, Spring, TX 77379, US
Wu, Zheng, 2930 Cotton Stock, Sugarland, TX 77479, US
Cho, Toohyoon, 3600 Chestnut Street No. 311, Philadelphia, PA 19104, US
Caston, Lucetta, 4643 Wild Indigo no. 398, Houston, TX 77027, US
Wilson, Deborah, 11022 Silkwood, Houston, TX 77031, US
- (11) **1 761 186** (51) **A61B 18/14**
(72) FALWELL, Gary, S., PO Box 173, Center Harbor, NH 03226, US
BROWN, Erik, 10928 Southwest Collina Avenue, Portland, OR 97219, US
- (11) **1 761 250** (51) **A61K 9/20**
(72) ROBERTS, Michael, Stephen, 34 Tolaga Street, West Lake, Queensland 4074, AU

- DAVIDSON, George, Alexander, 11/1057 Cawongla Road, Larnook NSW 2480, AU
JIANG, Ruoying, 4/543 Oxley Road, 4075 QLD Sherwood, AU
ELLIOTT, Geraldine, Ann, 15 Warburton Court, 4074 QLD Mount Ommaney, AU
BEZANEHTAK, Keivan, 522/83-93 Dalmeny Avenue, 2018 NSW Rosebery, AU
CHANDLER, Stephen, Douglas, 26 Groongal Street, 2304 NSW Mayfield, AU
DAVEY, Greg, 27 Backhousia Crescent, 4073 QLD Sinnamon Park, AU
SARKAR, Mantou, 3/12 Cross Street, 4103 QLD Fairfield, AU
- (11) **1 761 837** (51) **G06F 1/00**
(72) DURHAM, David, 20431 SW Tremont Way, Beaverton, OR 97007, US
SAHITA, Ravi, 7854 SW Kimber Place, Beaverton, OR 97006, US
RAJAGOPAL, Priya, 110 West Dewey Avenue, Wharton, NJ 07885, US
SCHLUESSLER, Travis, 1242 SE 63rd Lane, Hillsboro, OR 97123, US
ZIMMER, Vincent, 1937 South 369th Street, Federal Way, WA 98003, US
- (11) **1 761 863** (51) **G06F 15/16**
(72) LUND, Peter, K., 346 1st. Street 201, San Francisco, CA 94105, US
PETRY, Scott, M., 346 First Street no. 201, San Francisco, CA 94107, US
CROTEAU, Craig, S., 5561 Harbord Drive, Oakland, CA 94618, US
OKUMURA, Kenneth, K., 1630 Manitoba Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
CARROLL, Dorion, A., 545 Mira Vista Ave., Oakland, CA 94610, US
- (11) **1 761 870** (51) **G06F 17/30**
(72) BROWN, Michael, S., 350 University Downs Cre., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
ADAMS, Neil, P., 550 Little Dover Cres., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
BROWN, Michael, K., 8 Fernwood Place, Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
KIRKUP, Michael, G., 224 Dearborn Blvd., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
LITTLE, Herbert, A., 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- (11) **1 762 186** (51) **A61B 17/04**
(72) Dreyfuss, Peter J., 2417 Kings Lake Blvd., Naples, Florida 34112, US
Benavitz, William C., 14623 Indigo Lakes Circle, Naples, Florida 34119, US
- (11) **1 762 255** (51) **A61L 31/10**
(72) Davila, Luis A., 440 Doe Creek Ct., Alpharetta, GA 33005, US
Lentz, David C., 1371 Ginger Circle, Weston FL 33326, US
Llanos, Gerard H., 1514 Megan Circle, Stewartville NJ 08886, US
Mendez, Jorge O., 11751 S.W. 123rd Avenue, Miami FL 33186, US
Narayanan, Pallassana V., 3 Sweet Briar Court, Belle Mead NJ 08502, US
Pelton, Alan R., 421 Hillview Drive, Fremont CA 94536, US
Roller, Mark B., 9 Quince Place, North Brunswick NJ 08902, US
Scheidt, Karl K., 18185 N.W. 21st Street, Pembroke Pines FL 33029, US
Scopelianos, Angelo, 7 John Stevens Road, Whitehouse Station NJ 08889, US
Shaw, William D., Jr., 20150 N.E. 3rd Court, 8, Miami FL 33179, US
Silver, James H., 2894 Briarfield Avenue, Redwood City CA 94061, US
- Spaltro, John, 12 Alpaugh Road, Asbury NJ 08882, US
Trepanier, Christine, 105 Windflower Lane, Union City CA 94587, US
Wilson, David J., 1827 Grant Street No. 1102, Denver, CO 80203, US
- (11) **1 762 358** (51) **B29C 45/14**
(72) Amano, Katsuyuki, Tokai Kogyo Co., Ltd., 4-1, Nagane-cho, Obu-City, Aichi, JP
Suzuki, Akihiro, Tokai Kogyo Co., Ltd., 4-1, Nagane-cho, Obu-City, Aichi, JP
Tsuya, Yukiko, Tokai Kogyo Co., Ltd., 4-1, Nagane-cho, Obu-City, Aichi, JP
Tamura, Tatsuya, Tokai Kogyo Co., Ltd., 4-1, Nagane-cho, Obu-City, Aichi, JP
- (11) **1 763 577** (51) **C12N 9/04**
(72) DAUSSMANN, Thomas, Sedanstr. 1, 40217 Düsseldorf, DE
HENNEMANN, Hans-Georg, Sauerbruchstrasse 8, 50181 Bedburg, DE
- (11) **1 763 740** (51) **G06F 9/44**
(72) SPEARE, John, Gerard Microsoft Corporation, International Patents, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
GRAHAM, Christopher, Frederick, Microsoft Corporation, International Patents, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
WAXMAN, Peter, David Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
- (11) **1 763 756** (51) **G06F 11/30**
(72) COCHRAN, Don, W., 13665 Braeburn Lane, Novelty, OH 44072, US
AWIG, Fredrick, F., II, 5216 Dogwood Trail, Lyndhurst, OH 44124, US
BATTY, Kevin, E., 2350 Congo Street, Akron, OH 44305, US
BOOHER, Jesse, 6860 Solon Road, Solon, OH 44138, US
COCHRAN, David, W., 5146 Longton Road, Lyndhurst, Ohio 44124, US
GILLILAND, Patrick, 13580 Spring Street, Burton, OH 44021, US
MORGAN, Noel, E., 6072 Sandpiper Lane, North Olmsted, OH 44070, US
PALOMBO, Thomas, H., 1912 Falls Avenue, Cuyahoga Falls, Ohio 44223, US
SIRLOUIS, Timothy, 4044 Wyndham Ridge Drive, Apt. 310, Stow, OH 44224-6189, US
YODER, Michael, L., 385 Broad Street, Wadsworth, OH 44281, US
- (11) **1 763 783** (51) **G06F 17/00**
(72) LIPSKY, Scott E., 411 First Avenue South Suite 200N, Seattle, WA 98104, US
BROWNLOW, Paul, 411 First Avenue South Suite 200N, Seattle, WA 98104, US
- (11) **1 763 969** (51) **H04Q 7/38**
(72) SCHOO, Peter, Oskar-Maria-Graf-Strasse 1, 82194 Gröbenzell, DE
- (11) **1 764 823** (51) **H01J 49/02**
(72) Gologan, Bogdan, 204 Grand Street, Apt. 6C, Hoboken, New Jersey 07030, US
Takats, Zoltan, Seregely u. 8C ep/1/17, 1037 Budapest, HU
Ouyang, Zheng, 1305 Palmer Drive, 112, West Lafayette, Indiana 47906, US
Cooks, R. Graham, 177 Prophet Drive, West Lafayette, Indiana 47906, US
- (11) **1 765 018** (51) **H04N 7/26**
(72) Abe, Kiyofumi, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd IPROC, IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Kadono, Shinya, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Hagai, Makoto, 8-22-402, Ohedaminamimachi Moriguchi-shi, Osaka 570-0051, JP
Kondo, Satoshi, 7-17, Otokoyamashigetzu Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP
- (11) **1 765 019** (51) **H04N 7/26**
(72) Abe, Kiyofumi, Matsushita Electric Ind. Co. IPROC, IP Developm. Center 19F Matsushita IMP B. 3-7, Shiromi 1, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Kadono, Shinya, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Hagai, Makoto, 8-22-402, Ohedaminamimachi Moriguchi-shi, Osaka 570-0051, JP
Kondo, Satoshi, 7-17, Otokoyamashigetzu Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP
- (11) **1 765 128** (51) **A47K 3/28**
(72) MCCABE, Stephen, Charles, Unit 2/37 Northlink Place, Virginia, Queensland 4014, AU
- (11) **1 765 369** (51) **A61K 33/42**
(72) LEITE, Lorraine, 2 Allee des Acacias, 26700 Pierrelatte, FR
COBO, Frederic, 6, Avenue Roger Salengro, Apt. 1001, 93120, La Courneuve, FR
- (11) **1 765 645** (51) **B60S 1/08**
(72) HÄNSEL, Mathias, Friedrich-Neff-Strasse 9, 79595 Rümmlingen, DE
PORTELLA RIBERA, Joseph, Ctra. Cardona, N. 81-A, E-08241 Manresa, FR
CHOUVET, Laurent, Erasmusstrasse 8, 79395 Neuenburg, DE
- (11) **1 766 051** (51) **C12Q 1/68**
(72) ROTH, Richard, B., 11325 Carmel Creek Rd., San Diego, CA 92130, US
NELSON, Matthew, Roberts, 215 Deer Ridge Drive, Chapel Hill, NC 27516, US
BRAUN, Andreas, 3935 Lago Di Grata, San Diego, CA 92130, US
KAMMERER, Stefan, M., 5220 Fiore Terrace 203, San Diego, CA 92122, US
DENISSENKO, Mikhail, F., 13073 Oak Knoll Drive, Poway, CA 92064, US
RENELAND, Rickard, Vårsångsvägen 9R, 741 43 Knivsta, US
ROSETTE, Caridad, 4578 Robbins Street, San Diego, CA 92122, US
HOYAL-WRIGHTSON, Carolyn, R., 6502 Forum Street, San Diego, CA 92111, US
- (11) **1 766 181** (51) **E21B 21/06**
(72) BURNETT, George Alexander, Heath Cottage, Ruthrieston Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB10 7JR, GB
WOOD, David, 3 Atkinson Road, Subiaco 6106 WA, AU
SEYFFERT, Kenneth Wayne, 1019 LaMonte Lane, Houston, Texas 77018, US
HERBEN, William Christian, 18297 Patricia Lane, Magnolia, Texas 77355, US
MCINTOSH, James Michael, 6355 Shady Oaks Drive, The Woodlands, Texas 77385, US
CRABB, Colin, 39 Kinghorne Street, Arbroath DD11 2LZ, GB

- (11) **1 766 395** (51) **G01N 33/53**
(72) DEVARAJAN, Prasad, 9265 Steeplechase Drive, Cincinnati, OH 45242, US
BARASCH, Jonathan, M., 2828 Broadway, New York, NY 10023, US
- (11) **1 766 703** (51) **H01L 51/05**
(72) CINA, Salvatore, 20 Rue Paul Bert, 35000 Rennes, FR
DRAZIC, Valter, 7 Allée du Pigeon Blanc, F-35830 BETTON, FR
CHOPIN, Landry, Résidence le Felibridge - Bât. B, 4 Place Coimbra, F-13090 AIX EN PROVENCE, FR
- (11) **1 766 715** (51) **H01M 8/24**
(72) HILL, Graham, E., 67 Norman Street, Waterloo Ontario N2L 1G4, CA
HARTWELL, Rae, 5846 179A Street, Surrey, British Columbia V3S 4K3, CA
MEHARG, Paul, F., 350 East 32nd Avenue, Vancouver, British Columbia V5V 2Y4, CA
BOONSTRA, Frank, 21 Allan Street, Winterbourne, Ontario NOB 2V0, CA
- (11) **1 766 996** (51) **H04N 7/26**
(72) PATEUX, Stéphane, 9, rue du Général de Gaulle, F-35760 Saint Gregoire, FR
KERVADEC, Sylvain, Le Grand Aunay, F-35490 Sens de Bretagne, FR
AMONOU, Isabelle, 10, rue Louis Guilloux, F-35235 Thorigné Fouillard, FR
- (11) **1 766 997** (51) **H04N 7/26**
(72) PATEUX, Stéphane, 9, rue du Général de Gaulle, F-35760 Saint-Grégoire, FR
AMONOU, Isabelle, 10, rue Louis Guilloux, F-35235 Thorigné Fouillard, FR
KERVADEC, Sylvain, Le Grand Aunay, F-35490 Sens de Bretagne, FR
- (11) **1 766 999** (51) **H04N 7/36**
(72) PATEUX, Stéphane, 9, rue du Général de Gaulle, F-35760 Saint Gregoire, FR
KERVADEC, Sylvain, Le Grand Aunay, F-357490 Sens de Bretagne, FR
AMONOU, Isabelle, 10, rue Louis Guilloux, F-35235 Thorigné Fouillard, FR
- (11) **1 767 740** (51) **E06B 9/70**
(72) Azar, Tony W., 201 Belmont Street, Allentown, PA 18104, US
Carmen, Lawrence R. Jr., 114 New Street, Hellertown, PA 18055, US
Hibshman, Joel, 2834 Veronica Avenue, Whitehall, PA 18052, US
Killo, Jason, 101 Alpine Street, Emmaus, PA 18049, US
Kokolus, Michael S., 5425 Norbath Boulevard, Northampton, PA 18067, US
Snider, John, 1181 King's Way Road, Apt. 2, West Chester, PA 19382, US
Will, Gary, 4312 Commonwealth Drive, Emmaus PA 18049, US
- (11) **1 768 032** (51) **G06F 15/00**
(72) HIRATA, Masafumi, SSK Mansion 303 5-16-8 Higashikojiwa Edogawa-ku, Tokyo 133-0052, JP
- (11) **1 768 059** (51) **G06T 9/00**
(72) Akenine-Möller, Tomas, Rosenvägen 13, 227 38 Lund, SE
Ström, Jacob, Heleneborgsgatan 6c, 2 tr, 117 32 Stockholm, SE
- (11) **1 768 156** (51) **H01J 9/24**
(72) Fahlen, Theodore S., 6131 Corte De La Reina, San Jose, CA 95120, US
Conte, Alfred S., 291 Tierra Del Sol, Hollister, CA 95023, US
- Duboc, Robert M. Jr., 300 Santa Rita Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
Hopple, George B., 167 Webster Street, Palo Alto, Ca 94306, US
O'Reilly, John K., Kilgogy Lower Co., Cavan, IE
Chakarov, Vasil M., 6240 Sager Way, San Jose, CA 95123, US
Marion, Robert L., 16042 West 147th Terrace, Olathe, Ks 66062-4706, US
Cho, Steven T., 1550 Vista Club Circle 301, Santa Clara, CA 95054, US
Neimeyer, Robert G., 3126 Silbury Court, San Jose, CA 95148, US
Sun, Jennifer Y., 9964 Alpine Terrace, Sunnyvale, CA 94086, US
Morris, David L., 3644 El Grande Court, San Jose, CA 95132, US
Spindt, Christopher J., 115 Hillside Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
Narayanan, Kollengode S., 820 Kim Street, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 768 158** (51) **H01J 9/24**
(72) Fahlen, Theodore S., 6131 Corte De La Reina, San Jose, CA 95120, US
Conte, Alfred S., 291 Tierra Del Sol, Hollister, CA 95023, US
Duboc, Robert M. Jr., 300 Santa Rita Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
Hopple, George B., 167 Webster Street, Palo Alto, Ca 94306, US
O'Reilly, John K., Kilgogy Lower Co., Cavan, IE
Chakarov, Vasil M., 6240 Sager Way, San Jose, CA 95123, US
Marion, Robert L., 16042 West 147th Terrace, Olathe, KS 66062-4706, US
Cho, Steven T., 1550 Vista Club Circle 301, Santa Clara, CA 95054, US
Neimeyer, Robert G., 3126 Silbury Court, San Jose, CA 95148, US
Sun, Jennifer Y., 9964 Alpine Terrace, Sunnyvale, CA 94086, US
Morris, David L., 3644 El Grande Court, San Jose, CA 95132, US
Spindt, Christopher J., 115 Hillside Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
Narayanan, Kollengode S., 820 Kim Street, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 768 484** (51) **A01J 5/04**
(72) STELLNERT, Mats, 231 N Shore Dr, Lake Waukomis, MO 64151, US
SJÖLUND, Martin, Storkärrsvägen 29, S-147 71 Grödinge, SE
- (11) **1 768 747** (51) **A61B 5/05**
(72) VERTATSCHITSCH, Edward J., 16547 SE 57th Place, Bellevue, WA 98006, US
DIMMER, Steven C., 12810 NE 32nd Place, Bellevue, WA 98005, US
MATE, Timothy P., 5420 143rd Avenue SE, Bellevue, WA 98006, US
MEIER, Eric, 9615 NE 14th Street, Bellevue, WA 98004, US
SEILER, Keith, 295 Mount Olympus Drive, Issaquah, WA 98027, US
WRIGHT, J. Nelson, 7605 78th Avenue SE, Mercer Island, WA 98040, US
- (11) **1 768 759** (51) **A63F 13/00**
(72) FESTEJO, R. J. c/o Sony Comp. Enter. Europe Ltd, 30 Golden Square, London W1F 9LD, GB
Marshall, P.J. c/o Sony Comp. Enter. Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
- (11) **1 768 844** (51) **B41B 15/00**
(72) YEH, Sabrina, Tai-Chen, 1034 Oro Street, Laguna Beach, CA 92651, US
COVARRUBIAS, Pamela, Lynn, 11086 Corte playa Merida, San Diego, CA 92124, US
NGUYEN, Hong, 9790 Deer Trial Drive, San Diego, CA 92127, US
MCDERMOTT, Michael, Donald, c/o Sony Electronics, Inc., IPD 16450 West Bernardo Drive, MZ 7190, San Diego, CA 92127-1898, US
- (11) **1 769 297** (51) **G05D 1/12**
(72) HOWARD, Michael, D., 4138 La Venta Drive, Westlake Village, CA 91361, US
PAYTON, David, 22275 Dardenne Street, Calabasas, CA 91302, US
BRADSHAW, Wendell, 11106 Park Ridge Rd., Fredericksburg, VA 22408, US
SMITH, Timothy, 2201 Wilson Blvd., Apt. 610, Arlington, VA 22201, US
- (11) **1 769 366** (51) **G06F 12/14**
(72) ADAMS, Neil, P., 550 Little Dover Cres., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
KIRKUP, Michael, G., 224 Dearborn Blvd., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
LITTLE, Herbert, A., 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
OWEN, Russell, N., 450 Chesapeake Drive, Waterloo, Ontario N2K 4B8, CA
- (11) **1 769 649** (51) **H04Q 7/38**
(72) JEONG, Kee-Joong, 102-1207, Ssangyong Apt., Pungnap 2 dong, Songpa-gu, KR
NA, Dong-Won, 101-1002, Daewoo Apt., Dongcheon-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-510, KR
SULL, Won-Hee, 101-202, Samhwan Villa, 250, Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-500, KR
UM, Bong-Su, 102-1303, Daelim Apt., Gumi-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-500, KR
LEE, Jun-Woo, 201, 164-7 Seokchon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-19, KR
- (11) **1 770 109** (51) **C08G 73/02**
(72) Allen, Anthony J., 116 Elderon Drive, Wilmington, DE 19808, US
Hoglen, John, James, 202 North Star Road, Newark, DE 19711, US
Busink, Ronald, Weegbree 11, 6721 RL Bennekom, NL
Cheng, Huai, Nan, 702 Hertford Raod, Wilmington, DE 19803-1606, US
Haandrikman, Alfred, Jacques, Het Duin 7, 3823 WZ Amersfoort, NL
Carlin, Francis, J., Jr., 136 Timber Line Drive, Newark, DE 19711, US
Hofbauer, Michaela, Faunaberg 42, 4708 CC Roosendaal, NL
Crisp, Mark, T., Aira 49, 3816 HH Amersfoort, NL
Lapre, John, Arthur, Steneveld 8, 6715 HB Ede, NL
Jabloner, Harold, 16 Annesway, Landenburg, PA 19350, US
Riehle, Richard, James, 2 Deer Run Drive Spring Valley, Wilmington, DE 19807, US
- (11) **1 770 198** (51) **D06F 37/10**
(72) Zardetto, Ennio, Via F. Fabbri 14, 31028, Vazzola (Treviso), IT
- (11) **1 770 703** (51) **G11B 20/10**
(72) Wu, Sung-Yang, No.16, Lane 330 Ya-Tan Rd., Da-Ya Hsiang Tai-Chung Hsien, TW
Tsai, Ping-Tsai, No.15, Lane 335, Fu-Te 3 Rd., Ward Ling-Ya, Kao-Hsiung City, TW

- Liu, Pin-Chou, 14F, No. 3, Lane 35, Sec. 2, Sanmin Rd., Banciao City, Taipei County, TW
- (11) **1 771 169** (51) **A61K 31/404**
(72) • *Erfinderangabe gelöscht*
• *inventor data deleted*
• *données sur l'inventeur supprimées*
- (11) **1 771 355** (51) **B65D 75/00**
(72) NAUMANN, Michael, Kirchstrasse 49, 42799 Leichlingen, DE
SCHMIDT, Jennifer, Raumerstrasse 54, 45144 Essen, DE
OFFERGELD, Thomas, Am Heidberg 37, 40627 Düsseldorf, DE
EICHELMANN, Holger, Dietrich-Bonhoeffer-Str 9, DE/40724 Hilden, DE
KLEWER, Dieter, Am Sandhof 8, 41469 Neuss, DE
MRGAN, Paul, Pausstrasse 51, 45357 Essen, DE
- (11) **1 771 371** (51) **B65H 63/00**
(72) MÜHLENMEISTER, Reinhard, Kleinfeldchens Weg 7c, 51109 Köln, DE
BORNHEIM, Marcel, Gustav-Cords-Strasse 3, 50733 Köln, DE
- (11) **1 771 415** (51) **C07D 209/30**
(72) KEHLER, Jan, Nymøllevvej 28, DK-2800 Lyngby, DK
KROLL, Friedrich, Feeënstraat 3, 2800 Mechelen, BE
JUHL, Karsten, Brydeholm 56, DK-2670 Greve, DK
- (11) **1 771 439** (51) **C07D 401/12**
(72) MANSFIELD, Darren, Graf-Adolf-Str. 7, 51429 Bergisch Gladbach, DE
COQUERON, Pierre-Yves, 56 Cours de la Liberté, F-69003 LYON, FR
RIECK, Heiko, 9 rue Claude Monet, F-69110 SAINTE FOY LES LYON, FR
DESBORDES, Philippe, 30 Rue Bancel, F-69007 LYON, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trève Collonge, Route d'Albigny, F-69250 CURIS AU MONT D'OR, FR
- (11) **1 771 503** (51) **C08J 9/28**
(72) DURANCE, Timothy, D., 3491 West 38th Avenue, Vancouver, British Columbia V6N 2x8, CA
SUNDARAM, Jaya, 2328 East 39th Avenue, Vancouver, British Columbia, V5R 2V5, CA
RESSING, Mareike, Im Brinkmannsfeld 100, 46242 Bottrop, DE
- (11) **1 771 567** (51) **C12N 15/82**
(72) PANSTRUGA, Ralph, Sträter Strasse 39, 52066 Aachen, DE
MIKLIS, Marco, Johannerstrasse 12, 63571 Gelnhausen, DE
SCHULZE-LEFERT, Paul, Earl-von-Linne-Weg 10, 50829 Köln, DE
FRANK, Markus, Weinstrasse 107, 67434 Neustadt, DE
- (11) **1 771 645** (51) **F01N 3/20**
(72) BUSH, Phillip, David, 19 Holmfield, Fiskerton, Lincoln LN3 4GD, GB
ARROWSMITH, Duncan, Chapel House Chapel Jetty Bassingham, Lincoln LN5 9EX, GB
TAYLOR, Carl, Robert, 38 Kenilworth Road, Scunthorpe DN16 1EX, GB
- (11) **1 771 725** (51) **G01N 33/28**
(72) DI MAGGIO, David, 209 Route de Toulouse, F-31130 PIN BALMA, FR
DAVID, Pierre-Yves, 11 avenue Puvis de Chanvannes, F-92400 COURVBEVOIE, FR
- (11) **1 771 731** (51) **G01N 33/53**
(72) GARVIN, Alex, M., 1, Rue des Bois, F-68480 Durmenach, FR
GITE, Sadanand, 60 Lancaster Road, Arlington, MA 02476, US
BERGO, Vladislav, B., 61 Brookline Avenue, 322, Boston, MA 02215, US
ROTHSCHILD, Kenneth, J., 97 Dorcar Road, Newton, MA 02139, US
- (11) **1 771 859** (51) **G11C 13/02**
(72) WALTER, Andreas, Hellerstrasse 53, 01109 Dresden, DE
WEITZ, Thomas, Auf dem Klöppel II14, 67098 Bad Dürkheim, DE
ENGL, Reinmund, Reiffeisenstrasse 11, 93059 Regensburg, DE
SEZI, Recai, Weiherstr. 14, 91341 Röttenbach, DE
MALTENBERGER, Anna, Am Köppel 21, 91359 Leutenbach, DE
SCHUMANN, Jörg, Karl-Marx-Str. 9, 01109 Dresden, DE
- (11) **1 771 897** (51) **H01L 51/40**
(72) ENGL, Reimund, Raiffeisenstrasse 11, 93059 Regensburg, DE
SCHUMANN, Jörg, Karl-Marx-Strasse 9, 01109 Dresden, DE
WALTER, Andreas, Hellerstrasse 53, 01109 Dresden, DE
SEZI, Recai, Weiherstr. 14, 91341 Röttenbach, DE
MALTENBERGER, Anna, Am Köppel 21, 91359 Leutenbach, DE
- (11) **1 771 902** (51) **H01M 4/86**
(72) Moore, Christopher W., 42346 W Sparks Drive, Maricopa, Arizona 85239, US
Li, Jun, 2550 Akers Mill Road M8, Atlanta, GA 30339, US
Kohl, Paul, 130 Cameron Glen Dr., Atlanta, GA 30328, US
- (11) **1 771 964** (51) **H04L 1/18**
(72) VEDANTHAM, Ramakrishna, 814 W.Royal Ln, 349, Irving, TX, 15039, US
LEON, David, 43 Cours A. Briand, 33000 Bordeaux, FR
CURCIO, Igor, Hatanpään valtatie 12 C 57, FI-33100 Tampere, FI
WALSH, Rod, Kelkkakatu 4B12, FI-33580 Tampere, FI
- (11) **1 771 992** (51) **H04L 29/06**
(72) VEDANTHAM, Ramakrishna, 814 W.Royal Ln, 349, Irving, TX, US 15039, US
LEON, David, 43 Cours A. Briand, 33000 Bordeaux, FR
CURCIO, Igor, Hatanpään valtatie 12 C 57, FI-33100 Tampere, FI
WALSH, Rod, Kelkkakatu 4B12, FI-33580 Tampere, FI
- (11) **1 772 391** (51) **B65D 23/00**
(72) Laveault, Richard A., 10536 Tide Water Trail, Fort Wayne Indiana 46845, US
Stalions, Stephen E., 1909 Worthington Drive, Fort Wayne Indiana 46845, US
Law, R Brian, 11 Meadhurst Road, Leicester LE3 6FR, GB
- (11) **1 772 412** (51) **B66B 9/08**
(72) Alessandri, Cesare, Via Carlo Alberto Dalla Chiesa 3, 42016 Guastalla (prov. of Reggio Emilia), IT
Ghizzoni, Giulio, Via Pascoli 5, 42017 Novellara (Prov. of Reggio Emilia), IT
Cavicchioli, Donato, Via Marie Curie 8, 46029 Suzzara (Prov. di Mantova), IT
- (11) **1 773 125** (51) **A01N 43/713**
(72) UHR, Hermann, Christian-Hess-Str.81, 51373 Leverkusen, DE
BRUNS, Rainer, Erlenweg 4a, 51373 Leverkusen, DE
VOGL, Erasmus, Am Alten Schafstall 12, 51373 Leverkusen, DE
KUGLER, Martin, Am Kloster 47, 42799 Leichlingen, DE
KRETSCHIK, Oliver, Adamsstr. 40, 51063 Leverkusen, DE
NEUMANN, Bernhard, Berhardystr. 4, 06110 Halle/S., DE
- (11) **1 773 239** (51) **A61F 2/00**
(72) MOADDEB, Shahram, 13712 Typee Way, Irvine, CA 92620, US
SHAOLIAN, Samuel, M., 2315 Arbutus Street, Newport Beach, CA 92660, US
SHAOLIAN, Emanuel, 1106 Santiago Drive, Newport Beach, CA 92660, US
RHEE, Richard, 553 South Sunnyhill Way, Anaheim, CA 92808, US
ANDERSON, Seteven, C., 608 South "C" Street, Lompoc, California 93436, US
- (11) **1 773 337** (51) **A61K 31/4439**
(72) BAYNE, Christopher D. Dept. od Medicinal Chemistry, 99-193 Aiea Heights Dr., No:200, Aiea, HI 96701, US
JOHNSON, Alan T., 17058 Iron Mountain Drive, Poway, CA 92084, US
LU, Shao-Po, 11693 Ramsdell Court, San Diego, CA 92131, US
MOHAN, Raju, 3125 Caminito Ricardo, Encinitas, CA 92024, US
NYMAN, Michael C., 4511 Rhode Island Drive, San Diego, CA 92116, US
SCHWEIGER, Edwin J., 4703 Vereda Luz Del Sol, San Diego, CA 92130, US
STEVENS, William C. Jr., 11632 Candy Rose Way, San Diego, CA 92131, US
WANG, Haixia, 7375 Juncus Court, San Diego, CA 92129, US
XIE, Yinong, 9669 Gold Coast Drive 31, San Diego, CA 92126, US
BANNEN, Lynne Canne, 1086 Rio Vista Drive, Pacificia, California 94044, US
CHAN, Diva Sze-Ming, 1775 46th Avenue, San Francisco, CA 94122, US
HUANG, Ping, 117 Whit's Road, Mountain View, CA 94040, US
JAMMALAMADAKA, Vasu, 2806 Maria Street, Pleasanton, CA 94588, US
KHOURY, Richard G., 225 Poseidon Lane, Redwood City, CA 94065, US
MAC, Morrison B., 2567 30th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
PARKS, Jason Jevious, 3701 Saintsbury Drive, Sacramento, CA 95834, US
WANG, Yong, 667 Catamaran Street, Apartment 4, Foster City, CA 94404, US
XU, Wei, 327 Glasgow Circle, Danville, CA 94526, US
- (11) **1 773 358** (51) **A61K 31/74**
(72) CHAOUK, Hassan, 7944 Hampton Park Blvd E, Jacksonville FL 32256, US
ASFAW, Bruktawit, T., 3060 Wyntree Drive, Norcross, GA 30071, US
- (11) **1 773 426** (51) **A61M 1/02**
(72) WEHLING, Peter, Pigageallee 2a, 40597 Düsseldorf, DE
REINECKE, Julio, Kamerunstrasse 20, 50733 Köln, DE
- (11) **1 773 537** (51) **B23P 17/06**
(72) BRÜCK, Rolf, Fröbelstrasse 12, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- HODGSON, Jan, Blumenhof 23, 53840 Troisdorf, DE
HÄRIG, Thomas, Rathausstrasse 14, 53819 Neunkirchen-Seelscheid, DE
HIRTH, Peter, Birkenweg 56, 51503 Rösrath, DE
- (11) **1 773 618** (51) **B60K 35/00**
(72) DUPONT, Cedric, 627 Peralta Ave, San Francisco, CA 94110, US
ROSARIO, Daniel, 1036 West Cliff Drive, Santa Cruz, CA 95060, US
STOSCHEK, Arne, 609 Greer Road, Palo Alto, CA 94303, US
- (11) **1 773 625** (51) **B60R 11/00**
(72) MÜNDEMANN, Sven-Oliver, Maschweg 4b, 38350 Helmstedt, DE
WALENKAMP, Gijs, Wiesengrund 4, 38108 Braunschweig, DE
SCHMIDT, Andre, Dorfstrasse 35a, 38524 Sassenburg, DE
STEHLIN, Marc, Kastanienallee 2, 38442 Wolfsburg, DE
GAUDING, Jens, Danziger Strasse 8, 37688 Beverungen, DE
- (11) **1 773 711** (51) **B67D 5/56**
(72) KADYK, Jeffrey, 1604 Arlington Chase, Sherman, Illinois 62684, US
RADHAKRISHNAN, Suresh, 1612 Toronto road, Springfield, Illinois 62712, US
- (11) **1 773 736** (51) **C07C 1/26**
(72) GROSSO, Philip, 1201 Squirrel Creek Place, Auburn, CA 95602, US
SHERMAN, Jeffrey, H., 7885 101. Court, Vero Beach Florida 32967, US
MCFARLAND, Eric, W., 820 Poinsettia Way, Santa Barbara, CA 93111, US
- (11) **1 773 752** (51) **C07C 69/52**
(72) SMITH, Gary, S., 7 Cardinal Lane, Collegeville, PA 19426, US
CORDOVA, Robert, 979 Weatherby St. S., Saraland, AL 36571, US
CHEN, Johnson, C., H., 562 General Armstrong Road, King of Prussia, PA 19406, US
CHEN, Mabel, 1562 Vassar Court, West Chester, PA 19380, US
- (11) **1 773 768** (51) **C07D 207/325**
(72) CANNE BANNEN, Lynne, 1086 Rio Vista Drive, Pacifica, California 94044, US
CHEN, Jeff, 140 South Van Ness Avenue, Apartment 407, San Francisco, California 94103, US
DALRYMPLE, Lisa, Esther, 650 Anderson Street, San Francisco, California 94110, US
FLATT, Brenton, T., 12721 Pedriza Drive, Poway, California 92064, US
FORSYTH, Timothy, Patrick, 1928 Wingate Way, Hayward, California 94541, US
GU, Xiao-Hu, 7699 Palmilla Drive, 3408, San Diego, California 92122, US
MAC, Morrison, B., 2567 30th Avenue, San Francisco, California 94116, US
MANN, Larry, W., 6450 Whitney Woods, Richland, Michigan 49083, US
MANN, Grace, 231 Callippe Court, Brisbane, California 94005, US
MARTIN, Richard, 4293 Cordobes Cove, San Diego, California 92130, US
MOHAN, Raju, 3125 Caminito Ricardo, Encinitas, California 92024, US
MURPHY, Brett, 487 E. Montana Drive, Sandy, UT 84070, US
NYMAN, Michael, Charles, 4511 Rhode Island Street, San Diego, California 92116, US
- STEVENS, William, C., Jr., 11632 Candy Rose Way, San Diego, CA 92131, US
WANG, Tie-Lin, 7746 Roan Road, San Diego, California 92129, US
WANG, Yong, 667 Catamaran Street, Apartment 3, Foster City, California 94404, US
WU, Jason, H., 8310 Regents Road, B, San Diego, California 92122, US
- (11) **1 773 776** (51) **C07D 213/40**
(72) MANSFIELD, Darren, Graf-Adolf-Strasse 7, 51429 Bergisch-Gladbach, DE
COQUERON, Pierre-Yves, 56 Cours de la Liberté, F-69003 LYON, FR
RIECK, Heiko, 9, rue Claude Monet, F-69110 SAINTE FOY LES LYON, FR
DESBORDES, Philippe, 30 Rue Bancel, F-69007 LYON, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trêve Collonge Route d'Albigny, F-69250 Curis au Mont d'or, FR
- (11) **1 773 777** (51) **C07D 213/61**
(72) MANSFIELD, Darren, 25 montée Bonafous, F-69004 Lyon, FR
COQUERON, Pierre-Yves, 58 Cours de la Liberté, F-69003 Lyon, FR
RIECK, Heiko, 9 rue Claude Monet, F-69110 Sainte Foy-les-Lyon, FR
DESBORDES, Philippe, 30 rue Bancel, F-69007 Lyon, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le Trêve Collonge route d'Albigny, F-69250 Curis au Mont d'or, FR
- (11) **1 773 812** (51) **C07D 401/12**
(72) MANSFIELD, Darren, 25 montée Bonafous, F-69004 Lyon, FR
COQUERON, Pierre-Yves, 36 rue de la tête d'Or, F-69006 Lyon, FR
RIECK, Heiko, 29, allée Buffon, F-69110 Sainte Foy-les-Lyon, FR
DESBORDES, Philippe, 30 rue Bancel, F-69007 Lyon, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, Le trêve Collonge route d'Albigny, F-69250 Curis Au Mont D'or, FR
- (11) **1 773 825** (51) **C07D 413/14**
(72) GESING, Ernst, R., F., Trillser Graben 4, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
FEUCHT, Dieter, Am Burggraben 7A, 65760 Eschborn, DE
KEHNE, Heinz, Iltisweg 7a, 65719 Hofheim, DE
AULER, Thomas, Rosslbruch 44, 42799 Leichlingen, DE
HILLS, Martin, Am Itzelgrund 5b, 65510 Idstein, DE
- (11) **1 773 917** (51) **C08G 77/24**
(72) JUST, Eckhard, Dürerstrasse 57, 79618 Rheinfelden, DE
GIESSLER-BLANK, Sabine, Gibbenhey 10, 44227 Dortmund, DE
STANDKE, Burkhard, Chrischonastrasse 25, 79540 Lörrach, DE
- (11) **1 773 958** (51) **C09D 183/04**
(72) EDELMANN, Roland, Hallwilstrasse 12, 79618 Rheinfelden, DE
BORUP, Björn, Am Hochgericht 45, 79618 Rheinfelden, DE
MONKIEWICZ, Jaroslaw, Burstelstrasse 2 a, 79618 Rheinfelden, DE
WASSMER, Christian, Hebelstrasse 12, 79688 Hausen, DE
BIBBO, Kerstin, Fritz-Rössler-Strasse 6, 79618 Rheinfelden, DE
STANDKE, Burkhard, Chrischonastrasse 25, 79540 Lörrach, DE
- (11) **1 774 101** (51) **E01B 9/30**
(72) HAUSCHILD, Wilhelm, Georg, Malmedyer Strasse 83, 52066 Aachen, DE
VORDERBRÜCK, Dirk, Hesmecke 38, 58791 Werdohl, DE
BUDA, Roland, Kapellenweg 45, 78315 Radolfzell / Bodensee, DE
BÖHM, Gerold, Haarlohweg 7, 58802 Balve, DE
VAN BOMMEL, Peter, Hühndorfer Strasse 8, 01157 Dresden, DE
BRESSEL, Dierk, Phoenixstrasse 30, 44263 Dortmund, DE
- (11) **1 774 112** (51) **E04B 1/68**
(72) SCHMID, René, P., Grundstrasse 2, CH-8165 Oberweningen, CH
- (11) **1 774 297** (51) **G01N 21/77**
(72) WEISBUCH, Claude, 13, square de Port-Royal, F-75013 Paris, FR
RATTIER, Maxime, 16, rue Larrey, F-75005 Paris, FR
REYMOND, Georges Olivier, Résidence Le Chevalier d'Orsay, 99, rue de Paris, F-91400 Orsay, FR
CHOUJMANE, Houtai, 23, via Brughera, IT-21014 Laveno-Mombello, IT
- (11) **1 774 427** (51) **G06F 3/033**
(72) HOTELLING, Steve, 1351 Hidden Mine Road, San Jose, California 95120, US
STRICKON, Joshua, A., 400 E. 55th, No. 16C, New York, NY 1002, US
HUPPI, Brian, Q., 101, 2. 28th Street, San Francisco, California 94131, US
KERR, Duncan, Robert, 2600 18th Street, 15, San Francisco, California 94110, US
CHAUDHRI, Imran, 2713 Sacramento Street, No. 3, San Francisco, California 94115, US
CHRISTIE, Greg, 1112 Kelly Drive, San Jose, California 95129, US
IVE, Jonathan, P., 196 Twin Peaks Blvd, San Francisco, California 94114, US
ORDING, Bas, 1119 Dolores Street, 4, San Francisco, California 94110, US
- (11) **1 774 490** (51) **G09B 5/04**
(72) GOLDMAN, Daniel M., 680 Mission St. Nr. 34, San Francisco, CA 94105, US
HARDY, Joseph L., 6046 Arlington Blvd., Richmond, CA 94805, US
MAHNCKE, Henry W., 451 Vernon St., San Francisco, CA 94132, US
MERZENICH, Michael M., 20 Hillpoint Ave., San Francisco, CA 94117, US
ZIMMAN, Jeffrey S., 43 Hartford Street, San Francisco, CA 94114, US
- (11) **1 774 627** (51) **H01S 1/02**
(72) OUCHI, Toshihiko CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
ITSUJI, Takeaki CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
KASAI, Shintaro CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- (11) **1 774 628** (51) **H01S 3/00**
(72) RATOWSKY, Richard, P., 2301 Curtis Street, Berkeley, CA 94702, US
VERMA, Ashish, K., 4044 Rio Court, San Jose, CA 95134, US
FRANCIS, Daniel, A., 4240 Gilbert Street, Oakland, CA 94611, US
- (11) **1 774 651** (51) **H03H 9/46**
(72) TRIPARD, Amyot, Ancienne école Lieu dit le Casset, 05220 Montetier Les Bains, FR

- BRECHET, Yves, 75 cours Jean Jaurès, F-38000 GRENOBLE, FR
- (11) **1 774 860** (51) **A23N 12/08**
(72) Augusti, Stefano, Via A. Volta, 18, 30014 Cavarzere VE, IT
Bertolini, Maurizio, Via G.D. Roncali, 6, 45100 Rovigo, IT
- (11) **1 775 030** (51) **B05D 7/14**
(72) Schwier, Jürgen, In den Gärtchen 24, 41363 Jüchen, DE
Maier, Christof, Kleine Lange Hecke 46, 41564 Kaarst, DE
Schröder Dietmar, Neuenhausnerstr.264, 41515 Grevenbroich, DE
- (11) **1 775 301** (51) **C07F 9/24**
(72) YOSHIMURA, Naritoshi c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
KIYONO, Shinji c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
MIZUTANI, Kazumi c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
HARA, Isao c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
HAYASHI, Takaomi c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
NOBORI, Tadahito c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
YAMAMOTO, Yoshihiro c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
KONNO, Miyuki c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
INOUE, Yoshihisa c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
MATSUURA, Akira c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
OHKUBO, Tuneyuki c/o Mitsui Chemicals, Inc., 580-32, Nagaura, Sodegaura-shi, Chiba, 2990265, JP
- (11) **1 775 342** (51) **C12N 5/10**
(72) OKANO, Shinji, 15-3-301, Yoshizuka 4-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8120041, JP
YONEMITSU, Yoshikazu, 5-31-3, Najima, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8130043, JP
SUEISHI, Katsuo, 1-29-22, Oike, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8150073, JP
SHIBATA, Satoko, 2-14-15-701, Hakomatsu, Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8120061, JP
HASEGAWA, Mamoru, c/o DNAVECC RESEARCH INC., 25-11, Kannondai 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
KONDO, Haruhiko, 4-1303, Urbane Rivie Shimizu, 2-20-4, Shimizu, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8150031, JP
- (11) **1 775 367** (51) **D06F 39/08**
(72) Cimetta, Silvano, Via Amalfi 1, 33100, Treviso, IT
Noviello, Flavio, Via Grandi 7, 33081, Aviano (Pordenone), IT
Favret, Ugo, Via Morassutti 12, 33072, Casarsa (Pordenone), IT
- (11) **1 775 368** (51) **D06F 58/28**
(72) Mariotti, Costantino, Via Giacomo Leopardi 16, I-06028, Sigillo (PG), IT
- (11) **1 775 384** (51) **E01F 13/02**
(72) QUINTANILLA I GONZALEZ, Alvaro, Via Augusta, 59 - 2a planta, E-08006 Barcelona, ES
- (11) **1 775 843** (51) **H04B 1/04**
(72) Krivokapic, Ivan, 7665 Palmilla Drive, 5309, San Diego, California 92122, US
Divel, Thierry, Les Balcons De St Pierre, 38450 Saint Georges De Commiers, FR
- (11) **1 776 087** (51) **A61K 8/35**
(72) DÖRING, Thomas, Waldstr. 1, 41542 Dormagen, DE
TRÄGER, Anemone, Borsigstrasse 7, 40227 Düsseldorf, DE
WALDMANN-LAUE, Marianne, Mozartstrasse 25, 40789 Monheim, DE
ANDERHEGGEN, Bernd, Kampstrasse 113, 42781 Haan, DE
- (11) **1 776 112** (51) **A61K 31/426**
(72) MARTIN, Richard, 4293 Cordobes Cove, San Diego, CA 92130, US
FLATT, Brenton, Todd, 12721 Pedriza Drive, Poyay, CA 92064, US
KAHL, Jeffrey, Dean, 1927 Cambria, San Antonio TX 78258, US
- (11) **1 776 305** (51) **B65H 54/28**
(72) WÜST, Olivier, Gladiolenstrasse 29, CH-8472 Seuzach, CH
JEHLE, Volker, Oberdorfstrasse 7, D-78337 Öhningen, DE
- (11) **1 776 367** (51) **C07D 487/04**
(72) WANG, X., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
WIRTH, Thomas, Burgunderstrasse 36, 55271 Stackeden-Elsheim, DE
NICOLA, Thomas, Stauferring 3, 55218 Ingelheim, DE
ZHANG, L., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
FRUTOS, R. P., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
XU, Y., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
KRISHNAMURTHY, D., Boehringer Ingelheim Phrm. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
NUMMY, L. J., Boehringer Ingelheim Pharm. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
VARSOLONA, R. J., Boehringer Ingelheim Pharm. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
KROEBER, Jutta, Im Tiergarten 23, 55411 Bingen-Dietersheim, DE
SENANAYAKE, C. H., Boehringer Ingelheim Phrm. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
REEVES, Diana C., 900 Ridgebury Road, Ridgefield, CT 06877, US
- (11) **1 776 384** (51) **C07K 16/00**
(72) ALLAN, Barrett, 542 San Dieguito Drive, Encinitas, California 92024, US
JIANG, Weidong, 7172 Via Vico, San Jose, California 95129, US
TANG, Ying, 7179 Park Village Road, San Diego, California 92129, US
- WATKINS, Jeffry Dean, 3442 Fortuna Ranch Road, Encinitas, California 92024, US
- (11) **1 776 572** (51) **G01L 9/12**
(72) TZU-YU, Wang, 7933 Kimberly Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
CABUZ, Eugen, I., 10300 Bucks Way, Eden Prairie, US
- (11) **1 776 603** (51) **G01S 15/18**
(72) MILARK, Andreas, Johann-Albrecht-Strasse 5, 38448 Wolfsburg, DE
ROHLFS, Michael, Am Schulgarten 6, 38531 Rötgesbüttel, DE
CHLOSTA, Sven, Hinterm Burggraben 7, 38547 Calberlah, DE
- (11) **1 776 616** (51) **G05B 9/02**
(72) HILLERMEIER, Claus, Westerbuchberg 71, 83236 Übersee, DE
HOEVER, Georg, Hangstrasse 5a, 52076 Aachen, DE
MAUSER, Hans, Hallsteinweg 6, 81739 München, DE
- (11) **1 776 713** (51) **H01K 1/00**
(72) WOLF, Gerhard, K., Ludolf-Krehlstrasse 31a, 69120 Heidelberg, DE
FRIESS, Frank, Römerstrasse 18, 67166 Otterstadt, DE
SCHWARZ, Georg, Kleingemünderstrasse 12/2, 69118 Heidelberg, DE
KOVACS, Adalbert, Maria-Montessori-Strasse 41, DE-69221 Dossenheim, DE
BUNK, Axel, Höglwörtherstrasse 382b, 81379 München, DE
ROSENBAUER, Georg, Bahnhofstr. 15, 91717 Wassertrüdingen, DE
DAMM, Matthias, Böhmerwaldstr. 37, 85080 Gaimersheim, DE
- (11) **1 776 850** (51) **H05K 1/18**
(72) SHIFFER, Stephen, R., 3833 Straley Road, Xenia Ohio 45385, US
- (11) **1 777 028** (51) **B23K 9/12**
(72) KAN, Eiji, 727-7 Horlecho Ko, Matsuyama-shi-Ehime 799-2851, JP
- (11) **1 777 061** (51) **B29C 69/00**
(72) Feichtenschlager, Nikolaus, Konrad-Meindl-Strasse 1, 5280 Braunau, AT
Junger, Andreas, Eggenham 25, 5131 Franking, DE
Auzinger, Christian, Oberreikersdorf 44, 4963 St. Peter/Hart, AT
Seidl, Philipp, Neubergham 16, 4963 St. Peter/Hart, AT
Katzlberger, Erich, Mettmach 105, 4931 Mettmach, AT
Eisterlehner, Leopold, Pielswang 14, 4594 Steinbach/Stayr, AT
Zaleschak, Hannes, Gschaidstrasse 46a, 4052 Ansfelden, AT
- (11) **1 777 062** (51) **B29C 69/00**
(72) Feichtenschlager, Nikolaus, Konrad-Meindl-Strasse 1, 5280 Braunau, AT
Junger, Andreas, Eggenham 25, 5131 Franking, AT
Auzinger, Christian, Oberreikersdorf 44, 4963 St. Peter/Hart, AT
Seidl, Philipp, Neubergham 16, 4963 St. Peter/Hart, AT
Katzlberger, Erich, Mettmach 105, 4931 Mettmach, AT
Nagel, Dieter, Wilhelm-Röder-Strasse 10, 76307 Karlsbad-Langensteinbach, DE
Eisterlehner, Leopold, Pielswang 14, 4594 Steinbach/Stayr, AT

- Zaleschak, Hannes, Gschaidstrasse 46a, 4052 Ansfelden, AT
- (11) **1 777 197** (51) **C01G 1/02**
(72) SHIMAZU, Takashi K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
TSUJI, Ryusuke. K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, 19 Baba, Minamiyama Fusochi, Niwa-gun Aichi 180-0015, JP
SOBUKAWA, Hideo. K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
SENO, Yoshiki. K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
HASEGAWA, Yoriko K. K. Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi Oaza Nagakute Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
- (11) **1 777 424** (51) **F16C 33/66**
(72) Iyokawa, Kazuya c/o Komori Corporation, Sekiyado Plant 210 Kirigasaku, Noda-shi Chiba, JP
- (11) **1 777 512** (51) **G01N 27/447**
(72) Sato, Keiichic/o Hitachi Software Engineering Co, Int. Prop. Center, 4-12-7 Higashishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
Tachibana, Mitsuhico/o Hitachi Software Eng. Co, Int. Prop. Center, 4-12-7 Higashishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
Morita, Toshikic/o Hitachi Software Eng. Co, Int. Prop. Center, 4-12-7 Higashishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
Nakao, Motonaoc/o Hitachi Software Eng. Co, Int. Prop. Center, 4-12-7 Higashishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 778 249** (51) **A61K 31/662**
(72) BOOJAMRA, Constantine G., 1 Worth Street, San Francisco, CA 94114, US
LIN, Kuei-Ying, 1441 Ramon Dr., Sunnyvale, CA94087-5833, US
MACKMAN, Richard L., 360 Ashton Avenue, Millbrae, CA 94030, US
MARKEVITCH, David Y., 3165 Sepulveda Blvd. 308, Los Angeles, CA 90034, US
PETRAKOVSKY, Oleg V., 1109 State Street, San Mateo, CA 94401, US
RAY, Adrian, S., 1927 Bridgepoint Circle, J231, San Mateo, California 94404, US
ZHANG, Lijun, 4033 Middlefield Road, Palo Alto, California 94303, US
- (11) **1 778 293** (51) **A61K 48/00**
(72) HEDRICK, Marc, H., 2345 Jennifer Lane, Encinitas, California 92024, US
FRASER, John, K., 10716 Ester Avenue, Los Angeles, California 90064, US
RILEY, Susan, Lynn, 11337 Seda Place, San Diego, California 92124, US
SCHREIBER, Ronda, 6740 Top Gun Street, San Diego, California 92121, US
- (11) **1 778 302** (51) **A61L 9/12**
(72) MARTENS, Edward, J., III, 7874 Wheeler Island Rd., Three Lakes, WI 54562, US
LEONARD, Stephen, B., 8629 Talamasca Drive, Franksville, Wisconsin 53126, US
SCHRAMM, Heather, R., W5405 Greening Road, Whitewater, Wisconsin 53190, US
LAKATOS, Kara, L., 3634 Vermont Street, Racine, Wisconsin 53406, US
- (11) **1 778 364** (51) **A61Q 19/10**
(72) PATEL, Rajesh, Conopco Inc. d/b/a UNILEVER, 40 Merritt Boulevard, Trumbull, Connecticut 06611, US
YAROVOY, Yuriy Konstantinovich, Unilever Home & Personal Care 40 Merritt Boulevard, Trumbull Connecticut 06611, US
NUNN, Charles Craig, 185 Orient Way, Rutherford, New Jersey 07070, US
CARNALI, Joseph Oreste, Unilever Home & Personal Care 40 Merritt Boulevard, Trumbull, Connecticut 06611, US
- (11) **1 778 428** (51) **B23C 5/26**
(72) HOPFNER, Sébastien, 4, rue de la Poste, F-67700 Saverne, FR
FREYERMUTH, Alain, 14, rue du Ruisseau, F-67350 Pfaffenhoffen, FR
- (11) **1 778 609** (51) **C07C 29/149**
(72) TOPPHOFF, Magnus, Aachener Strasse 32, 40223 Düsseldorf, DE
WÜRKERT, Stephan, Lierstr. 28, 80639 München, DE
BIZ, Nicolas, La Presle, F-45220 Gy les Nomain, FR
RIGAL, Jean, 29, chemin des Carnières, F-31170 Tournefeuille, FR
PELZER, Gerrit, Sawan Court, Apt. N3, 59/31 Sukhumvit Soi 26, Khet Klontoe, Bangkok 10110, TH
- (11) **1 778 708** (51) **C07H 5/06**
(72) CHIRON, Stéphanie, 99 rue de Charonne, F-75011 PARIS, FR
LABEAU, Marie-Pierre, 45 Clydesdale Drive, Burlington, NJ 08016, US
FLEURY, Etienne, 26, rue Tailleped, F-69540 IRIGNY, FR
VIET, David, 337 rue Centrale, F-83100 TOULON, FR
COTTAZ, Sylvain, route du Villard, F-38320 HERBEYS, FR
DRIGUEZ, Hugues, 1 rue de la Paix, F-38000 GRENOBLE, FR
HALILA, Sami, Résidence Plein Soleil, 147 rue Maréchal de Lattre de Tassigny, F-38340 VOREPPE, FR
- (11) **1 778 728** (51) **C07K 16/24**
(72) LOWMAN, Henry B., P. O. Box 2556, El Granada, California 94018, US
ADAMS, Camellia W., 1899 Lakebird Drive, San Jose, California 95124, US
MARVIN, Jonathan S., 20149 Broad Run Drive, Sterling, Virginia 20165, US
LIEN, Samantha, 479 Fair Oaks Street 5, San Francisco, California 94110, US
MENG, Yu-Ju, G., 1033 Ventura Avenue, Albany, CA 94706, US
- (11) **1 778 729** (51) **C07K 19/00**
(72) NELSON, Nathan, 14 Yaacov Meridor Street, 69411 Tel Aviv, IL
LAVI, Anat, 7 Shapira Street, 52506 Ramat Gan, IL
LEVIATAN, Shani, Kibbutz Mishmar HaSharon, 40270 Mishmar HaSharon, IL
- (11) **1 778 757** (51) **C08G 18/80**
(72) BRIEHN, Christoph, Plinganserstr. 132, 81369 München, DE
GOTTSCHALK-GAUDIG, Torsten, Lettental 1b, 84561 Mehring, DE
WEIDNER, Richard, Reiserstr. 12, 84489 Burghausen, DE
PFEIFFER, Jürgen, Woehlerstrasse 7, 84489 Burghausen, DE
STANJEK, Volker, Fuerstenackerstrasse 16c, 81477 München, DE
- (11) **1 778 801** (51) **C09D 11/00**
(72) KWAN, Win, Sum, Vincent, 2909 South Wells, Chicago, IL 60616, US
DAVIES-SMITH, Leighton, 5902 Beckenham Way, Oak Ridge, NC 27310-9604, US
- (11) **1 778 836** (51) **C12N 5/08**
(72) MOSER, Bernhard, Eyrstrasse 7, CH-3427 Utzenstorf, CH
BRANDES, Marlène Lymphocyte Biology Section, Lab. of Immunology, Nat. Inst. of Allergy and infectious diseases, Nat. Institute of Health, Building 10, Rm 11N250 10 Center Dr, MS 20892-1892 Bethesda, US
- (11) **1 778 864** (51) **C12Q 1/68**
(72) PEYTAVI, Régis, 504, rue de l'Eglise Appt. 3, St-Romuald, Québec G6W 3J1, CA
RAYMOND, Frédéric, 5, rue Alexandre Cabanel, 43000 Montpellier, FR
- (11) **1 778 937** (51) **E05B 65/12**
(72) BERGHANN, Jörg, Alter Schulgarten 11, 45892 Gelsenkirchen, DE
SCHEMBERG, Lothar, Am Wasserturm 38, 45289 Essen, DE
- (11) **1 778 966** (51) **F02M 25/07**
(72) KÜSPERT, Alfred, Scharnhäuser Strasse 85/3, 73760 Ostfildern, DE
SCHMID, Wolfram, Friedrich-Glück-Strasse 49, 72622 Nürtingen, DE
SUMSER, Siegfried, Buchauer Strasse 3, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 779 050** (51) **F26B 3/28**
(72) TREICHEL, Oliver, Richard Koch Strasse 6, 70186 Stuttgart, DE
EBINGER, Klaus, Otto-Hahn-Strasse 29, 73249 Wernau, DE
JUNG, Joachim, Bismarckstrasse 22, 72622 Nürtingen, DE
FUCHS, Günter, Eisenbahnstrasse 6, 73252 Unterlenningen, DE
- (11) **1 779 158** (51) **G02B 5/32**
(72) MOSER, Christophe, 793 N. Craig Ave., Pasadena, CA 91004, US
HYMEL, Art, , Upland, CA, US
BUSE, Karsten, Hadnstrasse 16, 53115 Bonn, DE
PSALTIS, Demetri, 1075 Mesita Road, Pasadena, CA 91107, US
STECKMAN, Gregory, 330 S. Poppy Lane, Gendora, CA 91741, US
- (11) **1 779 211** (51) **G05D 23/13**
(72) KUNKEL, Horst, Hieberstr. 48a, 70567 Stuttgart, DE
- (11) **1 779 397** (51) **H01H 9/00**
(72) JONSSON, Lars, Anundsgatan 6, S-723 51 Västerås, SE
LARSSON, Tommy, Kolhusvägen 8, S-771 90 Ludvika, SE
NILSSON, Petter, Violstigen 15F, S-771 34 Ludvika, SE
VALDEMARSSON, Stefan, Kungsbacken, Strö, S-531 98 Lidköping, SE
- (11) **1 779 406** (51) **H01J 49/00**
(72) CASTRO-PEREZ, Jose, 32 Brainard Avenue, Apt. 3, Medford Massachusetts 02155, US
MILLAR, Alan, 5 Medina Close, Cheadle Hulme, Cheshire SK8 5SA, GB
PLUMB, Robert, 6 McGill Lane, Milford, MA 01757, US
- (11) **1 779 428** (51) **H01L 23/498**
(72) BAUER, Michael, Dachgred 31, 93152 Nittendorf, DE

- STEINER, Rainer, Sophienweg 18, 93049 Regensburg, DE
WÖRNER, Holger, Martin-Ernst-Str. 43, 93049 Regensburg, DE
- (11) **1 779 797** (51) **A61B 17/80**
(72) Schulz, Kurt S., 61 Blood Road, Hollis, NH 03049, US
Khowaylo, Michael O., 4 Furman Court, Mahwah, NJ 07430, US
White, Patrick M., 511 Price Street, West Chester, PA 19382, US
Young, Robert A., 180 Tara Blvd., Loganville, GA 30052, US
- (11) **1 780 017** (51) **B41J 2/05**
(72) Lee, Jae-chang, 3-608 Sinhyundai Apt., 97-129 Songsan-ri, Taean-eub, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Oh, Jung-min, 201 White Vill, 469-5 Sanggal-ri, Giheung-eub, Yo, Gyeonggi-do, KR
Chung, Jae-woo, 114-902 Byucksan Apt., 488 Mangpo-dong, Yeongtong, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jong-beom 408-704 Jugong Apt., Sanggal-ri, Giheung-eub, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Seung-mo, 103-210 Dujin Apt., 13 Yeongdeok-ri, Giheung-eub, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 780 375** (51) **E21C 35/183**
(72) Stötzer, Erwin, Am Plattenberg 11, 86551 Aichach, DE
RUBY, Wilhelm, Am Wolfshofer Weg 5, 86579 Waidhofen, DE
- (11) **1 780 598** (51) **G03F 7/004**
(72) SETO, Nobuo, c/o FUJIFILM Corporation, 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0123, JP
MUZUKAWA, Yuki, c/o FUJIFILM Corporation, 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 250-0123, JP
FUJIMORI, Toru, c/o FUJIFILM Corporation, 4000, Kawashiri, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka 421-0396, JP
- (11) **1 780 810** (51) **H01L 35/32**
(72) TAKAHASHI, Koh c/o Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo 1350063, JP
- (11) **1 780 811** (51) **H01L 35/32**
(72) TAKAHASHI, Koh, Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
- (11) **1 780 964** (51) **H04L 12/58**
(72) Wilson, Jeffrey, Drift House, Brook Avenue, Warsash, Southampton SO31 9HN, GB
- (11) **1 781 230** (51) **A61J 1/03**
(72) KULKARNI, Shirishkumar, B., 6 Mohini Apts. // Prabhat Road Lane apt. 11, Pune, MS 411004, IN
SHAH, Hemanshu, S., 21 Cambridge Court, Princeton, NJ 08540, US
- (11) **1 781 261** (51) **A61K 9/22**
(72) RASTOGI, Suneel, K., 1249 Arbor Bluff Circle, Ballwin, Missouri 63021, US
RAO, Niranjana, 88 Ketcham Road, Belle Mead, NJ 08502, US
PERICLOU, Antonia, 31 River Court, Apt. 101, Jersey City, NJ 07310, US
ABRAMOWITZ, Wattanaporn, 4 Abington Lane, West Windsor, NJ 08550, US
DEDHIYA, Mahendra, G., 1 Lea Court, Pomona, NY 10970, US
MAHASHABDE, Shashank, 13 Village Road, Kendall Park, NJ 08824, US
- (11) **1 781 290** (51) **A61K 31/439**
(72) GRAINGER, David John, Dept. Med. Cambridge Univ., Box 157, Addenbrookes Hospital, Hill Road, Cambridge CB2 2QQ, GB
FOX, David John Dept. of Chemistry University of Warwick, Gibbet Hill Road, Coventry CV4 7AL, GB
- (11) **1 781 299** (51) **A61K 31/55**
(72) GRAINGER, David John, Cambridge University, Box 157, Addenbrookes Hospital, Hill Road, Cambridge CB2 2QQ, GB
FOX, David, John, Dept. of Chemistry University of Warwick, Gibbet Hill Road, Coventry, CV4 7AL, GB
- (11) **1 781 319** (51) **A61K 38/00**
(72) LANDESBURG, Regina, 580 Hunting Ridge Road, Stamford, CT 06903, US
PINSKY, David J., 33 Barton North Drive, Ann Arbor, MI 48105, US
KATZ, Ronald W., 287 Pleasant Ave., Bsmt., New York, NY 10029, US
- (11) **1 781 429** (51) **B21D 1/02**
(72) HARTUNG, Hans, Georg, Schlehenweg 12, 50259 Pulheim, DE
GRAMER, Andreas, Hossenhauser Str. 147, 42655 Solingen, DE
SOHL, Ralf-Hartmut, Badstrasse 75, 42699 Solingen, DE
DE KOCK, Peter, Storpskamp 29, 46117 Oberhausen, DE
FALKENHAHN, Bodo, Gustav-Linden-Str. 20, 40878 Ratingen, DE
- (11) **1 781 468** (51) **B32B 27/32**
(72) JUNG, Joachim, Keplerstrasse 51, 66540 Neunkirchen, DE
SCHLACHTER, Peter, Turnerweg 7, 66132 Bischmisheim, DE
- (11) **1 782 003** (51) **F25C 1/10**
(72) ASTRAIN, Ulibarrena, David, Avda. Bayona No. 34 3.C, E-31006 Pamplona, ES
GONZALEZ VIAN, José, C/Tajonar N°12, 4ªA, E-31006 Pamplona (Navarra), ES
LAMUELA, ROSANO, José, Manuel, Avda. Egües No. 54, E-31620 Gorraiz, ES
- (11) **1 782 054** (51) **G01N 27/416**
(72) LORIMER, Kevin, 14 Upton Close, Abingdon, Oxon OX14 2AL, GB
GRIFFITHS, John, 52 King Edward Avenue, Derbyshire SK13 7QZ, GB
HYLAND, Mark, 86 Ferry Road, Oxford OX3 0EX, GB
ASKEW, Herbert Frank, 2 Swan Close, Blackthorn, Bicester, Oxon OX25 1TU, GB
BROUGHALL, John Morton, 2 Mytchett Lake Road, Mytchett, Camberley, Surrey GU16 6AL, GB
- (11) **1 782 211** (51) **G06F 12/02**
(72) CONLEY, Kevin M., 6152 Mancuso Street, San Jose, California 95120, US
SINCLAIR, Alan Welsh, The Cottages, Broadhead, Candie, Maddiston Falkirk FK2 0BU, GB
SMITH, Peter John, 21 Bonnyrigg Road, Eskbank, Midlothian Scotland EH22 3HA, GB
- (11) **1 782 243** (51) **G06F 15/173**
(72) BECK, Christopher, Clemmett, Macleod, 1614 Brittern Court, Carlsbad, CA 92009, US
SIDELL, Mark, Franklin, 7 Old Rocky Ridge Road, Chapel Hill, NC 27514, US
GOLD, Thomas, Knox, 4044 Mars Way, La Mesa, CA 91941, US
POWERS, James, Karl, 3920 Park Drive, Carlsbad, CA 92008, US
- KNUFF, Charles, Dazler, PO Box 1171, Bonsall CA 92003-1171, US
- (11) **1 782 282** (51) **G06F 17/30**
(72) SALMONSEN, Daniel, R., 18556 Aspesi Drive, Saratoga, CA 95070, US
CERCHIO, Gerald, J., 875 La Playa, 479, San Francisco, CA 94121, US
- (11) **1 782 301** (51) **G06F 17/50**
(72) EDELMAN, Gerald, M., 7428 High Avenue, La Jolla, California 92037, US
KRICHMAR, Jeffrey, L., 1824 Somerset Avenue, Cardiff-by-the-Sea, California 92007, US
NITZ, Douglas, A., 3540 Seahorn Circle, San Diego, California 92130, US
- (11) **1 782 341** (51) **G06K 19/077**
(72) GEVA, Guillermo, 42 rue Fenelon, F-92120 Montrouge, FR
LE LOC'H, Alain, c/o Axalto SA, IP Department, 6 rue de la Verrerie, F-92190 Meudon, FR
PROVOST, Stephane, 5 impasse des Acacias, F-45640 Sandillon, FR
ROUSSEL, François, 9 chemin du Ru d'Aulnay, F-92330 Sceaux, FR
TORLET, Sylvain, 96 rue de la Fontaine au Roi, F-75011 Paris, FR
- (11) **1 782 366** (51) **G06Q 30/00**
(72) SEUBERT, Michael, Vogelsangstrasse 10, 74889 Sinsheim, DE
RASCH, Jochen, Freiherr-vom-Stein-Strasse 6, 69207 Sandhausen, DE
KUEHL, Axel, Richard-Wagner-Strasse 44, 68165 Mannheim, DE
WAGNER, Andre, Burghaldeweg 38A, 74889 Sinsheim, DE
BOLD, Andreas, Hartmannstrasse 28, 67063 Ludwigshafen, DE
BROSSLER, Andreas, Lerchenstrasse 19, 74211 Leingarten, DE
MORSCH, Andreas, Dossenheimerlandstrasse 27, 69121 Heidelberg, DE
SCHNEIDER, Andreas, v. Heyl Strasse 4g, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
GROSS, Antonia, Herman-Löns-Strasse 24, 69226 Nussloch, DE
SCHULER, Arnulf, Blumenstrasse 43, 69115 Heidelberg, DE
KEINBERGER, Bernhard, Burgunderweg 2, 69231 Rauenberg, DE
HOFMANN, Christine, Schlehdornweg 51, 69469 Weinheim, DE
LEHNER, Christoph, Hildastrasse 9, 69115 Heidelberg, DE
KUSTER, Corinne, Rettigheimer Strasse 32, 69242 Muhlhausen/Kraichgau, DE
BUCHMANN, Daniel, Reetzstrasse 19, 76237 Pfintzal, DE
SCHAPLER, Daniela, Gothestr. 22, 68789 St. Leon-Rot, DE
POTSCHKE, Dominic, Theodor-Heub-Strasse 5, 76275 Ettlingen, DE
THOME, Frank, Nebeniusstrasse 33, 76137 Karlsruhe, DE
ALVAREZ, Gabriel, Heinrich-Boll-Strabe 23, 68766 Hockenheim, DE
PODHAJSKY, Georg, Germerheimerstrasse 5, 76661 Philippsburg, DE
RITTER, GERD, Schwetzingenstrasse 91, 69124 Heidelberg, DE
GSCHWENDER, Gerhard, Brookfields, Kundanahalli, Bangalore 560 037, IN
RIEKEN, Gregor, Erlenweg 12, 69190 Wall-dorf, DE
STUHEC, Gunther, Friedrichstrasse 10, 69117 Heidelberg, DE

- ZACHMANN, Jens, Sinsheimer Strasse 79, 69226 Nussloch, DE
KENNTNER, Joachim, Saastrasse 5, 69126 Heidelberg, DE
KEMMER, Johann, Schillerstrasse 24, 69242 Muhlhausen, DE
HENDRICKS, Joerg, 111 Duke Street, Montreal QCH3C 2M1, CA
KOTTER, KARSTEN, Heinrich-Fuchs-Strasse 36, 69126 Heidelberg, DE
SCHMITT, Matthias, Ernst-Rehm-Strasse 7, 69124 Heidelberg, DE
MAKRIS, Otto, Hirtenaue 50, 69118 Heidelberg, DE
SALA, Paola, Markplatz 6, 69117 Heidelberg, DE
SIEVERS, Ralf, Gartenstrasse 7, 69190 Walldorf, DE
COLLE, Renzo, Oppeiner Strasse 2, 76437 Rastatt, DE
RADCKE, Rudiger, Viktoriastrabe 4, 76646 Bruchsal, DE
WINKEL, Rudolph, Heidelbere Strasse 95, 69190 Walldorf, DE
ELFNER, Stefan, Amselgasse 6, 69121 Heidelberg, DE
HETZER, Stephan, Wiesenweg 13, 74918 Angelbachtal, DE
YU, Tao, Häuseläcker 19, 69168 Wiesloch, DE
ZIMMERMANN, Theo, Adolph-Pfisterer-Strasse 31, 69168 Wiesloch, DE
KRAHMER, Thilo, Friedrich-Ebert-Anlage 41, 69117 Heidelberg, DE
NIETSCHKE, Thomas, Sinsheimer Strasse 79, 69226 Nussloch, DE
JAECK, Volker, Hinter de Muhle 31, 69226 Nubloch, DE
GNAN, Werner, Industriestrasse 7, 74918 Angelbachtal, DE
HENGVOSS, Wolf, Alte Heestrasse 1, 69168 Wiesloch, DE
NIESWAND, Wolfgang, Heinrich-Lubke-Weg 14, 69242 Muhlhausen, DE
PYKA, Uwe, Seewaldstrasse 1, 74889 Sinsheim-Hilsbach, DE
BIEHLER, Markus, Am Schlossel 1, 76829 Landau, DE
MARKUS, Peter, Viktoriastrasse 25, 68789 St. Leon - Rot, DE
SCHULZE, Dagmar, Einsteinstrasse 23, 68789 St. Leon - Rot, DE
ZOLLER, Michael, Im Teich 6, 69231 Rauenberg, DE
MAAG, Thomas, Erich-Kästner-Ring 15, 68799 Reilingen, DE
GROSSMAN, Toralf, Frauenäcker 13/1, 69168 Wiesloch, DE
- (11) **1 782 513** (51) **H01T 13/39**
(72) TINWELL, Paul, 107 Chemin des Suanes Hautes, Quartier des Jaumillots, 83440 Fayence, FR
ORJELA, Gurdev, 56, Rue de l'Eau, Autelbas Barnich, B-6700 ARLON, BE
HYDE, Robin, 13A Imogene Way, Half Moon Bay Auckland, NZ
COUPLAND, Duncan, R., 68 Warren Wood Drive, High Wycombe, Bucks HP11 1 EA, GB
- (11) **1 782 570** (51) **H04L 12/24**
(72) FARINEAU, Jean, 10, rue Raspail, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR
ROUGIER, Vincent, 15, rue Boyer Barret, F-75014 PARIS, FR
LIGNON, Jean-Noël, 18, rue du Fort, F-31270 FROUZINS, FR
AIME, Christelle, 9 square de la Drionne, F-78380 Bougival, FR
- LEVALLET, Christophe, 3 place Michel-Ange, F-78400 Chatou, FR
POLI, Christian, 9, rue Racine, F-95600 EAUBONNE, FR
LE GOFF, Marcel, 21bis, rue A. Baleydiere, F-35640 MARINES, FR
VITUREAU, Eric, 27, rue de Plaisance, F-92250 LA GARENNE COLOMBES, FR
- (11) **1 783 067** (51) **B65D 88/12**
(72) Herzog Herzog, Antonio, Urb. El Lago, 1, 09200 Miranda De Ebro Burgos, ES
- (11) **1 783 141** (51) **C07K 16/28**
(72) Schmitz, Juergen, Josef-Thuener-Strasse 34, 50126 Bergheim, DE
Dzionek, Andrzej c/o Miltenyi Biotec GmbH, Friedrich-Ebert-Strasse 68, 51429 Bergisch Gladbach, DE
Buck, David William, Glebe Farm, Mayfield East Sussex TN20 6UL, GB
- (11) **1 783 643** (51) **G06F 17/50**
(72) YAMASHITA, Shinsuke, 578-6, Nishiyanagicho, Kamigyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 602-8394, JP
KOBAYASHI, Masakazu c/o Toyota Technological Institute, Room 3124, 2-12-1, Hisakata, Tempaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 468-8511, JP
NISHIWAKI, Shinji c/o Graduate School of Eng., Kyoto Univ. Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, JP
IZUI, Kazuhiro c/o Graduate School of Eng., Kyoto Univ. Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, JP
YOSHIMURA, Masataka c/o Graduate School of Eng., Kyoto Univ. Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, JP
TOMITA, Naohide c/o Graduate School of Eng., Kyoto Univ. Yoshida-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6068501, JP
- (11) **1 783 663** (51) **G06K 9/64**
(72) Komatsu, Yukihiro, c/o Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 784 379** (51) **C07C 69/66**
(72) MILLER, Dennis, J., 5214 Whitetail Circle, Okemos, MI 48864, US
ASHANTA, Navinchandra, 702-105 Cherry Lane, East Lansing, MI 48823, US
KOLAH, Aspi, 802 Cherry Lane Apartment 108, East Lansing, MI 48823, US
LIRA, Carl, T., 131 Oakland Drive, East Lansing, MI 48823, US
- (11) **1 784 393** (51) **C07D 239/94**
(72) WILSON, Dean, M., 9317 Pipilo Street, San Diego, CA 92129, US
TERMIN, Andreas, P., 2080 Wandering Road, Encinitas, CA 92024, US
GONZALEZ, Jesus, E., III, 6468 Wayfinders Ct, Carlsbad, CA 92011-4075, US
FANNING, Lev, T., D., 115 Dole Way, San Marcos, CA 92078, US
NEUBERT, Timothy, D., 10721 Ballystock Court, San Diego, CA 92131, US
KRENITSKY, Paul, 11045 Alonda Court, San Diego, CA 92126, US
JOSHI, Pramod, 12767 Rife Way, San Diego, CA 92129, US
HURLEY, Dennis, J., 1513 Black Walnut Drive, San Marcos, CA 92078, US
SHETH, Urvi, 8684 New Salem Street, 165, San Diego, CA 92126, US
BOGER, Joshua, S., 243 Old Pickard Rd, Concord, MA 01742, US
- (11) **1 785 131** (51) **A61K 9/10**
(72) FUJII, Takeru, 446, Aza Minami, Takashima, Narutocho, Naruto-shi Tokushima 7720051, JP
HIRATA, Akihiko, 2-5-201, Kitaokinosu 2-chome, Tokushima-shi, Tokushima 770-0872, JP
GOTO, Masahiro, 41-5, Ikimatsudai 2-chome, Nishi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 8190044, JP
KAMIYA, Noriho, 3-10-803, Meinohama 3-chome, Nishi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 8190002, JP
- (11) **1 785 390** (51) **B68C 1/04**
(72) Spirig, Hans, St. Jakobstrasse 13, 9000 St. Gallen, CH
Spirig, Michael, St. Jakobstrasse 13, 9000 St. Gallen, CH
- (11) **1 786 042** (51) **H01L 33/00**
(72) TANAMURA, Hiromasa, 1370-27, Asakura-dai, Nishi 6-chome, Sakurai-shi, Nara 633-0004, JP
TACHIBANA, Shinsuke, 16-11, Asahigaoka 1-chome, Kashiba-shi, Nara 639-0266, JP
SANNOMIYA, Hitoshi, 3-18-11, Minamitanabe, Higashiumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 546-0033, JP
- (11) **1 786 078** (51) **H02G 3/36**
(72) Gallant, Christopher M., 21 Ledge Farm Road, Nottingham, New Hampshire 03290, US
Labrecque, Michel, 143 Orchard Avenue, Manchester, New Hampshire 03109, US
Clarner, Mark A., 27 Westbourne Road, Concord, New Hampshire 03301, US
Demain, John, 46 The Glebe, Lavendon, Buckinghamshire MK464EU, GB
- (11) **1 786 602** (51) **B25J 17/02**
(72) ARAKELIAN, Vigen, 3 square Etienne Nicol, F-35200 Rennes, FR
MAURINE, Patrick, 14, rue Pierre Sauvaget, F-35230 Orgeres, FR
BRIOT, Sébastien, 57, route de Redon, F-35580 Pont-Rean, FR
PION, Emmanuel, Ruguelou, F-29400 Saint-Sauveur, FR
- (11) **1 786 810** (51) **C07D 453/06**
(72) GRAINGER, David, Dept of Med., Cambridge Uni., Box 157, Addenbrookes Hospital, Hill Road, Cambridge CB2 2QQ, GB
FOX, David John, Department of Chemistry University of Warwick Gibbet Hill Road, Coventry CV4 7AL, GB
- (11) **1 786 877** (51) **C09D 11/00**
(72) EDISON, Sara, 197 Main Street, Newport, KY 41071, US
ELLISON, Matthew, M., 4310 Meadowbrook Lane, Mason, OH 45040, US
FECH, John, 117 Ridgeway Crossing, Alexandria, KY 41001, US
HUO, Xin, 61 Lady Court, Dover, Delaware 19901, US
MADHUSOODHANAN, Sudhakar, 3805 Fox Run Drive, Apt 912, Cincinnati, OH 45236, US
NAGVEKAR, Devdatt, S, 6764 Stallings Lane, Hamilton, OH 45011, US
SNOWWHITE, Paul, E., 630 Glendale Milford Road, Cincinnati, OH 45215, US
SUNG, Stephen, 4607 Peakview Court, Hamilton, OH 45011, US
WEBB, Kim, Lynn, 5346 Boehm Drive, Unit D, Fairfield, OH 45014, US

- (11) **1 786 976** (51) **D21H 21/48**
(72) KURITTU, Minna, Aittaluodonkatu 2 B 9, 28100 Pori, FI
- (11) **1 786 990** (51) **E04B 5/32**
(72) HÄUSSLER, Wilhelm, Pfrontener Strasse 45, 87629 Füssen, DE
- (11) **1 787 139** (51) **G01S 13/75**
(72) ROWSE, Graham, 16 Fleming Close, Farnborough, Hampshire GU14 8BT, GB
PENDLEBURY, Joe, 10 Wyborn Close, Mengham, Hayling Island, Hampshire PO11 9HY, GB
- (11) **1 787 198** (51) **G06F 9/445**
(72) PERSSON, Per, John Erikssongatan 18, 2 tr, 11222 Stockholm, SE
JUNG, Younghee, Santakatu 2c, 37, FIN-00180 Helsinki, FI
LUNDIN, Jim, Kolmas Linja, 3B, 52, FIN-00530 Helsinki, FI
- (11) **1 787 517** (51) **A21C 1/06**
(72) HAYABUSA, Kyoko, 3-27, Shirahama-cho 1-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 787 757** (51) **B25B 23/14**
(72) Maier, Christoph, Schlierbacherstrasse 12, 73274 Notzingen, DE
Baumann, Martin, Milchstrasse 15, 73728 Esslingen, DE
- (11) **1 787 953** (51) **C01B 11/02**
(72) Hemker, Wilfred J., 7630 Eastland Road, Berea Ohio 44017, US
Thompson, Melissa A., 2675 Graybill Road Uniontown, Ohio 44668, US
- (11) **1 788 040** (51) **C09C 3/06**
(72) Matsumoto, T., Mitsubishi Gas Chemical Company Inc, Tokyo Res. Lab., 1-1, Niiyuku 6-chome, Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
Yamada, T., Mitsubishi Gas Chemical Company Inc., Tokyo Res. Lab., 1-1, Niiyuku 6-chome, Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
Tsuruya, H., Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Tokyo Res. Lab., 1-1, Niiyuku 6-chome, Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
Goto, Takuya, Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc, Tokyo Res. Lab., 1-1, Niiyuku 6-chome, Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
FUJIWARA, Masahiro, 40 Nakanoshinya-cho, Nara-shi, Nara, Nara-shi Nara 63008333, JP
- (11) **1 788 424** (51) **G02F 1/1339**
(72) OCHI, Naoyuki, 2-336-410, Kitabukuro-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 3300835, JP
ASANO, Toyohumi, 6-7-17-203, Kamiochiai, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 3380001, JP
IMAZUMI, Masahiro, 1-15-5-34, Akabane-kita, Kita-ku, Tokyo 1150052, JP
KUDOU, Masaru, 403-3, Futtono, Minuma-ku, Saitama-shi, Saitama 3370017, JP
NISHIHARA, Eiichi, 5-40-2, Shimo, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
HIRANO, Masahiro, 473-1, Kami, Ageo-shi-shi, Saitama 3620001, JP
YOSHII, Kouta, Kayahome Omiya 404, 2-336 Kitabukuro-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 3300835, JP
ITIMURA, Sumio, 3-33-5, Shimo, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
KOGO, Makiko, 981-18, Oaza Oyaguchi, Minami-ku, Saitama-shi, Saitama 3360042, JP
- (11) **1 789 244** (51) **B29C 45/16**
(72) NIEHUES, Michael, Grüner Ring 95, 38108 Braunschweig, DE
- GRÜNEMEIER, Oliver, Kurt-Schumacher-Ring 67, 38444 Wolfsburg, DE
WEIDINGER, Christian, Bernhard-Thiersch-Str. 1, 38820 Halberstadt, DE
EISERT, Horst, Adolph-Kolping-Strasse 4, 97297 Waldbüttelbrunn, DE
MICHEL, Sandra, Kaiserstrasse 2/1, 97957 Wittighausen, DE
- (11) **1 789 402** (51) **C07D 263/32**
(72) GLOMBIK, Heiner, Am Lotzenwald 42, 65719 Hofheim, DE
STAPPER, Christian, Wallaustrasse 53, 55118 Mainz, DE
FALK, Eugen, Völklingerweg 15, 60529 Frankfurt, DE
KEIL, Stefanie, Am Kreishaus 12, 65719 Hofheim, DE
SCHAEFFER, Hans-Ludwig, Steingasse 7, 65239 Hochheim, DE
WENDLER, Wolfgang, Haintchener Strasse 12a, 65618 Selters, DE
KNIIPS, Stephanie, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 789 403** (51) **C07D 263/32**
(72) GLOMBIK, Heiner, Am Lotzenwald 42, 65719 Hofheim, DE
STAPPER, Christian, Wallaustrasse 53, 55118 Mainz, DE
FALK, Eugen, Völklingerweg 15, 60529 Frankfurt, DE
KEIL, Stefanie, Am Kreishaus 12, 65719 Hofheim, DE
SCHAEFFER, Hans-Ludwig, Steingasse 7, 65239 Hochheim, DE
WENDLER, Wolfgang, Haintchener Strasse 12a, 65618 Selters, DE
KNIIPS, Stephanie, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Industriepark Hoechst, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 789 424** (51) **C07F 9/40**
(72) PIOTROWSKI, Andrew, M., 208 Carolina Road, Yorktown Height, NY 10598, US
WEIL, Edward, D., 850 Summer Parkway, Apartment 301, Copley, Ohio 44321, US
YAO, Qiang, 1459 Hayes Drive, Yorktown Heights, NY 10598, US
LEVCHIK, Sergei, V., 51 Harrison Street, Croton-on-Hudson, NY 10520, US
- (11) **1 789 992** (51) **H01J 61/34**
(72) KUBON, Marcus, c/o Phil. Int. Prop & Stand. Gmbh, Weisshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
SCHOLAK, Gerald, c/o Phil. Int. Prop & Stand. Gmbh, KUBON, Marcus, Weisshausstr. 2, DE
- (11) **1 790 305** (51) **A61B 18/14**
(72) Farley, Brian E., 1534 Kathy lane, Los Altos, CA 94024, US
Schulz, Grace Y., 267 Kelton Avenue, San Carlos, CA 94070, US
Henderson, Dawn A., 572 Cuesta Drive, Los Altos, CA 94024, US
Parker, Mark P., 5569 Dent Avenue, San Jose, CA 95118, US
Miller, Gary H., 529 Bryce Court, Milpitas, CA 95035, US
Daulton, Jay S., 2359 Meadowmont Drive, San Jose, CA 95133, US
Portnow, Douglas, 1063 Morse Avenue 22-303, Sunnyvale, CA 94088, US
Zirkorus, Arthur W., 1547 Thombriar Drive, San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 790 485** (51) **B41J 2/21**
(72) MURAYAMA, Yoshiaki c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo; 146-8501, JP
- TAKAHASHI, Kiichiro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
TESHIGAWARA, Minoru c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
EDAMURA, Tetsuya c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
MARU, Akiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 790 586** (51) **B65D 77/20**
(72) Petricca, John D., 32 Bonner Avenue, Fitchburg, MA 01420, US
- (11) **1 790 631** (51) **C07C 211/61**
(72) FUNAHASHI, Masakazu, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
- (11) **1 790 726** (51) **C12N 15/12**
(72) Wolfman, Neil M., 5 Phillips Lane, Dover, MA 02030, US
Khor, Soo Peang, 14031 Shadow Oaks Way, Saratoga, CA 95070, US
Tomkinson, Kathleen, 10 Dana Street, Nr. 409, Cambridge, MA 02138, US
- (11) **1 791 881** (51) **C08G 18/32**
(72) WIESE, Hinrich, Danziger Platz 15, 86899 Landsberg am Lech, DE
MAIER, Gerhard, Ingolstädter Strasse 1, 80807 München, DE
- (11) **1 791 972** (51) **C12Q 1/42**
(72) ZHANG, Jin, 3900 N. Charles Street, Apt. 1410, Baltimore, MD 21218, US
DIPILATO, Lisa Marie, 2207 Sulgrave Ave., 2nd Floor, Baltimore, MD 21209, US
- (11) **1 792 259** (51) **G06F 17/30**
(72) DIAB, Ali, 1204 Sharon Park Drive, 82, Menlo Park, California 94025, US
KIM, John, Yahoo ! Inc. 701 First Avenue, Sunnyvale CA 94089, US
KU, David, 420 Hale Street, Palo Alto, California 94031, US
LEE, Kevin, 905 Oakes Street, East Palo Alto, California 94303, US
LU, Qi, 20847 Russell Lane, Saratoga, California 95070, US
WALTHER, Eckart, 1230 Parkinson Avenue, Palo Alto, California 94301, US
GARRETT, Benjamin, 1014 Drackett Way, Santa Clara CA 95054, US
GATZ, Scott, A., 220 Hartford Street, San Francisco, California 94114, US
DOUGLAS, Jason, 794 Ashbury Street, San Francisco CA 94117, US
- (11) **1 792 546** (51) **A41D 27/20**
(72) Arouls, François-Xavier, 4, rue du Four, 94100 St-Maur des Fossès, FR
- (11) **1 792 799** (51) **B60W 10/04**
(72) Minowa, Toshimichi, 44-4, Okushi-cho, Mito-shi Ibaraki 311-1115, JP
Kuragaki, Satoru, 19-1-204, Ishinazaka-cho 1-chome, Hitachi-shi Ibaraki 319-1225, JP
Satou, Kazuhiko, New Shirakaba A201 876-54, Motoyoshida-cho, Mito-shi Ibaraki 310-0836, JP
Yoshikawa, Tokuji, Tozawa-ryo, 10-12 Suehiro-cho 3-chome, Hitachi-shi Ibaraki 316-0006, JP
- (11) **1 793 209** (51) **G01F 1/696**
(72) Igarashi, Shinya, 752-2, Kounosu Nakamachi, Naka-gun Ibaraki 311-0133, JP
Makie, Yasuo, 2844-3, Motoyoshida-cho, Mito-shi Ibaraki 310-0836, JP

- Ohta, Kenji, Leopalace Hitachino C301 443-2, Tabiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0063, JP
Kanke, Atsushi, Kokusai-ryo, 20-1 Mizuki-cho 2-chome, Hitachi-shi Ibaraki 316-0024, JP
Kadohiro, Takashi, 5269-1, Nakane Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0011, JP
Kobayashi, Chihiro, 3155-3, Godai Nakamachi, Naka-gun Ibaraki 311-0111, JP
- (11) **1 793 421** (51) **H01L 23/12**
(72) Yamamoto, Kazunori, 1-3-14, Hanabatake, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 300-3261, JP
Shimada, Yasushi, 664, Shimana, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 300-2655, JP
Kumashiro, Yasushi, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Res. & Dev. Div., 48, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 300 - 4247, JP
Inada, Teiichi c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Res. & Dev. Div., 48, Wadai , Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 300- 4247, JP
Kuriya, Hiroyuki, 3-28-12, Saiwaicho, Shimodate-shi, Ibaraki-ken 308-0000, JP
Kaneda, Aizou, 2456-47, Kamiyabecho, Totsumaka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 245-0053, JP
Tomiyama, Takeo, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Res. & Dev. Div., 48, Wadai, Tsukuba-shi, Ibaraki 300- 4247, JP
Nomura, Yoshihiro, 1-4-99, Sakuradai, Ichihara-shi, Chiba-ken 299-0127, JP
Hosokawa, Yoichi, 1-4-86, Sakuradai, Ichihara-shi, Chiba-ken 299-0127, JP
Kirihara, Hiroshi, 122 Hitachi-Kasei-linumaryo, 173, linuma, Ichiharashi, Chiba-ken 290-0037, JP
Kageyama, Akira, 5-5-8-303, Nodera, Niizashi, Saitama-ken 352-0034, JP
- (11) **1 793 423** (51) **H01L 23/49**
(72) Arai, Taiga Hitachi, Ltd. Int.Prop.Group, 12th Floor Marunouchi Ct. Bldg. 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Mori, Mutsuhiro Hitachi, Ltd. Int.Prop.Group, 12th Floor Marunouchi Ct. Bldg. 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 793 638** (51) **H04Q 7/38**
(72) Willenegger, Serge, Derrier-Ville B, 1425 Onnens, CH
Walton, Rod, 85 Highwoods Lane, Carlisle, MA 01741, US
Vanghi, Vieri, 526 Camino Del Mar 54, Del Mar CA 92014, US
- (11) **1 794 104** (51) **C07C 5/22**
(72) BOGDAN, Paula L., UOP LLC 25 East Algonquin Road P.o. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
REKOSKE, James E., UOP Limited 'Liongate', Ladymead, Guildford Surrey GU1 1AT, GB
LARSON, Robert B., UOP LLC 25 East Algonquin Road P.o. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
WHITCHURCH, Patrick C., UOP LLC 8725 Old Mooringsport Road, Shreveport, Louisiana 71107, US
BAUER, John E., UOP LLC 25 East Algonquin Road P.o. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
QUICK, Michael H., UOP LLC 25 East Algonquin Road P.o. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
- (11) **1 795 594** (51) **C12N 15/09**
(72) Matsuhisa, Akio, 7-506, Morinomiyama 2-chome Joto-ku, Osaka-shi Osaka 536-0025, JP
Keshi, Hiroyuki, , Deceased, JP
- Abe, Kanako, 30-39, Muranohonmachi, Hirakata-shi Osaka 573-0016, JP
Sugimoto, Norihiko, 115-1-403, Misono 4-chome, Yao-shi Osaka 581-0818, JP
Ueyama, Hiroshi, 9-1412, Morinomiyama 2-chome Joto-ku, Osaka-shi Osaka 536-0025, JP
Eda, Soji, 7-147, Goryofuji-Yamamachi Yamashina-ku, Kyoto-shi Kyoto 607-8422, JP
Uehara, Hirotsugu, 13-412, Nagao-cho 8-chome, Takarazuka-shi Hyogo 665-0873, JP
Iwami, Takahisa, 130-21 Kubo, Kaizuka-shi Osaka 597-0031, JP
Yamamoto, Seiji, 3-7-2-513, Chikko Minatoku, Osaka-shi Osaka 552-0021, JP
Araki, Hiromasa, 1-12, Fujiwara-cho, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1017, JP
Ohno, Tsuneya, 5-15, Fukazawa 2-chome, Setagaya-ku Tokyo 158-0081, JP
- (11) **1 795 877** (51) **G01G 19/387**
(72) KAWANISHI, Shozo, 7-39, Kurakuen yonban-cho, Nishinomiyama-shi, Hyogo, 6620088, JP
HIGUCHI, Hiroshi, 242-8, Kitaike, Amidacho, Takasago-shi, Hyogo 676-0825, JP
OKAMURA, Taketoshi, 4-18-404, Midorigaoka-cho, Ashiya-shi, Hyogo 659-0014, JP
- (11) **1 796 605** (51) **A61F 2/46**
(72) DREWRY, Troy, D., 224 Fleur de Lis Cove, Memphis, TN 38117, US
BERRY, Bret, M., 1838 9800 South, Sandy, UT 84092, US
- (11) **1 796 692** (51) **A61K 33/04**
(72) LAURIE, Robert Naylor, Willow Estate No. 83 Postnet Suite 410, Private Bag X1 Die Wilgers 0041, ZA
SMITH, William Alfred Warburton Technology Ltd., 36 Fitzwilliam Square, Dublin 2, IE
- (11) **1 796 868** (51) **B23K 26/14**
(72) BAKER, Martin, C., 51 Alcrest Ave., Budd Lake, NJ 07828, US
SANKARANARAYANAN, Srikanth, 8 Malanga Ct., Scotch Plains, NJ 07076, US
PUZA, Doug, 503 Garden Spring Drive, Simpsonville, SC 29681, US
HEHMANN, William, F., 235 Rock Road, Greer SC 29651, US
- (11) **1 797 112** (51) **A61K 38/00**
(72) Garry, Robert, F., 2114 Pine St., New Orleans, LA 70118-5417, US
McKeating, Jane A., 2 Ashmead Drive, Cofton Hackett, Birmingham B45 8AA, GB
- (11) **1 797 170** (51) **C12N 1/20**
(72) KAESLER, Bruno, Magdeburger Str. 72, 67071 Ludwigshafen, DE
KNÖLL, Rolf, Kernerstrasse 3, 69514 Laudenbach, DE
BOETTNER, Mewes, John-Schehr-Str. 20a, 10407 Berlin, DE
BUDE, Eckhard, Lausitzer Platz 10, 10997 Berlin, DE
LANG, Christine, Goethestrasse 59, 10625 Berlin, DE
RYSER, Martin, Leonhardstr. 9, 01326 Dresden, DE
VEEN, Markus, Humannstr. 12, 13403 Berlin, DE
- (11) **1 799 250** (51) **A61K 38/30**
(72) HÖFLICH, Andreas, Dorfstrasse 19, 18276 Gülzow OT Wilhelminenhof, DE
WOLF, Eckhard, Pfarrer-Schmitter-Str. 24, 85256 Vierkirchen, DE
- RENNER-MÜLLER, Ingrid, Am Anger 40, 85256 Vierkirchen, DE
RENNER, Petra, Weilheimer Str. 1, 81373 München, DE
DIEHL, Daniela, Philipp-Dir-Str. 30, 85354 Freising, DE
BIELOHUBY, Max, Gablonzer Str. 9, 80937 München, DE
BRAUNREUTHER, Esther, Sailer Str. 22, 80809 München, DE
- (11) **1 800 635** (51) **A61F 9/007**
(72) Yaron, Ira, 215 Har Adar, 93836 Har Adar, IL
Yarden, Orit, 22 Pahavant Ilan, 54056 Givat Shmuel, IL
- (11) **1 802 568** (51) **C07C 233/05**
(72) KANSAL, Vinod, Kumar, H. No. 1396, Sector-14 Faridabad, Haryana 121003, IN
CHAURASIA, Brijnath, P., VILL: SHEKHPUR, P.O. KAZIPUR Tahsil-sikandarpur, Dist: Ballia, Uttar Pradesh 277303, IN
TIWARI, Anand, Prakash, H. No. 2388, Vivek Nagar, Sultanpur, Uttar Pradesh 228001, IN
- (11) **1 803 078** (51) **G06K 17/00**
(72) MARCUS, Christopher, 901 Neely Farm Drive, Simpsonville, SC 29680, US
FORD, John, 444 N.W. 11th Street, Boca Raton, FL 33432, US
- (11) **1 803 172** (51) **H01L 51/00**
(72) KUMAKI, Daisuke, 1274-1, Okurosawa, Tokamachi-shi, Niigata-ken 949-8521, JP
SEO, Satoshi, c/o Semicond. Energy Lab.Co. Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (11) **1 803 982** (51) **F16K 15/03**
(72) Chaffee, Robert B., 78 Montgomery Street, Boston, MA 02116, US
- (11) **1 804 321** (51) **H01M 8/02**
(72) Machida, Akiyoshi c/o Honda Engineering Co., Ltd., 10-1, Shinsyama 1-chome, Sayama-shi, Saitama 350-1381, JP
- (11) **1 804 663** (51) **A61B 5/15**
(72) CONWAY, William, E., 1609 Countryside Place, Smyrna, GA 30080, US
RUF, Christopher, J., 2120 Ithica Drive, Marietta, GA 30067-7054, US
IRWIN, John, C., 148 Springwater Trace, Woodstock, GA 30188, US
FLYNN, Stephen, J., 605 Wheatleigh Curve, Peachtree City, GA 30269, US
ROBBINS, Avi, M., 539 Timber Ridge Drive, Longwood, FL 32779, US
VANHIEL, Brian, D., 3993 Plumcrest Circle, Smyrna, GA 30082, US
LEUTZ, Brian, D., 331 Conyers Road, McDonough, GA 30253, US
LEVAUGHN, Richard, W., 532 Sullivan Road, Newnan, GA 30265, US
LIPOMA, Michael, V., 4066 Argonne Court, Villa Rica, GA 30180, US
KOEPEL, Bradley, 102 Vinings Parkway SE, Smyrna, Georgia 30080, US
ANDEL, David, 264 Milstead Court, Lawrenceville, Georgia 30043, US
- (11) **1 805 423** (51) **F15B 13/04**
(72) DOHERTY, James, 34 Kosciusko Avenue, Feeding Hills, MA 01030, US
- (11) **1 806 789** (51) **H01L 33/00**
(72) YANO, Keiichi, c/o Intell. Prop. Div., Toshiba Corp., 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(11) **1 807 451** (51) **C07K 16/40**
(72) SEXTON, Daniel J., 59 Marvin Rd., Melrose, Massachusetts 02176, US
NIXON, Andrew, 41 Evergreen Lane, Hanover, MA 02339, US
WILLIAMS, Anthony, 76 Gooch Street, Melrose, Massachusetts 02176, US
LADNER, Robert C., 3827 Green Valley Road, Ijamsville, MD 21754, US
WU, Qi-Long, 11 Makin Street, Brighton, MA 02135, US

(11) **1 807 560** (51) **D01H 1/244**
(72) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(11) **1 807 600** (51) **E06B 9/72**
(72) MARCHETTO, Oscar, Via Cesare Battisti, 56, I-31046 Oderzo (Treviso), IT

(11) **1 807 975** (51) **H04L 12/26**
(72) CAI, Zhijun, 6264 Glenview Drive, 262, N. Richland Hills, TX 76180, US
CHEN, Bonnie, 1625 Laurel Springs, Desoto, TX 75115, US

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **1 783 686** (51) **G06T 7/20**
(43) 09.05.2007
(13) A2

(11) **1 792 980** (51) **C12N 5/06**
(43) 06.06.2007
(13) A2

(11) **1 798 214** (51) **C07C 67/52**
(43) 20.06.2007
(13) A2

(11) **1 803 818** (51) **C12N 15/82**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 572 098** (51) **A61K 6/00**
(86) US 2003/031606 06.10.2003
(87) WO 2004/034973 29.04.2004

(11) **1 597 654** (51) **G06F 15/16**
(86) US 2004/023546 21.07.2004
(87) WO 2005/045562 19.05.2005

(11) **1 636 682** (51) **G06F 15/16**
(86) US 2004/020265 24.06.2004
(87) WO 2005/001653 06.01.2005

(11) **1 660 974** (51) **G06Q 40/00**
(86) US 2004/025619 09.08.2004
(87) WO 2005/022297 10.03.2005

(11) **1 676 189** (51) **G06Q 40/00**
(86) US 2004/028020 27.08.2004
(87) WO 2005/022348 10.03.2005

(11) **1 682 975** (51) **H04N 5/44**
(86) US 2004/034884 22.10.2004
(87) WO 2005/043310 12.05.2005

(11) **1 687 927** (51) **H04J 9/00**
(86) US 2004/014194 07.05.2004
(87) WO 2005/057825 23.06.2005

(11) **1 695 168** (51) **H04N 5/445**
(86) IB 2004/001536 15.04.2004
(87) WO 2005/057314 23.06.2005

(11) **1 695 186** (51) **G06F 17/50**
(86) US 2004/041828 14.12.2004
(87) WO 2005/059697 30.06.2005

(11) **1 697 550** (51) **C22C 1/02**
(86) US 2004/041623 13.12.2004
(87) WO 2005/060631 07.07.2005

(11) **1 698 153** (51) **H04M 3/56**
(86) US 2004/043221 22.12.2004
(87) WO 2005/062912 14.07.2005

(11) **1 716 267** (51) **C23C 18/54**
(86) US 2004/036589 03.11.2004
(87) WO 2005/067469 28.07.2005

(11) **1 733 301** (51) **G06F 7/00**
(86) US 2005/010915 31.03.2005
(87) WO 2005/098593 20.10.2005

(11) **1 733 331** (51) **G06K 1/00**
(86) IB 2004/004116 14.12.2004
(87) WO 2005/060340 07.07.2005

(11) **1 733 352** (51) **G06F 17/16**
(86) US 2005/002345 27.01.2005
(87) WO 2005/076812 25.08.2005

(11) **1 733 522** (51) **A61B 17/50**
(86) US 2005/011923 08.04.2005
(87) WO 2005/109799 17.11.2005

(11) **1 738 288** (51) **G06F 12/00**
(86) US 2005/010093 25.03.2005
(87) WO 2005/098676 20.10.2005

(11) **1 749 343** (51) **H03K 19/00**
(86) US 2005/014323 26.04.2005
(87) WO 2005/119913 15.12.2005

(11) **1 754 165** (51) **H04N 7/18**
(86) US 2005/018867 27.05.2005
(87) WO 2005/119474 15.12.2005

(11) **1 765 073** (51) **A61K 31/335**
(86) US 2005/018767 27.05.2005
(87) WO 2005/117588 15.12.2005

(11) **1 771 170** (51) **A61K 31/415**
(86) US 2005/025136 15.07.2005
(87) WO 2006/020003 23.02.2006

(11) **1 778 693** (51) **C07D 487/14**
(86) US 2005/023683 30.06.2005
(87) WO 2006/017054 16.02.2006

(11) **1 779 249** (51) **G06F 3/00**
(86) US 2005/022732 22.06.2005
(87) WO 2006/002413 05.01.2006

(11) **1 779 339** (51) **G06K 7/00**
(86) US 2005/026072 21.07.2005
(87) WO 2006/014805 09.02.2006

(11) **1 782 229** (51) **G06F 19/00**
(86) IL 2005/000910 23.08.2005
(87) WO 2006/021956 02.03.2006

(11) **1 782 326** (51) **G06Q 40/00**
(86) US 2005/025102 15.07.2005
(87) WO 2006/019986 23.02.2006

(11) **1 783 588** (51) **G06F 3/041**
(86) JP 2005/015603 23.08.2005
(87) WO 2006/022404 02.03.2006

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 752 874** (51) **C12N 15/10**
(60) 07075458.5

(11) **0 772 066** (51) **G02C 7/06**
(60) 07011393.1

(11) **0 795 014** (51) **C12N 15/12**
(60) 07011885.6

(11) **0 815 177** (51) **C09D 4/00**
(60) 07075463.5

(11) **0 859 413** (51) **H01L 27/16**
(60) 07110375.8

(11) **0 869 422** (51) **G06F 3/00**
(60) 07110627.2

(11) **0 874 902** (51) **C12N 15/12**
(60) 07011366.7

(11) **0 911 913** (51) **H01R 23/66**
(60) 07011349.3

(11) **0 952 374** (51) **F16F 15/131**
(60) 01105519.1 / 1 111 269
07010954.1
07011954.0

(11) **0 978 167** (51) **H04B 1/40**
(60) 04007792.7 / 1 453 216
07011908.6

(11) **0 984 639** (51) **H04Q 7/00**
(60) 07110459.0

(11) **1 017 412** (51) **A61K 38/16**
(60) 07011888.0

(11) **1 018 879** (51) **C07D 239/95**
(60) 07011814.6

(11) **1 020 320** (51) **B60N 2/00**
(60) 07110384.0
07110386.5

(11) **1 024 398** (51) **G03B 21/20**
(60) 07011601.7

(11) **1 027 775** (51) **H04B 7/185**
(60) 07011719.7

(11) **1 033 050** (51) **H04Q 7/36**
(60) 07011500.1

(11) **1 047 022** (51) **G06T 17/40**
(60) 07011768.4

(11) 1 070 830 (60) 07110803.9	(51) F01K 25/06	(11) 1 290 179 (60) 07011876.5	(51) C12N 15/31	(11) 1 427 741 (60) 07011727.0	(51) C07F 17/02
(11) 1 076 421 (60) 07011269.3	(51) H04B 1/28	(11) 1 311 540 (60) 07011369.1	(51) C07K 14/20	(11) 1 428 332 (60) 07011882.3	(51) H04B 7/26
(11) 1 082 444 (60) 07075464.3	(51) C12N 15/86	(11) 1 324 651 (60) 07011370.9	(51) A01K 61/00	(11) 1 436 876 (60) 07011813.8	(51) H02J 3/16
(11) 1 091 039 (60) 07011769.2	(51) D06P 1/00	(11) 1 341 185 (60) 07011551.4	(51) G11C 16/34	(11) 1 454 006 (60) 07011434.3	(51) D06P 3/54
(11) 1 100 257 (60) 07011767.6	(51) H04N 1/60	(11) 1 341 940 (60) 07011335.2	(51) C22C 1/02	(11) 1 458 254 (60) 07011886.4	(51) A41D 13/00
(11) 1 118 489 (60) 07011348.5	(51) B60J 7/14	(11) 1 344 488 (60) 07110389.9	(51) A61B 5/00	(11) 1 471 698 (60) 07110361.8	(51) H04L 12/56
(11) 1 129 064 (60) 07110415.2	(51) C07C 215/18	(11) 1 345 682 (60) 07011679.3	(51) B01J 13/12	(11) 1 476 964 (60) 07110476.4	(51) H04B 7/212
(11) 1 130 570 (60) 07110770.0 07110784.1 07110789.0	(51) G10H 1/00	(11) 1 351 968 (60) 07075396.7	(51) C07H 21/04	(11) 1 483 101 (60) 07011636.3	(51) B29C 63/10
(11) 1 140 045 (60) 07011881.5	(51) A61K 31/00	(11) 1 371 449 (60) 07011957.3	(51) B24B 37/04	(11) 1 485 090 (60) 07110769.2	(51) A61K 31/425
(11) 1 140 045 (60) 07011881.5	(51) A61K 31/00	(11) 1 371 658 (60) 07110772.6	(51) C07H 13/06	(11) 1 489 329 (60) 07011267.7	(51) F16D 48/06
(11) 1 157 706 (60) 07011684.3	(51) A61L 24/10	(11) 1 384 375 (60) 07110716.3	(51) H04M 3/00	(11) 1 496 449 (60) 07110370.9	(51) G06F 17/30
(11) 1 171 469 (60) 07110330.3	(51) C07K 16/18	(11) 1 391 528 (60) 07011517.5	(51) C22C 38/42	(11) 1 498 355 (60) 07011607.4	(51) B65D 1/02
(11) 1 177 306 (60) 07011828.6	(51) C12N 15/82	(11) 1 391 990 (60) 07004987.9 / 1 788 466 07011732.0	(51) H03K 3/00	(11) 1 500 374 (60) 07011494.7	(51) A61B 17/34
(11) 1 187 603 (60) 07011472.3	(51) A61K 31/137	(11) 1 392 944 (60) 07011863.3	(51) E05B 47/00	(11) 1 522 132 (60) 07011921.9	(51) H02J 7/00
(11) 1 204 626 (60) 07011632.2	(51) C07C 43/00	(11) 1 396 099 (60) 07011588.6	(51) G02B 6/38	(11) 1 527 091 (60) 07075398.3	(51) C07K 14/415
(11) 1 217 710 (60) 07110408.7 07110411.1 07110412.9	(51) H02J 7/00	(11) 1 396 805 (60) 07011657.9	(51) G06F 17/60	(11) 1 528 813 (60) 07011920.1	(51) H04N 7/36
(11) 1 217 815 (60) 07011730.4	(51) H04M 3/58	(11) 1 399 163 (60) 07110507.6	(51) A61K 31/505	(11) 1 530 012 (60) 07110567.0	(51) F25B 31/00
(11) 1 244 306 (60) 07011634.8	(51) H04N 7/16	(11) 1 405 862 (60) 06015737.7 / 1 714 981 07011493.9	(51) C07K 14/705	(11) 1 542 873 (60) 07110616.5	(51) B41F 27/12
(11) 1 246 061 (60) 07011973.0	(51) G06F 11/20	(11) 1 406 448 (60) 07011665.2 07011666.0 07011667.8 07011668.6 07011669.4 07011670.2 07011671.0 07011672.8 07011673.6	(51) H04N 7/26	(11) 1 543 857 (60) 07110544.9	(51) A61M 25/01
(11) 1 260 928 (60) 04014813.2 / 1 462 152 07011662.9	(51) G06F 19/00	(11) 1 406 907 (60) 07011446.7	(51) C07D 515/22	(11) 1 549 978 (60) 07011293.3	(51) G02B 6/036
(11) 1 264 411 (60) 07110669.4	(51) H04B 1/00	(11) 1 410 364 (60) 07011705.6	(51) G08G 1/123	(11) 1 552 963 (60) 07290612.6	(51) B44D 3/12
(11) 1 275 514 (60) 07011907.8	(51) B41J 3/407	(11) 1 411 229 (60) 07110371.7	(51) F02D 41/14	(11) 1 556 768 (60) 07110528.2	(51) G06F 13/00
(11) 1 276 473 (60) 07110708.0	(51) A61K 9/72	(11) 1 411 923 (60) 07110366.7	(51) A61K 31/40	(11) 1 565 132 (60) 07006435.7 07011411.1	(51) A61F 7/00
(11) 1 277 405 (60) 07011765.0	(51) A01N 47/36	(11) 1 427 395 (60) 07011731.2	(51) A61K 9/14	(11) 1 573 176 (60) 07110573.8	(51) F01L 1/34
(11) 1 282 344 (60) 07011788.2	(51) H05K 5/00			(11) 1 583 418 (60) 07011826.0	(51) A01M 1/20
(11) 1 288 186 (60) 07011396.4	(51) C07C 41/16			(11) 1 585 521 (60) 07110683.5	(51) A61K 31/498
				(11) 1 587 075 (60) 07110496.2	(51) G11B 7/007

- | | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|---|-----------------------|
| (11) 1 588 800
(60) 07011724.7 | (51) B24B 9/14 | (11) 1 699 279
(60) 07110630.6
07110631.4 | (51) H05K 3/46 | (11) 1 597 791
• kein ergänzender Recherchenbericht
• no supplementary search report
• pas de rapport de recherche complémentaire | (51) H01P 1/00 |
| (11) 1 598 437
(60) 07011572.0 | (51) C22C 38/00 | (11) 1 705 185
(60) 07011422.8 | (51) C07K 14/435 | | |
| (11) 1 599 731
(60) 07011811.2 | (51) G01N 33/58 | (11) 1 710 480
(60) 07075387.6 | (51) F16K 31/53 | | |
| (11) 1 600 101
(60) 07011803.9 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 717 905
(60) 07011255.2 | (51) H01R 9/05 | | |
| (11) 1 601 106
(60) 07075431.2 | (51) H03M 1/74 | (11) 1 726 267
(60) 07011802.1 | (51) A61B 18/00 | | |
| (11) 1 603 844
(60) 07110518.3 | (51) C03C 25/10 | (11) 1 731 697
(60) 07110641.3 | (51) E05B 35/08 | | |
| (11) 1 606 804
(60) 07110404.6 | (51) G11B 7/004 | (11) 1 736 726
(60) 07011637.1 | (51) F41A 9/37 | | |
| (11) 1 616 266
(60) 07011587.8 | (51) G06F 15/16 | | | | |
| (11) 1 619 469
(60) 07110717.1 | (51) G01C 15/00 | | | | |
| (11) 1 622 695
(60) 07110522.5 | (51) B01D 39/00 | | | | |
| (11) 1 623 387
(60) 07110513.4 | (51) G07B 15/00 | | | | |
| (11) 1 627 575
(60) 07110481.4 | (51) A42B 3/06 | | | | |
| (11) 1 629 609
(60) 07110515.9 | (51) H04B 7/005 | | | | |
| (11) 1 635 924
(60) 07109853.7
07110520.9 | (51) B01D 1/00 | | | | |
| (11) 1 638 888
(60) 07011368.3 | (51) C01B 37/02 | | | | |
| (11) 1 649 014
(60) 07011868.2 | (51) C12N 15/10 | | | | |
| (11) 1 650 203
(60) 07011978.9 | (51) C07D 401/04 | | | | |
| (11) 1 665 933
(60) 07075455.1
07075456.9
07075457.7 | (51) A01N 43/80 | | | | |
| (11) 1 671 446
(60) 07011891.4 | (51) H04L 1/20 | | | | |
| (11) 1 681 257
(60) 07110725.4 | (51) B65H 37/04 | | | | |
| (11) 1 686 325
(60) 07011548.0 | (51) F24F 1/00 | | | | |
| (11) 1 688 734
(60) 07011773.4 | (51) G01N 21/64 | | | | |
| (11) 1 691 664
(60) 07011909.4 | (51) C07K 16/00 | | | | |
| (11) 1 695 801
(60) 07011915.1 | (51) B26B 21/24 | | | | |
| (11) 1 699 141
(60) 07011901.1
07011902.9
07011903.7
07011904.5 | (51) H04B 1/707 | | | | |
- I.12(17)**
- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
 - Drawing up of a supplementary European search report
 - Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne
- | | |
|---|-------------------------|
| (11) 1 248 964
25.06.2007 | (51) G04G 9/08 |
| (11) 1 422 701
26.06.2007 | (51) G11B 7/085 |
| (11) 1 473 715
25.06.2007 | (51) G11B 7/09 |
| (11) 1 484 752
25.06.2007 | (51) G11B 7/0045 |
| (11) 1 536 852
• kein ergänzender Recherchenbericht
• no supplementary search report
• pas de rapport de recherche complémentaire | (51) A61N 1/36 |
- I.12(18)**
- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
 - Separate publication of the European search report (A3)
 - Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)
- | | |
|--|------------------------|
| (11) 1 769 848
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée | (51) B01L 3/00 |
| (11) 1 783 686
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée | (51) G06T 7/20 |
| (11) 1 792 980
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée | (51) C12N 5/06 |
| (11) 1 798 214
(88) • keine gesonderte Veröffentlichung
• no separate publication
• pas de publication séparée | (51) C07C 67/52 |
- I.12(19)**
- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
 - Date of filing of request for examination
 - Date de présentation de la requête en examen
- | | |
|---|------------------------|
| (11) 1 164 502
• Antrag nicht wirksam
• request not effective
• requête sans effets | (51) G06F 17/30 |
| (11) 1 717 640
18.04.2007 | (51) G03F 7/20 |
| (11) 1 759 275
31.10.2006 | (51) G06K 9/00 |
| (11) 1 769 155
22.12.2006 | (51) F03B 3/14 |
| (11) 1 776 628
29.01.2007 | (51) G05F 1/10 |
| (11) 1 799 338
20.04.2007 | (51) B01J 3/03 |
- I.12(22)**
- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
 - Date on which the European patent application was withdrawn
 - Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée
- | | |
|-----------------------|------------|
| (11) 0 658 783 | 28.03.2007 |
| (11) 1 505 136 | 21.11.2006 |
| (11) 1 742 106 | 26.04.2007 |
- I.12(23)**
- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
 - Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
 - Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
- | | |
|---|------------|
| (11) 1 423 281 | 18.08.2005 |
| (11) 1 486 952
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée | |
| (11) 1 653 813 | 19.12.2006 |

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01B 69/00** (11) **1 369 009 B1**
(25) En (26) En
(21) 03076273.6 (22) 01.05.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 10.12.2003
(30) 06.06.2002 NL 1020797

- (54) • *Landwirtschaftliche Maschine zur Behandlung von Erntegut*
• *An agriculture machine for performing an agricultural operation, in particular crop processing*
• *Machine agricole pour le traitement de récolte*

(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
(72) van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL
Sie, Howard, 3037 VC Rotterdam, NL
Miedema, Theo Jan, 2676 VB Maasdijk, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01D 41/12 → (51) **A01D 75/18**

(51) **A01D 75/18** (11) **1 044 596 B1**
A01F 29/16 **A01D 41/12**

(25) En (26) En
(21) 00200821.7 (22) 09.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 18.10.2000
(30) 12.04.1999 GB 9908142
(54) • *Alarmsystem für landwirtschaftliche Maschinen*
• *Alarm system for agricultural equipment*
• *Système d'alarme pour équipement agricole*

(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Paquet, Bert J. F., 8200 Sint-Andries, BE
(74) Vandembroucke, Alberic, et al, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 15/08** (11) **1 062 859 B1**

(25) De (26) De
(21) 00250132.8 (22) 27.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 27.12.2000
(30) 17.06.1999 DE 19928819
(54) • *Ballenpresse*
• *Baler*
• *Presse-botteuse*

(73) Usines Claas France, Route de Thionville, 57140 St. Remy/Woippy, FR
(72) Hawlas, Martin, 33428 Harsewinkel, DE
Nonhoff, Ansgar, 66798 Wallerfangen, DE
Scholz, Egbert, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(74) Radwer, Dieter, Hübner - Neumann - Radwer Frankfurter Allee 286, 10317 Berlin, DE

(51) **A01F 29/00** (11) **1 585 381 B1**

(25) En (26) En
(21) 04701873.4 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.10.2005
(86) CA 2004/000035 14.01.2004
(87) WO 2004/062348 2004/31 29.07.2004
(30) 14.01.2003 CA 2416238
(54) • *HEUBALLENVERARBEITUNGSMASCHINE*
• *HAY BALE PROCESSOR*
• *DISPOSITIF SERVANT A MANIPULER DES BALLE DE FOIN*

(73) Rousseau, Victor, 591, Route 259 Sud, J0G 1N0 Sainte-Monique, Québec, CA
(72) Rousseau, Victor, J0G 1N0 Sainte-Monique, Québec, CA
(74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

A01F 29/16 → (51) **A01D 75/18**

(51) **A01G 3/08** (11) **1 353 545 B1**
B23D 45/10 **B23D 45/16**
B23D 49/00

(25) En (26) En
(21) 02704678.8 (22) 24.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 22.10.2003
(86) EP 2002/001039 24.01.2002
(87) WO 2002/058457 2002/31 01.08.2002
(54) • *DOPPELSÄGE ENTASTUNGSPPARATUS*
• *DOUBLE-SAW PRUNING APPARATUS*
• *DISPOSITIF D'ELAGAGE A SCIE A COUPE MONTANTE ET DESCENDANTE*

(73) Di Marco, Emidio, Via Ducale, 22, 65010 Montebello di Bertona, IT
(72) Di Marco, Emidio, 65010 Montebello di Bertona, IT
(74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

(51) **A01G 9/02** (11) **1 550 367 B1**

(25) En (26) En
(21) 04257786.6 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.07.2005
(30) 15.12.2003 GB 0329048
(54) • *Pflanzbehälter*
• *Plant container*
• *Conteneur de plante*

(73) Barcham Trees Plc, Eye Hill Drove, Ely, Cambridgeshire CB7 5XF, GB
(72) Glover, Michael, Oakham, LE15 8NQ, GB
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **A01G 9/10** (11) **1 503 620 B1**

(25) En (26) En
(21) 03722818.6 (22) 08.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.02.2005
(86) GB 2003/001907 08.05.2003
(87) WO 2003/094599 2003/47 20.11.2003
(30) 11.05.2002 GB 0210863
(54) • *STRUKTUR VON KONDITIONNERTEM PARTIKELFÖRMIGEN SUBSTRAT UND VERFAHREN ZUM KONDITIONNIEREN VON PARTIKELFÖRMIGEM SUBSTRAT*

- *CONDITIONED PARTICULATE SUBSTRATE STRUCTURE AND METHOD FOR PARTICULATE SUBSTRATE CONDITIONING*
- *STRUCTURE DE SUBSTRAT PARTICULAIRE CONDITIONNE ET PROCEDE DE CONDITIONNEMENT ASSOCIE*

(73) NEWCASTLE UNIVERSITY VENTURES LIMITED, Eversheds, Sun Alliance House, 35 Mosley Street, Newcastle upon Tyne NE1 1XX, GB
(72) JONES, Colin John Francis Philip, Newcastle Upon Tyne NE1 7RU, GB
LAMONT-BLACK, John, Newcastle upon Tyne NE1 7RU, GB
GLENDENNING, Stephanie, Newcastle upon Tyne NE 7RU, GB
(74) Wilson, Peter, et al, Novagraaf Patents Limited, The Crescent, 54 Blossom Street, York YO24 1AP, GB

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/54**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/015** (11) **1 347 740 B1**
A61L 9/04 **C11D 3/02**
C11D 3/50 **C11D 3/40**
C11D 17/00

(25) En (26) En
(21) 01995185.4 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 01.10.2003
(86) US 2001/043681 19.11.2001
(87) WO 2002/041864 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 US 717412
(54) • *PARFÜMZUSAMMENSETZUNGEN*
• *FRAGRANCE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE PARFUM*

(73) Dente, Stephen V., Robertet Fragrances, 125 Bauer Drive, P.O. Box 650, Oakland, NJ 07436-3190, US
Weston, William, 87 Bowfell Court, Wayne, NJ 07470, US
(72) Dente, Stephen V., Oakland, NJ 07436-3190, US
Weston, William, Wayne, NJ 07470, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

A01K 97/00 → (51) **A63F 9/00**

A01N 25/10 → (51) **C08G 77/455**

A01N 31/16 → (51) **C07C 43/295**

A01N 33/04 → (51) **C08G 77/455**

A01N 37/02 → (51) **A01N 37/44**

(51) **A01N 37/44** (11) **1 589 817 B1**
A01N 37/02

(25) En (26) En
(21) 04707194.9 (22) 02.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.11.2005
(86) DK 2004/000067 02.02.2004
(87) WO 2004/068948 2004/34 19.08.2004
(30) 03.02.2003 DK 200300137 23.09.2003 US 505332 P
(54) • *HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG*
• *HERBICIDAL COMPOSITION AND USE*
• *COMPOSITION HERBICIDE ET UTILISATION*

- (73) Durga Technologies ApS, c/o Kim Henningsen Almevej 180, 3250 Gilleleje, DK
- (72) Henningsen, Kim Carl-Christian, 3250 Gilleleje, DK
- (74) Nilausen, Kim, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

A01N 43/56 → (51) **C07D 231/06**

A01N 63/00 → (51) **C12N 15/31**

A21B 3/04 → (51) **F24C 15/34**

A22B 7/00 → (51) **A22C 17/10**

- (51) **A22C 17/10** (11) **1 289 374 B1**
A22C 18/00 **A22B 7/00**
B65B 65/08
- (25) En (26) En
- (21) 01934308.6 (22) 29.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI

- (43) 12.03.2003
- (86) IS 2001/000011 29.05.2001
- (87) WO 2001/091565 2001/49 06.12.2001
- (30) 30.05.2000 IS 551900
- (54) • **VERFAHREN ZUR FLEISCH VERARBEITUNG UND ZUM BEARBEITEN VON INFORMATIONEN**
- **AN INTEGRATED MEAT PROCESSING AND INFORMATION HANDLING METHOD**
- **PROCEDE INTEGRE DE TRAITEMENT DE VIANDE ET DE GESTION D'INFORMATIONS**

- (73) Marel HF., Hofdabakka 9, 112 Reykjavik, IS
- (72) THORVALDSSON, Bjorn, IS-270 Mosfellsbær, IS
- KRISTINSSON, Kristinn, A., IS-110 Reykjavik, IS
- GUDJONSSON, Petur, IS-108 Reykjavik, IS
- (74) Hardarson, Gunnar Örn, Arnason Faktor Intellectual Property Consulting Gudridarstíg 2-4, 113 Reykjavik, IS

A22C 18/00 → (51) **A22C 17/10**

A23C 9/127 → (51) **A61K 35/74**

A23J 3/34 → (51) **C12N 9/58**

A23K 1/175 → (51) **A23K 1/18**

- (51) **A23K 1/18** (11) **1 635 652 B1**
A23K 1/175
- (25) En (26) En
- (21) 04776873.4 (22) 18.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) US 2004/019853 18.06.2004
- (87) WO 2004/112499 2004/53 29.12.2004
- (30) 20.06.2003 US 600497
- (54) • **VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG VON SCHILDDRÜSENÜBERFUNKTION BEI DER KATZE SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINGESCHRÄNKTEM SELEN- UND JODGEHALT**

- **METHODS FOR PREVENTING HYPERTHYROIDISM IN A CAT AND COMPOSITION COMPRISING LIMITED SELENIUM AN IODINE**
- **PROCEDES PERMETTANT D'EMPECHER L'HYPERTHYROIDIE CHEZ LE CHAT ET COMPOSITION A TENEUR LIMITEE EN SELENIUM ET EN IODE**

- (73) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US
- (72) WEDEKIND, Karen, Meriden, KS 66512, US
- KIRK, Claudia, Louisville, TN 37777-3424, US
- (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A23L 1/00** (11) **1 244 361 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01901647.6 (22) 02.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 02.10.2002
- (86) US 2001/000026 02.01.2001
- (87) WO 2001/049131 2001/28 12.07.2001
- (30) 30.12.1999 US 173732 P
- (54) • **WACHSARTIGE WEIZENPRODUKTE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN**
- **WAXY WHEAT PRODUCTS AND PROCESSES FOR PRODUCING SAME**
- **PRODUITS DE BLE CIREUX ET LEURS PROCEDES DE PRODUCTION**

- (73) KELLOGG COMPANY, One Kellogg Plaza, P. O. Box 3599, Battle Creek, MI 49016, US
- The United States of America, represented by The Secretary of Agriculture, 1400 Independence Avenue S.W., Washington, DC 20250-0302, US

- (72) WILSON, Lori, Ann, Hickory Corners, MI 49060, US
- COLYN, John, William, Battle Creek, MI 49015, US

- LAI, Grace, Portage, MI 49024, US
- MORRIS, Craig USDA/ARS Western Wheat Quality Lab., Pullman, WA 99164, US

- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A23L 1/09 → (51) **C08B 30/18**

A23L 1/236 → (51) **C08B 30/18**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 474 999 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04007991.5 (22) 01.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 10.11.2004
- (30) 07.05.2003 DE 20307098 U
- (54) • **Nahrungsergänzungspräparat enthaltend alpha-Liponsäure und Anthocyanoside**
- **Nutritional supplement comprising alpha lipoic acid and anthocyanosides**
- **Supplément nutritionnel comprenant de l'acide lipoïque et des anthocyanosides**
- (73) Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fabrik GmbH, Brunsbütteler Damm 165-173, D-13581 Berlin, DE

- (72) Bellmann, Günther, 13593 Berlin, DE
- Claus-Herz, Gudrun, 14167 Berlin, DE
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

A23L 3/015 → (51) **F04B 9/10**

- (51) **A24C 5/00** (11) **1 481 598 B1**
A24C 5/31
- (25) De (26) De
- (21) 04090206.6 (22) 22.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.12.2004
- (30) 24.05.2003 EP 03090157
- (54) • **Leuchteneinrichtung an einer Produktionsmaschine zum Herstellen von Produkten der Tabak verarbeitenden Industrie**
- **Lighting device for a machine for producing products of the tobacco industry**
- **Dispositif d'éclairage pour machines de production de l'industrie du tabac**
- (73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Grothaus, Frank, 22763 Hamburg, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

A24C 5/31 → (51) **A24C 5/00**

- (51) **A24C 5/39** (11) **1 296 573 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00938448.8 (22) 05.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.04.2003

- (86) CH 2000/000367 05.07.2000
- (87) WO 2002/001973 2002/02 10.01.2002

- (54) • **VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINES TABAKFASERFLUXES**
- **DEVICE FOR FORMING A FLOW OF TOBACCO FIBRES**
- **DISPOSITIF DE FORMATION D'UN FLUX DE FIBRES DE TABAC**

- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2003 Neuchâtel, CH
- (72) VUILLEUMIER, David, CH-2013 Colombier, CH

- FIEMS, Jean-Pierre, CH-2000 Neuchâtel, CH
- BUDIN, Marc, CH-2074 Marin-Epagnier, CH
- RIZZOLO, Roberto, CH-2013 Colombier, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

- (51) **A41B 9/00** (11) **1 411 785 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02750957.9 (22) 18.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 28.04.2004
- (86) EP 2002/005532 18.05.2002
- (87) WO 2003/011062 2003/07 13.02.2003
- (30) 27.07.2001 DE 20112401 U
- 14.12.2001 DE 20120277 U

- (54) • **Fahrradunterhose**
- **Underpants for cycling**
- **Sous-vêtement de cycliste**
- (73) Arnold, Franc, Bismarckstrasse 1, 56068 Koblenz, DE
- (72) Arnold, Franc, 56068 Koblenz, DE
- von Kirschbaum, Alexander, et al, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

- (51) **A41D 31/00** (11) **1 675 487 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04791476.7 (22) 06.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.07.2006
- (86) FR 2004/002522 06.10.2004
- (87) WO 2005/041704 2005/19 12.05.2005
- (30) 20.10.2003 FR 0312244
- (54) • **TEXTIL AUF DER BASIS EINER MISCHUNG VON ABREIBFESTEN TECHNISCHEM FASERN**
- **TEXTILE BASED ON A MIXTURE OF ABRASION RESISTANT TECHNICAL FIBERS**

- *TEXTILE A BASE D'UN MELANGE DE COTON ET DE FIBRES TECHNIQUES RESISTANT A L'ABRASION*
- (73) PHP, 91, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
(72) SERVAJEAN, Pierre, Henry, F-81100 Castres, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A42B 1/24 → (51) **A63B 57/00**

- (51) **A42B 3/32** (11) **1 503 637 B1**
(25) En (26) En
(21) 03707965.4 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) CA 2003/000366 12.03.2003
(87) WO 2003/075695 2003/38 18.09.2003
(30) 12.03.2002 US 363353 P
13.09.2002 US 410295 P
(54) • *KALTWETTER-SCHUTZHELM MIT ATMUNGSMASKE*
• *COLD-WEATHER HELMET WITH BREATHING MASK*
• *CASQUE DE GRAND FROID EQUIPE D'UN MASQUE RESPIRATOIRE*
- (73) Bombardier Recreational Products Inc., 726 St Joseph Street, Valcourt, Québec J0E 2L0, CA
(72) FOURNIER, Eric, Orford, Québec J1X 6P6, CA
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

A45D 37/00 → (51) **A61L 15/36**

- (51) **A45D 40/04** (11) **1 468 627 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290664.4 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(30) 09.04.2003 FR 0304431
(54) • *Lösbare Aufbereitungs- und Auftragsvorrichtung für ein streichfähiges Produkt*
• *Disengageable conditioning and application device of a spreadable product*
• *Dispositif de conditionnement et d'application débrayable*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Habatjou, Jacques, 59400 Cambrai, FR
(74) Julio, Charlotte, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A45F 5/02 → (51) **H04M 1/03**

- (51) **A47B 1/03** (11) **1 667 550 B1**
(25) En (26) En
(21) 05740121.8 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) EP 2005/051554 07.04.2005
(87) WO 2005/099514 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 IT TV20040019 U
(54) • *TISCH MIT MINDESTENS ZWEI FREI-TRAGENDEN, AN EINER FESTSTEHENDEN TISCHPLATTE ANGELENKTE VERLÄNGERUNGEN*
• *TABLE HAVING AT LEAST TWO CANTILEVER EXTENSIONS HINGED ON TO A FIXED TABLE TOP*

- *TABLE COMPRENANT AU MOINS DEUX RALLONGES EN PORTE-A-FAUX ARTICULEES SUR UN PLATEAU DE TABLE FIXE*
- (73) Società Vetraria Biancadese s.a.s., Via Paris Bordone No. 82, 31030 Biancade di Roncade (Treviso), IT
(72) LUCATELLO, Luciano, I-31030 Biancade (Treviso), IT
(74) Agostini, Agostino, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone, 9, 31100 Treviso, IT

A47B 13/08 → (51) **B25H 1/14**

- (51) **A47B 57/42** (11) **1 585 407 B1**
A47B 96/06
(25) En (26) En
(21) 02786302.6 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.10.2005
(86) SE 2002/001942 25.10.2002
(87) WO 2003/034867 2003/18 01.05.2003
(30) 26.10.2001 SE 0103570
(54) • *SYSTEM FÜR DAS ABNEHMBARE AUFHÄNGEN VON REGALEN, SCHUBLADEN O. Ä.*
• *A SYSTEM FOR DETACHABLE SUSPENSION OF SHELVES, DRAWERS OR THE LIKE*
• *SYSTEME POUR UNE SUSPENSION AMOVIBLE D'ETAGERES, DE TIROIRS OU ANALOGUES*
- (73) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE
(72) MAGNUSSON, Reine, S-593 41 Västervik, SE
NILSSON, Peter, SE-593 37 Västervik, SE
(74) Ellner, Lars O., AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

A47B 96/06 → (51) **A47B 57/42**

- (51) **A47C 3/02** (11) **1 022 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 98952299.0 (22) 14.10.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 02.08.2000
(86) US 1998/021685 14.10.1998
(87) WO 1999/018823 1999/16 22.04.1999
(30) 15.10.1997 US 62341 P
(54) • *STUHL MIT OSZILLIERENDER BEWEGUNG*
• *CHAIR EXECUTING OSCILLATORY MOTION*
• *FAUTEUIL IMPRIMANT UN MOUVEMENT OSCILLATOIRE*
- (73) Motion Technology, LLC, 76 Reservoir Circle, Jamestown, RI 02835, US
(72) Garland, Thomas A., Jamestown, RI 02835, US
(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **A47C 4/24** (11) **1 263 305 B1**
(25) En (26) En
(21) 01908818.6 (22) 02.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 11.12.2002
(86) US 2001/003590 02.02.2001
(87) WO 2001/056427 2001/32 09.08.2001
(30) 03.02.2000 US 180417 P
31.01.2001 US 774405
(54) • *PRESSSITZHALTEBÜGEL FÜR EINEN TRAGBAREN KLAPPSTUHL*
• *INTERFERENCE FIT SUPPORT BRACKET FOR A PORTABLE FOLDING CHAIR*

- *SUPPORT A AJUSTEMENT SERRE POUR CHAISE PLIABLE PORTATIVE*
- (73) LIFETIME PRODUCTS, INC., Post Office Box 160010, Freeport Center, Bldg. D-11, Clearfield, Utah 84016-0010, US
(72) HANEY, Thayne, Syracuse, Utah 84076, US
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A47C 7/18 → (51) **A47C 27/14**

- (51) **A47C 17/84** (11) **1 667 553 B1**
(25) En (26) En
(21) 04764683.1 (22) 01.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/009720 01.09.2004
(87) WO 2005/023058 2005/11 17.03.2005
(30) 11.09.2003 IT VI20030172
(54) • *KLAPPBETT*
• *SO-CALLED FOLD-AWAY BED*
• *LIT ESCAMOTABLE*
- (73) BRUN GIANCARLO, Via Nazario Sauro, 19, 36016 Thiene, IT
(72) BRUN GIANCARLO, 36016 Thiene, IT
(74) Terreran, Gabrio, Contrada Porta Santa Lucia, 48, 36100 Vicenza, IT

- (51) **A47C 21/02** (11) **1 423 031 B1**
(25) De (26) De
(21) 02797691.9 (22) 02.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) IB 2002/003609 02.09.2002
(87) WO 2003/020082 2003/11 13.03.2003
(30) 06.09.2001 AT 6932001 U
(54) • *SITZ- UND/ODER LIEGEMÖBEL*
• *SEATING AND/OR RECLINING FURNITURE*
• *MEUBLE POUR S'ASSEOIR OU S'ALLONGER*
- (73) sedda Polstermöbelwerke, Hans Thalermaier GmbH, Mitterweg 45, 4702 Wallern/Trattnach, AT
(72) Wiberg, Ole, Ramsgate, CT 119 UA, Kent, GB
(74) Rippel, Andreas, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing. Rippel Kommandit-Partnerschaft Maxingstrasse 34, 1130 Wien, AT

- (51) **A47C 23/00** (11) **1 258 217 B1**
A47C 23/04
(25) De (26) De
(21) 02010818.9 (22) 15.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 20.11.2002
(30) 17.05.2001 DE 20108322 U
(54) • *Einzelfederelement*
• *Spring element*
• *Élément de ressort*
- (73) Hartmann, Siegbert, Neuer Kamp 71, 32584 Löhne, DE
(72) Hartmann, Siegbert, 32584 Löhne, DE
(74) Rolf, Gudrun, ad.legem Postfach 100493, 33504 Bielefeld, DE

A47C 23/04 → (51) **A47C 23/00**

- (51) **A47C 23/06** (11) **1 391 170 B1**
(25) De (26) De
(21) 03016096.4 (22) 16.07.2003
(84) AT BE CH DE FR LI NL
(43) 25.02.2004
(30) 22.08.2002 DE 20212883 U

- (54) • *Vorrichtung aus Kunststoff zur Aufnahme von Federleisten*
• *Plastic device for accomodating slats*
• *Dispositif en plastique pour réceptacles de lattes*
- (73) Recticel Schlafkomfort GmbH, Morgenstrasse 1-15, 59439 Holzwickede, DE
- (72) Lindemann, Thomas, 58638 Iserlohn, DE
- (74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE
-
- (51) **A47C 27/14** (11) **1 449 463 B1**
A47C 7/18 **B29C 39/02**
B29C 39/24 **C08G 18/48**
- (25) Ja (26) En
(21) 02783609.7 (22) 25.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 25.08.2004
(86) JP 2002/012260 25.11.2002
(87) WO 2003/045198 2003/23 05.06.2003
(30) 26.11.2001 JP 2001359683
- (54) • *SITZPOLSTER FÜR FAHRZEUG*
• *SEAT PAD FOR VEHICLE*
• *COUSSIN DE SIEGE POUR VEHICULE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP
- (72) SUGIYAMA, Naoto, c/o Bridgestone Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0812, JP
EBE, Kazushige, c/o Bridgestone Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0812, JP
KAWASHIMA, Isao, c/o TS TECH CO., LTD., Shioya-gun, Tochigi 329-1217, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- A47D 13/10** → (51) **A63G 9/00**
-
- A47J 27/04** → (51) **F24C 15/34**
-
- (51) **A47J 31/40** (11) **1 453 405 B1**
(25) En (26) En
(21) 02785633.5 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) GB 2002/005575 10.12.2002
(87) WO 2003/053200 2003/27 03.07.2003
(30) 11.12.2001 GB 0129656
- (54) • *GETRÄNKEBRÜHVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *BEVERAGE BREWING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PREPARATION DE BOISSONS INFUSEES*
- (73) Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US
- (72) Shaw, Jon William, Oakley, Basingstoke, Hampshire RG23 7JT, GB
Cooke, John Charles, Farnborough, Hampshire GU14 7AL, GB
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A47J 31/40** → (51) **A47J 31/44**
-
- A47J 31/42** → (51) **B65G 1/00**
-
- (51) **A47J 31/44** (11) **1 641 371 B1**
A47J 31/40
- (25) En (26) En
(21) 04744378.3 (22) 22.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
(86) IB 2004/050967 22.06.2004
(87) WO 2004/112556 2004/53 29.12.2004
(30) 25.06.2003 EP 03101871
- (54) • *GETRÄNKEZUBEREITUNGSVORRICHTUNG MIT VERSTELLBARER BRÜHKAMMER*
• *BEVERAGE MAKER WITH ADJUSTABLE BREW CHAMBER*
• *APPAREIL POUR LA PREPARATION DE BOISSONS AVEC UNE CHAMBRE A INFUSION AJUSTABLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER MEER, Sijtze, NL-5656 AA Eindhoven, NL
FANECO, Simon, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
EAST, Shaun, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- A47J 39/00** → (51) **F24C 15/34**
-
- (51) **A47K 3/14** (11) **1 294 264 B1**
A47K 3/38
- (25) En (26) En
(21) 00928467.0 (22) 25.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.03.2003
(86) US 2000/011341 25.04.2000
(87) WO 2001/080701 2001/44 01.11.2001
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GESCHLOSSEN HALTEN EINES DUSCHVORHANGS*
• *MAINTAINING A CLOSURE OF A SHOWER CURTAIN*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE MAINTENIR UN RIDEAU DE DOUCHE FERME*
- (73) Shower Sealer, Inc., 4840 W. Hacienda Avenue, Las Vegas, Clark County, Nevada 89118, US
- (72) Matta, Gregory, C., Las Vegas, NV 89121, US
Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. European Patent Attorneys 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB
-
- A47K 3/38** → (51) **A47K 3/14**
-
- A47K 5/14** → (51) **B05B 11/00**
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 567 043 B1**
(25) De (26) De
(21) 03811752.9 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/012422 06.11.2003
(87) WO 2004/047608 2004/24 10.06.2004
(30) 27.11.2002 DE 10255380
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER GESCHIRRMENGE IM SPÜLBEHÄLTER EINER GESCHIRRSÜLMASCHINE SOWIE GESCHIRRSÜLMASCHINE ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS*
• *METHOD FOR DETECTING THE QUANTITY OF DISHES IN THE WASHING CONTAINER OF A DISHWASHER AND DISHWASHER FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE POUR DETECTER LA QUANTITE DE VAISSELLE DANS LA CUVE D'UN LAVE-VAISSELLE ET LAVE-VAISSELLE POUR REALISER CE PROCEDE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) CURTIUS, Georg, 89407 Dillingen, DE
-
- ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
-
- A47L 15/44** → (51) **D06F 39/02**
-
- A61B 1/00** → (51) **G06F 17/00**
-
- A61B 1/12** → (51) **F16K 17/30**
-
- A61B 1/24** → (51) **A61B 1/267**
-
- (51) **A61B 1/267** (11) **1 401 325 B1**
A61B 1/24 **A61B 5/103**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02738239.9 (22) 13.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) FR 2002/001595 13.05.2002
(87) WO 2002/091916 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 FR 0106389
- (54) • *MUNDSTÜCK ZUR VERWENDUNG MIT EINEM GERÄT ZUR BESTIMMUNG DER SENSIBILITÄT DES PHARYNX UND ES ENTHALTENDES GERÄT*
• *MOUTHPIECE INTENDED FOR A DEVICE USED TO ASSESS THE SENSITIVITY OF THE PHARYNX AND A DEVICE COMPRISING SAME*
• *EMBOUT DESTINE A UN DISPOSITIF D'EVALUATION DE LA SENSIBILITE DU PHARYNX ET DISPOSITIF LE COMPORTANT*
- (73) UNIVERSITE JOSEPH FOURIER, 621, Avenue Centrale de Saint-Martin-d'Hères, Campus de Saint Martin d'Hères, Gières, BP 53, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (72) DEMATTEIS, Maurice, F-38240 Meylan, FR
PEPIN, Jean-Louis, F-38000 Grenoble, FR
LEVY, Patrick, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR
-
- A61B 3/10** → (51) **A61B 3/103**
-
- (51) **A61B 3/103** (11) **1 059 061 B1**
A61B 3/107 **A61B 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 00301118.6 (22) 14.02.2000
(84) DE ES FR GB
(43) 13.12.2000
(30) 11.06.1999 US 332297
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung von Refraktionseigenschaften des menschlichen Auges*
• *Method and apparatus for measurement of the refractive properties of the human eye*
• *Appareil et méthode de mesure des propriétés réfractives de l'oeil humain*
- (73) VISX INCORPORATED, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051-0703, US
- (72) Bille, Josef, 69118 Heidelberg, DE
Loesel, Frieder, 69118 Heidelberg, DE
- (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- A61B 3/107** → (51) **A61B 3/103**
-
- (51) **A61B 3/113** (11) **1 244 381 B1**
A61B 3/12
- (25) En (26) En
(21) 01978423.0 (22) 16.10.2001
(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 02.10.2002
(86) EP 2001/011947 16.10.2001

- (87) WO 2002/035996 2002/19 10.05.2002
(30) 31.10.2000 US 703044
(54) • DURCH VERFOLGUNG DER RETINA UNTERSTÜTZTE OPTISCHE KOHÄRENZ-TOMOGRAPHIE
• RETINAL TRACKING ASSISTED OPTICAL COHERENCE TOMOGRAPHY
• TOMOGRAPHIE PAR COHERENCE OPTIQUE ASSISTEE PAR UN SYSTEME DE POURSUITE RETINIENNE
(73) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
(72) WEI, Jay, Fremont, CA 94539, California, US
(74) Gauss, Nikolai, c/o Carl Zeiss AG Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/113**

- (51) **A61B 3/14** (11) **0 947 159 B1**
(25) En (26) En
(21) 99302316.7 (22) 25.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 06.10.1999
(30) 31.03.1998 JP 12544398
(54) • Beurteilungseinheit für ophthalmologisches Gerät
• Judgement unit for ophthalmologic apparatus
• Unité de jugement pour appareil ophthalmologique
(73) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
(72) Hanaki, Hirohiko, Gamagori-shi, Aichi 443-0021, JP
Torii, Miwako, Toyohashi-shi, Aichi 441-8133, JP
(74) Jones, David Colin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 215 994 B1**
(25) En (26) En
(21) 00961948.7 (22) 15.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE
(43) 26.06.2002
(86) US 2000/025426 15.09.2000
(87) WO 2001/019239 2001/12 22.03.2001
(30) 17.09.1999 US 154637 P
(54) • MEDIZINISCHES IMPLANTAT ZUR FÜHLUNG, DATENSPEICHERUNG UND ZUR TELEMETRIE
• SENSING, INTERROGATING, STORING, TELEMETERING AND RESPONDING MEDICAL IMPLANTS
• IMPLANTS MEDICAUX PERMETTANT LA TELEMETRIE, LA REPOSE, LE STOCKAGE, L'INTERROGATION ET LA DETECTION
(73) ENDOLUMINAL THERAPEUTICS, INC., 2540 North Yellow Flower Trail, Tuscon, AZ 85715, US
(72) SLEPIAN, Marvin, J., Tucson, AZ 85715, US
(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 07000766.1

- (73) ENDOLUMINAL THERAPEUTICS, INC., 2540 North Yellow Flower Trail, Tuscon, AZ 85715, US
(72) SLEPIAN, Marvin, J., Tucson, AZ 85715, US
(74) Pilkington, Stephanie Joan, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 07000766.1

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 599 131 B1**
(25) En (26) En
(21) 04710848.5 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001367 13.02.2004
(87) WO 2004/071287 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 EP 03003381

- (54) • VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER KONZENTRATION EINES ANALYTS IN EINER AUGENFLÜSSIGKEIT
• APPARATUS FOR MEASURING AN ANALYTE CONCENTRATION FROM AN OCULAR FLUID
• APPAREIL POUR MESURER UNE CONCENTRATION EN SUBSTANCE A ANALYSER DANS UN LIQUIDE OCULAIRE
(73) EyeSense AG, Elisabethenstrasse 3, 4051 Basel, CH
(72) MÜLLER, Achim, 63762 Grossostheim, DE
SCHMIEDER, Roland, 63739 Aschaffenburg, DE
HABERSTROH, Klaus, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/15****A61B 5/00** → (51) **A61M 5/32****A61B 5/00** → (51) **G06F 17/00**

- (51) **A61B 5/0424** (11) **1 157 659 B1**
(25) En (26) En
(21) 01304443.3 (22) 21.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.11.2001
(30) 23.05.2000 US 576304
(54) • Vorrichtung zur Reduzierung des Rauschens und zur Erfassung von fehlerhaften Elektrodenkontakten in medizinischen Vorrichtungen
• Apparatus for reducing noise and detecting electrode faults in medical equipment
• Dispositif de réduction de bruit et de détection de défauts d'électrodes d'appareillage médical
(73) GE Marquette Medical Systems, Inc., 8200 West Tower Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53223, US
(72) Kaiser, Wilhelm Josef, 79312 Emmendingen, DE
Winter, Wolfgang, 79232 March, DE
Weber, Horst, 79117 Freiburg, DE
(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 5/053 → (51) **A61B 5/107****A61B 5/08** → (51) **G01N 33/00****A61B 5/097** → (51) **G01N 33/00****A61B 5/103** → (51) **A61B 1/267**

- (51) **A61B 5/107** (11) **1 621 131 B1**
A61B 5/053
(25) En (26) En
(21) 05016233.8 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(30) 27.07.2004 JP 2004218697
06.06.2005 JP 2005166241
(54) • Gerät zur Messung der Körperzusammensetzung
• Body composition meter
• Dispositif de mesure de la composition corporelle
(73) TANITA CORPORATION, No. 1-14-2, Maenocho, Itabashi-ku, Tokyo, JP
(72) Kasahara, Yasuhiro, Itabashi-Ku Tokyo, JP

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

- (51) **A61B 5/11** (11) **0 926 984 B1**
(25) En (26) En
(21) 97940234.4 (22) 10.09.1997
(84) AT CH DE DK ES FI GB LI PT SE
(43) 07.07.1999
(86) GB 1997/002435 10.09.1997
(87) WO 1998/010701 1998/11 19.03.1998
(30) 11.09.1996 GB 9618998
(54) • SYSTEM ZUR ANÄSTHESIEÜBERWACHUNG
• ANAESTHESIA CONTROL SYSTEM
• SYSTEME DE REGULATION D'ANESTHESIE

- (73) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW, No. 2 The Square, University Avenue, Glasgow G12 8QQ, GB
(72) MANTZARIDIS, Haralambos, Glasgow G41 2EA, GB
KENNY, Gavin, Nicholson, Cleghorn, Pollokshields Glasgow G41 4EU, GB
(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON & CO. European Patent Attorneys 34, East Stockwell Street, Colchester Essex CO1 1ST, GB

A61B 5/15 (11) **1 349 497 B1**
A61B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 02758541.3 (22) 16.08.2002
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 08.10.2003
(86) GB 2002/003772 16.08.2002
(87) WO 2003/015627 2003/09 27.02.2003
(30) 16.08.2001 US 313059 P
(54) • IN-SITU ADAPTER FÜR EIN ANALYTEN-TESTGERÄT
• IN-SITU ADAPTER FOR AN ANALYTE TESTING DEVICE
• ADAPTATEUR IN-SITU POUR DISPOSITIF D'ESSAI
(73) Lifescan Scotland Ltd, Beechwood Park North Inverness, Inverness-shire IV2 3ED, GB
(72) MOERMAN, Piet, B-9831 St. Martens-Latem, BE
GRIFFITH, Alun, Inverness IV2 3XQ, GB
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/20 (11) **1 124 486 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99952691.6 (22) 02.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.08.2001
(86) GB 1999/003612 02.11.1999
(87) WO 2000/027285 2000/20 18.05.2000
(30) 07.11.1998 GB 9824333
(54) • NICHTINVASIVE BLASENDRUCK MESSUNGEN
• NON-INVASIVE BLADDER PRESSURE MEASUREMENTS
• MESURES NON INVASIVES DE LA PRESSION DE LA VESSIE
(73) Mediplus Limited, Unit 7, The Gateway Centre, Coronation Road, Cressex Business Park, High Wycombe, Buckinghamshire, HP12 3SU, GB
(72) GRIFFITHS, Clive Javan, Newcastle-Upon-Tyne NE7 7RA, GB
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 317 903 B1**
A61B 6/03
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02292988.9 (22) 04.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 11.06.2003
(30) 07.12.2001 FR 0115849
- (54) • *Röntgenverfahren mittels zweier Röntgenstrahlenergien zur Unterscheidung zwischen Knochengewebe, Magergewebe und Fettgewebe*
• *Method of dual-energy radiography for distinguishing bone tissue, lean tissue and fat tissue*
• *Procédé de radiographie à double énergie en distinguant tissus osseux, tissus maigres et tissus gras*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Herve, Lionel, 38000 Grenoble, FR
Robert-Coutant, Christine, 38410 Saint-Martin d'Uriage, FR
Dinten, Jean-Marc, 69008 Lyon, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, c/o Brevatome, 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 8/06** (11) **1 354 556 B1**
G01S 15/52
- (25) En (26) En
(21) 03008749.8 (22) 17.04.2003
(84) DE FR IT
(43) 22.10.2003
(30) 17.04.2002 KR 2002020839
- (54) • *Ultraschallvorrichtung und Verfahren zur Messung der Geschwindigkeiten von menschlichem Gewebe mittels des Doppler Effektes*
• *Ultrasonic apparatus and method for measuring the velocities of human tissues using the doppler effects*
• *Dispositif et procédé ultrasonore pour mesurer la vitesse du tissu humain par effet Doppler*
- (73) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-kun, Kangwon-do 250-870, KR
- (72) Kim, Cheol An, Seongdong-gu, Seoul 133-775, KR
Kim, Sung Ho, Seoul 139-755, KR
- (74) Lorenz, Werner, Lorenz & Kollegen, Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **0 964 645 B1**
D01F 6/06 **A61L 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 98907596.5 (22) 24.02.1998
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 22.12.1999
(86) US 1998/003535 24.02.1998
(87) WO 1998/037813 1998/35 03.09.1998
(30) 28.02.1997 US 39208 P
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GEWEBE*
• *METHOD OF PRODUCING A FABRIC*
• *PROCEDE DE PREPARATION POUR UN TISSU*
- (73) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) DUMICAN, Barry, L., Fairfield, CT 06470, US
HUTTON, Jeffrey, D., Southbury, CT 06488, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 011 461 B1**
- (25) En (26) En
(21) 97954289.1 (22) 31.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.06.2000
(86) US 1997/024116 31.12.1997
(87) WO 1998/029041 1998/27 09.07.1998
(30) 02.01.1997 US 778277
18.09.1997 US 933456
- (54) • *GERÄT ZUR REDUZIERUNG DER SPANNUNG DER HERZWAND*
• *HEART WALL TENSION REDUCTION APPARATUS*
• *APPAREIL DE REDUCTION DE LA TENSION DE LA PAROI DU COEUR*
- (73) Myocor, Inc., Suite 200W-B, 1380 Energy Lane, St. Paul, MN 55108, US
- (72) SCHWEICH, Cyril, J., Jr., St. Paul, MN 55116, US
MORTIER, Todd, J., Minneapolis, MN 55408, US
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 434 523 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02776698.9 (22) 24.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
(86) DE 2002/003581 24.09.2002
(87) WO 2003/026511 2003/14 03.04.2003
(30) 25.09.2001 DE 10147145
- (54) • *MULTIFUNKTIONSTRUMENT FÜR DIE MIKROINVASIVE CHIRURGIE*
• *MULTIFUNCTIONAL INSTRUMENT FOR USE IN MICROINVASIVE SURGERY*
• *INSTRUMENT MULTIFONCTIONS POUR CHIRURGIE MICRO-INVASIVE*
- (73) Kunz, Reiner, Tucholskyhöhe 4, 14532 Kleinmachnow, DE
- (72) Kunz, Reiner, 14532 Kleinmachnow, DE
(74) König, Beate, König & Köster, Morassistrasse 8, 80469 München, DE

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 618 848 B1**
A61B 17/17
- (25) En (26) En
(21) 05023525.8 (22) 26.02.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.01.2006
(30) 27.02.1995 US 396414
- (54) • *Gerät, mit einer Schutzvorrichtung, die einen Durchgang mit einem nichtkreisförmigen Querschnitt für einen geschützten Zugang zur Wirbelsäule besitzt*
• *Apparatus including a guard member having a passage with a non-circular cross section for providing protected access to the spine*
• *Appareil comprenant un membre de protection ayant un passage avec une coupe non-circulaire pour fournir un accès protégé à la colonne vertébrale*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw IN 46581, US
- (72) Michelson, Gary Karlin, Los Angeles, CA 90049, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (62) 03014398.6 / 1 346 695
01114044.9 / 1 129 668
96907088.7 / 0 812 167

- A61B 17/02** → (51) **A61B 17/34**
- (51) **A61B 17/04** (11) **0 785 752 B1**
A61B 17/12 **A61B 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 96922623.2 (22) 27.06.1996
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 30.07.1997
(86) US 1996/011118 27.06.1996
(87) WO 1997/003613 1997/07 06.02.1997
(30) 14.07.1995 US 502482
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN EINER WUNDE*
• *WOUND CLOSURE APPARATUS*
• *APPAREIL DE FERMETURE D'UNE PLAIE*
- (73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) BUELNA, Terrence, J., Laguna Beach, CA 92651, US
NODA, Wayne, A., Mission Viejo, CA 92692, US
LUBOCK, Paul, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOG B. V., Maliebaan 46, 3581 CS Utrecht, NL
- (60) 07001787.6 / 1 785 099

A61B 17/12 → (51) **A61B 17/04****A61B 17/12** → (51) **A61F 6/22**

- (51) **A61B 17/16** (11) **0 910 291 B1**
A61B 17/17 **A61B 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 97926859.6 (22) 03.06.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 28.04.1999
(86) US 1997/009431 03.06.1997
(87) WO 1997/046162 1997/53 11.12.1997
(30) 04.06.1996 US 658003
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REKONSTRUKTION VON SEHNEN*
• *APPARATUS FOR RECONSTRUCTING LIGAMENTS*
• *APPAREIL DE RECONSTRUCTION DE LIGAMENTS*
- (73) Sklar, Joseph H., 210 Park Drive, Longmeadow, MA 01106, US
- (72) Sklar, Joseph H., Longmeadow, MA 01106, US
- (74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61B 17/16 → (51) **A61C 5/02****A61B 17/17** → (51) **A61B 17/02****A61B 17/17** → (51) **A61B 17/16****A61B 17/32** → (51) **A61B 17/16**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 572 014 B1**
A61B 17/02
- (25) En (26) En
(21) 03780558.7 (22) 16.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
(86) IE 2003/000171 16.12.2003
(87) WO 2004/054456 2004/27 01.07.2004
(30) 16.12.2002 US 433603 P
11.03.2003 US 453200 P
- (54) • *CHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *A SURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL*

- (73) Atropos Limited, Unit 4 Sunnybank Centre, Bray County Wicklow, IE
(72) BONADIO, Frank, Bray, County Dublin, IE
BUTLER, John, Deansgrange, County Dublin, IE
VAUGH, Trevor, Birr, County Offaly, IE
MACNALLY, Shane Joseph, Bray, County Wicklow, IE
REID, Alan, Clontarf, Dublin 3, IE
(74) Roche, Dermot, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

A61B 17/34 → (51) **A61N 1/00**

- (51) **A61B 17/58** (11) **1 464 292 B1**
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 04251929.8 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 31.03.2003 US 405113
(54) • *Ferngesteuertes Injektionsgerät für die Wirbelsäulen Chirurgie*
• *Remotely-activated vertebroplasty injection device*
• *Dispositif d'injection pour vertébroplastie avec une commande à distance*
(73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
(72) Dimauero, Thomas M., Southboro, MA 01772, US
Crombie, John, East Hanover, New Jersey 07936, US
Pellegriano, Richard, Mendon, MA 01756, US
Reynolds, Martin A., Mansfield, MA 02048, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks TN13 3AJ, GB

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 311 198 B1**
(25) De (26) De
(21) 00951183.3 (22) 24.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.05.2003
(86) CH 2000/000449 24.08.2000
(87) WO 2002/015806 2002/09 28.02.2002
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINES KNOCHENFIXATIONSELEMENTES MIT EINEM LÄNGSSTAB*
• *DEVICE FOR CONNECTING A BONE FIXATION ELEMENT TO A LONGITUDINAL ROD*
• *DISPOSITIF POUR RELIER UN ELEMENT DE FIXATION OSSEUSE A UNE TIGE OBLONGUE*
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH
DONATH, Raoul, D-79739 Grenzach-Wyhlen, DE
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

- (51) **A61B 18/20** (11) **1 377 210 B1**
A61N 5/06
(25) En (26) En
(21) 02731333.7 (22) 12.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.01.2004
(86) US 2002/011452 12.04.2002
(87) WO 2002/082993 2002/43 24.10.2002
(30) 13.04.2001 US 834873

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON ABLATIVER LASERENERGIE UND ZUR BESTIMMUNG DES VOLUMENS DER ZERSTÖRTEN TUMORMASSE*
• *APPARATUS FOR DELIVERING ABLATIVE LASER ENERGY AND DETERMINING THE VOLUME OF TUMOR MASS DESTROYED*
• *APPAREIL PERMETTANT D'ADMINISTRER UNE ENERGIE LASER ABLATIVE ET DE DETERMINER LE VOLUME DE LA MASSE TUMORALE DETRUIE*
(73) Kelsey, Inc., 5490 South Shore Drive, Chicago, IL 60615, US
(72) DOWLATSHAHI, Kambiz, Chicago, IL 60615, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 639 958 B1**
G02B 5/12 **G02B 5/128**
(25) De (26) De
(21) 04022937.9 (22) 27.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.03.2006
(54) • *Rückstrahlender Marker und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Retroreflective marker and manufacturing method thereof*
• *Cible rétro-réfléchissante et son procédé de fabrication*
(73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
(72) Rossner, Holger-Claus, 85622 Feldkirchen, DE
Pittroff, Thomas, 85570 Markt Schwaben, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/16****A61B 19/04** → (51) **A61L 31/16**

- (51) **A61C 5/02** (11) **1 361 831 B1**
B23C 5/10 **A61B 17/16**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02710745.7 (22) 19.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.11.2003
(86) CH 2002/000098 19.02.2002
(87) WO 2002/065938 2002/35 29.08.2002
(30) 20.02.2001 FR 0102452
(54) • *BOHRWERKZEUG, INSBESONDERE ZUR BEARBEITUNG VON ZAHNWURZELKANÄLEN*
• *DRILLING INSTRUMENT, IN PARTICULAR FOR DRILLING DENTAL ROOT CANALS*
• *INSTRUMENT D'ALEPAGE, EN PARTICULIER POUR L'ALEPAGE DE CANAUX DENTAIRE*
(73) Rouiller, Jean-Claude, Rue Abraham-Robert 49, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) ROUILLER, Jean-Claude, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
BREGUET, Olivier, CH-2400 Le Locle, CH
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Conseils en Propriété Industrielle S.A., Y-Parc, Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

A61C 13/00 → (51) **G05B 19/401**

- (51) **A61C 17/06** (11) **0 933 066 B1**
B04C 5/02
(25) It (26) En
(21) 99830011.5 (22) 18.01.1999
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 04.08.1999

- (30) 29.01.1998 IT M0980019
(54) • *Eine Abscheider-Zentrifuge*
• *A separator centrifuge*
• *Un séparateur-centrifuge*
(73) CATTANI S.P.A., Via G. Natta, 6/A, I-43100 Parma, IT
(72) Cattani, Ennio, 43100 Parma, IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

A61D 7/00 → (51) **A61J 1/00****A61F 2/02** → (51) **B01D 71/52**

- (51) **A61F 2/06** (11) **0 947 179 B1**
(25) En (26) En
(21) 99302433.0 (22) 29.03.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 06.10.1999
(30) 30.03.1998 US 50347
(54) • *Aorta-Transplantat mit einer Vorläuferdichtung zum Ausbessern eines Bauch-aortenaneurysmus*
• *An aortic graft having a precursor gasket for repairing an abdominal aortic aneurysm*
• *Prothèse aortique avec joint précurseur pour réparer un anévrisme aortique abdominal*
(73) Cordis Corporation, 5200 Blue Lagoon Drive, Miami FL 33126, US
(72) Solovay, Kenneth S., Fort Lauderdale, Florida 33331, US
Letendre, Robert P., Hialeah, Florida 33015, US
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 2/06 → (51) **A61F 6/22**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 367 964 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02722339.5 (22) 12.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) FR 2002/000870 12.03.2002
(87) WO 2002/074202 2002/39 26.09.2002
(30) 16.03.2001 FR 0103636
(54) • *INJEKTOR FÜR EINE INTRAOKULARLINSE*
• *INJECTOR FOR AN INTRAOCULAR LENS*
• *INJECTEUR POUR LENTILLE INTRAOCULAIRE*
(73) Laboratoire de Contactologie Appliquée - LCA, 9, allée Prométhée, Z.I. Les Propylées, 28000 Chartres, FR
(72) VINCENT, Patrice, F-28130 Mevoisins, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

A61F 2/20 (11) **1 071 382 B1**

- (25) NI (26) En
(21) 99916069.0 (22) 16.04.1999
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 31.01.2001
(86) NL 1999/000221 16.04.1999
(87) WO 1999/053868 1999/43 28.10.1999
(30) 17.04.1998 NL 1008917
(54) • *STIMMPROTHESE*
• *VOICE-PRODUCING PROSTHESIS*
• *PROTHESE VOCALE*
(73) Adeva Medical GmbH, Gräpengiesserstrasse 21, 23556 Lübeck, DE
(72) DE VRIES, Marinus, Pieter, NL-9831 PR Aduard, NL
VAN DER PLAATS, Arjan, NL-9712 JR Groningen, NL
SCHUTTE, Harm, Kornelis, NL-9745 DM Groningen, NL

VERKERKE, Gijsbertus, Jacob, NL-9753 EP Haren, NL
(74) Prins, Adrianus Willem, Vereenigde, P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

A61F 2/24 → (51) **A61L 27/38**

(51) **A61F 2/38** (11) **1 317 911 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03005749.1 (22) 12.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.06.2003
(30) 14.05.1999 FR 9906314
(54) • *Ellbogenprothese*
• *Elbow prosthesis*
• *Prothèse de coude*
(73) TORNIER SA, rue Doyen Gosse, 38330 Saint Ismier, FR
(72) Tornier, Alain, 38330 Saint Ismier, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR
(62) 00420094.5 / 1 051 954

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/58**

(51) **A61F 2/90** (11) **0 880 949 B1**
(25) En (26) En
(21) 98303469.5 (22) 01.05.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 02.12.1998
(30) 27.05.1997 US 47749 P
(54) • *Abzweigender Stent-Transplantat*
• *Bifurcated stent graft*
• *Stent-greffe avec bifurcation*
(73) SCHNEIDER (USA) INC., 5905 Nathan Lane, Plymouth, Minnesota 55442, US
(72) Thompson, Paul J., New Hope, Minnesota 55427, US
Du, George W., Clearwater, Florida 33765, US
(74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

A61F 5/01 → (51) **A61F 13/00****A61F 6/04** → (51) **A61L 31/16**

(51) **A61F 6/22** (11) **1 438 939 B1**
A61F 2/06 **A61B 17/12**
(25) En (26) En
(21) 04007348.8 (22) 16.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.07.2004
(30) 18.12.1996 US 770123
(54) • *Empfängnisverhütungssystem*
• *Contraceptive system*
• *Système contraceptif*
(73) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) Callister, Jeffrey P., Redwood City, California 94061, US
Tremulis, William S., Redwood City CA 94065-1579, US
Harges, Denise S., Salt Lake UT 84103, US
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
(62) 97953235.5 / 0 971 658

(51) **A61F 9/007** (11) **1 446 079 B1**
(25) De (26) De
(21) 02781552.1 (22) 21.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004

(86) IB 2002/004845 21.11.2002
(87) WO 2003/043549 2003/22 30.05.2003
(30) 22.11.2001 PCT/IB01/02224
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG OPHTHALMOLOGISCHER EINGRIFFE*
• *DEVICE FOR PERFORMING OPHTHALMOLOGICAL OPERATIONS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'EFFECTUER DES INTERVENTIONS OPHTHALMOLOGIQUES*
(73) Haefliger, Eduard Anton, Unterer Rheinweg 50, 4057 Basel, CH
(72) Haefliger, Eduard Anton, 4057 Basel, CH
(74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
(60) 07007700.3

(51) **A61F 9/02** (11) **1 389 990 B1**
(25) De (26) De
(21) 02735313.5 (22) 27.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.02.2004
(86) EP 2002/004685 27.04.2002
(87) WO 2002/096330 2002/49 05.12.2002
(30) 30.05.2001 DE 20109028 U
(54) • *Schutzbrille*
• *Safety glasses*
• *Lunettes de protection*
(73) Uvex Arbeitsschutz GmbH, Würzburger Strasse 189, 90766 Fürth, DE
(72) WIEDNER, Klaus, 90768 Fürth, DE
(74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A61F 13/00** (11) **1 050 287 B1**
A61F 5/01
(25) Fr (26) Fr
(21) 99401122.9 (22) 07.05.1999
(84) DE FR
(43) 08.11.2000
(54) • *Medizinischer Kompressionsartikel*
• *Medical compression article*
• *Article medical de contention*
(73) THUASNE Société Anonyme, 118-120, rue Marius-Aufan, 92307 Levallois-Perret Cedex, FR
(72) Picolet, Jean-Pierre, 42270 Saint Peiest en Jarez, FR
Courtet, François, 43330 Saint Galmier, FR
(74) Eidelberg, Victor Albert, Cabinet Flechner 22, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **A61F 13/15** (11) **1 716 830 B1**
A61L 15/22 **B29C 47/88**
B29C 59/04 **B29C 55/00**
(25) De (26) De
(21) 05009126.3 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Folienbahn*
• *Method for producing a web*
• *Procédé pour la fabrication d'une bande*
(73) RKW AG Rheinische Kunststoffwerke, Horchheimer Strasse 50, 67547 Worms, DE
(72) Börmann, Ludwig, 83547 Babensham, DE
Schreiner, Günter, 83530 Schnaitsee, DE
(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61L 15/36**

(51) **A61F 13/42** (11) **1 242 027 B1**
(25) En (26) En
(21) 99967251.2 (22) 09.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.09.2002
(86) US 1999/029241 09.12.1999
(87) WO 2001/041691 2001/24 14.06.2001
(54) • *SAUGFÄHIGER GEGENSTAND MIT FEUCHTIGKEITSANZEIGE*
• *ABSORBENT ARTICLE WITH WETNESS INDICATOR*
• *ARTICLE ABSORBANT AVEC INDICATEUR D'HUMIDITE*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) UEDA, Kimio, Higashinada-ku, Kobe 658-0053, JP
FURUSAWA, Shinichiro, Kobe 671-1602, JP
KAWAKAMI, Yoshihisa, Higashinada-ku 658-0032, JP
(74) Borbach, Markus, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwabach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/49** (11) **1 208 827 B1**
A61F 13/496
(25) En (26) En
(21) 01309897.5 (22) 23.11.2001
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 29.05.2002
(30) 24.11.2000 JP 2000357937
(54) • *Wegwerfunterwäsche*
• *Disposable undergarment*
• *Sous-vêtement jetable*

(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
(72) Shinohara, Junji, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Goda, Hidefumi, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Mukai, Hirotomo, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

A61F 13/496 → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61G 3/06** (11) **1 079 787 B1**
(25) En (26) En
(21) 99924526.9 (22) 27.05.1999
(84) BE DE DK ES FR GB IT NL SE
(43) 07.03.2001
(86) US 1999/011724 27.05.1999
(87) WO 1999/060976 1999/48 02.12.1999
(30) 29.05.1998 US 87058
(54) • *ROLLSTUHL MIT FALTBAREM HEBEPLATTFORM*
• *WHEELCHAIR LIFT WITH FOLDABLE PLATFORM*
• *ELEVATEUR DE FAUTEUIL ROULANT A PLATE-FORME PLIANTE*
(73) RICON CORPORATION, 7900 Nelson Road, Panorama City, CA 91402, US
(72) KAMEDA, Fujio, Kitasaitama-gun, Saitamaken 349-11, JP
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **A61G 5/06** (11) **1 532 954 B1**
B62D 55/075 **B62B 5/02**
(25) It (26) En
(21) 04027576.0 (22) 19.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.05.2005
 (30) 20.11.2003 IT NA20030069
 (54) • *Vorrichtung zur Erleichterung der Bewegung körperbehinderter Personen*
 • *Device for handicapped people mobility*
 • *Dispositif pour faciliter le déplacement des handicapés physiques*
 (73) Grosso, Raffaele, via Panoramica 03, 80040 San Sebastiano al Vesuvio (Napoli), IT
 (72) Grosso, Raffaele, 80040 San Sebastiano al Vesuvio (Napoli), IT
 (74) Strasser, Wolfgang, Patentanwälte Strohschänk, Uri, Strasser & Keilitz Innere Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

(51) **A61G 15/12** (11) **1 510 194 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04019806.1 (22) 20.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.03.2005
 (30) 28.08.2003 US 498918 P
 26.05.2004 US 855031
 (54) • *Patientenstuhl*
 • *Patient chair*
 • *Fauteuil pour patient*
 (73) A-DEC, INC., 2601 Crestview Drive, Newberg Oregon 97132, US
 (72) Nordstrom, Carl G., Lake Oswego Oregon 97034, US
 Jacobs, Edward R., Salem Oregon 97301, US
 Parlier, Matthew H., Sheridan Oregon 97378, US
 Beard, Craig J., McMinnville Oregon 97128, US
 Mattocks, Kenneth E., Newberg Oregon 97132, US
 Stone, Christopher C., Newberg Oregon 97132, US
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61H 1/00** (11) **1 732 494 B1**
A61H 15/00 **A61H 23/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05736324.4 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.12.2006
 (86) DE 2005/000617 07.04.2005
 (87) WO 2005/097037 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 DE 2002004005855 U
 (54) • *MASSAGEARM*
 • *MASSAGE ARM*
 • *BRAS DE MASSAGE*
 (73) OKIN Gesellschaft für Antriebstechnik mbH, Marie-Juchacz-Strasse 2, 51645 Gummersbach, DE
 (72) SCHEFTHALER, Uwe, 84416 Taufkirchen/Vils, DE
 (74) Stachow, Ernst-Walther, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

A61H 15/00 → (51) **A61H 1/00**
 (51) **A61H 23/00** (11) **1 574 198 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 04425162.7 (22) 10.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.09.2005
 (54) • *Instrument zur medizinischen Behandlung von Gewebe mittels Schockwellen*
 • *Instrument for the medical treatment of biological tissues by shock-wave therapy*
 • *Instrument pour le traitement médical de tissu par ondes de choc*
 (73) Elettronica Pagani S.r.l., Via De Nicola 4/d, 20037 Paderno Dugnano (MI), IT
 (72) Grassi, Gianluca, 20037 Paderno Dugnano MI, IT
 Marelli, Mirco, 20037 Paderno Dugnano MI, IT
 (74) Arena, Giovanni, Viale Certosa 135, 20151 Milano, IT

A61H 23/02 → (51) **A61H 1/00**
 (51) **A61J 1/00** (11) **1 430 865 B1**
A61D 7/00 **B05B 11/00**
B65D 47/24 **B65D 47/06**
B65D 47/20
 (25) En (26) En
 (21) 03078627.1 (22) 12.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 23.06.2004
 (30) 19.12.2002 IT RE20020038 U
 (54) • *Spendevorrichtung*
 • *Dispenser device*
 • *Dispositif de distribution*
 (73) Pibiplast S.r.l., Via delle Costituzione, 19, 42020 Correggio (RE), IT
 (72) Bosi, Giovanni, ., IT
 (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, I-42100 Reggio Emilia, IT

A61K 8/00 → (51) **C07K 14/47**
A61K 8/00 → (51) **C08J 3/03**
 (51) **A61K 8/04** (11) **1 289 484 B1**
A61K 8/11 **A61K 8/27**
A61K 8/37 **A61K 8/73**
A61Q 13/00
 (25) En (26) En
 (21) 01948260.3 (22) 01.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
 (43) 12.03.2003
 (86) US 2001/017733 01.06.2001
 (87) WO 2001/093813 2001/50 13.12.2001
 (30) 02.06.2000 GB 0013535
 03.11.2000 GB 0026968
 (54) • *RIECHSTOFF-ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *FRAGRANCE COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS DE PARFUM*
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) HELTOVICS, Gabor, 1181 Budapest, HU
 HOLLAND, Lynette, Anne, Makin, Watford, Hertfordshire WD2 6DN, GB
 MATTILA, Jill, Maureen, Chalfont St. Peter, Buckinghamshire SL9, GB
 WARWICK, Jane, Margaret, Frimley, Surrey GU16 5JX, GB
 (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

(51) **A61K 8/04** (11) **1 357 892 B1**
A61K 8/06 **A61K 8/26**
A61K 8/27 **A61K 8/29**
 (25) En (26) En
 (21) 04425162.7 (22) 10.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

A61Q 1/02 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00
 (25) En (26) En
 (21) 02709351.7 (22) 05.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 05.11.2003
 (86) US 2002/003373 05.02.2002
 (87) WO 2002/062310 2002/33 15.08.2002
 (30) 05.02.2001 US 266596 P
 13.09.2001 US 318979 P
 (54) • *MULTIFUNKTIONELLES ZUSATZMITTEL ENTHALTEND TEILCHENFÖRMIGE BESTANDTEILE FÜR KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
 • *MULTIFUNCTIONAL PARTICULATE ADDITIVE FOR PERSONAL CARE AND COSMETIC COMPOSITIONS, AND THE PROCESS OF MAKING THE SAME*
 • *ADDITIF PARTICULAIRE MULTIFONCTIONNEL POUR COMPOSITIONS COSMETIQUES ET DE SOINS PERSONNELS, ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
 (73) AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION, One North Arlington, 1500 West Shure Drive, Arlington Heights, Illinois 60004, US
 (72) SENGUPTA, Ashoke, K., Barrington, IL 60010, US
 SPINDLER, Ralph, Palatine, IL 60067, US
 DARLINGTON, Jr., Jerald, W., Marengo, IL 60152, US
 (74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A61K 8/04** (11) **1 506 765 B1**
A61K 8/11 **A61K 8/19**
A61K 8/84 **A61Q 5/06**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04103850.6 (22) 10.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.02.2005
 (30) 11.08.2003 FR 0350421
 (54) • *Kosmetisches Mittel enthaltend stabilisierte, gegebenenfalls beschichtete, Metallteilchen*
 • *Cosmetic composition containing stabilized metallic particles, optionally coated*
 • *Composition cosmétique comprenant des particules métalliques stabilisées, éventuellement enrobées*
 (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) GIROUD, Franck, 92110, CLICHY, FR
 (74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 8/04** (11) **1 506 766 B1**
A61K 8/11 **A61K 8/19**
A61Q 5/06
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04103851.4 (22) 10.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.02.2005
 (30) 11.08.2003 FR 0350422
 (54) • *Kosmetisches Mittel enthaltend passivierte, gegebenenfalls beschichtete, Metallteilchen*
 • *Cosmetic composition containing passivated metallic particles, optionally coated*
 • *Composition cosmétique comprenant des particules métalliques passivées, éventuellement enrobées*
 (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
 (72) GIROUD, Franck, 92110, CLICHY, FR

SAMAIN, Henri, 91570, BIEVRES, FR
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/11**

A61K 8/04 → (51) **A61Q 5/00**

(51) **A61K 8/06** (11) **1 121 092 B1**
A61K 8/26 **A61K 8/28**

(25) En (26) En
(21) 99970314.3 (22) 27.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.08.2001
(86) EP 1999/007428 27.09.1999
(87) WO 2000/021498 2000/16 20.04.2000
(30) 15.10.1998 GB 9822518

(54) • **SCHWEISSHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **ANTIPERSPIRANT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS ANTISUDORIFIQUES**

(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE

(72) FLETCHER, Neil Robert, Unilever Res. Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH 63 3JW, GB
KANDA, Miyuki Nippon Lever BV, Haga-gun Tochigi 321-33, JP
KETELSON, Howard, Allen, London, Ontario N6C 1J5, CA

TURNER, Graham Andrew Unilever Res. Port Sunlight, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/29**

(51) **A61K 8/11** (11) **1 506 763 B1**
A61K 8/19 **A61K 8/81**
A61Q 5/00 **A61K 8/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04103848.0 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.02.2005

(30) 11.08.2003 FR 0350419

(54) • **Kosmetisches Mittel enthaltend Teilchen mit Kern-Schale-Struktur**

• **Cosmetic composition containing particles with core-shell structure**

• **Composition cosmétique comprenant des particules à structure coeur-enveloppe**

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) GIROUD, Franck, 92110, CLICHY, FR

SAMAIN, Henri, 91570, BIEVRES, FR

ROLLAT, Isabelle, 75017, PARIS, FR

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

A61K 8/11 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/11 → (51) **A61Q 13/00**

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/11**

A61K 8/19 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 8/22** (11) **1 051 962 B1**
A61K 8/25 **A61Q 11/00**

(25) De (26) De

(21) 00810373.1 (22) 03.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 15.11.2000

(30) 06.05.1999 EP 99810396

(54) • **Zahnpflegemittel enthaltend Perlite**

• **Dental care compositions containing perlite**

• **Compositions de soins dentaires contenant de la perlite**

(73) KerrHawe SA, Via Strecce, 6934 Bioggio, CH

(72) Kilcher, Beat, 6935 Bosco Luganese, CH

Balmelli, Patrizia, 6932 Breganzona, CH

Silber, Gert, Dr., 6946 Ponte Capriasca, CH

Von Weissenfluh, Beat A., 6925 Gentilino, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

A61K 8/25 → (51) **A61K 8/22**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/27 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/27 → (51) **A61K 31/00**

A61K 8/28 → (51) **A61K 8/06**

(51) **A61K 8/29** (11) **1 631 246 B1**

A61K 8/49 **A61K 8/60**

A61K 8/73 **A61K 8/34**

A61K 8/06 **A61Q 17/04**

(25) De (26) De

(21) 03732440.7 (22) 22.05.2003

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

AL LT LV MK

(43) 08.03.2006

(86) EP 2003/005368 22.05.2003

(87) WO 2004/103330 2004/49 02.12.2004

(54) • **MISCHUNG AUS TITANDIOXID UND METHYLEN-BIS-BENZOTRIAZOLYL-PHENOL**

• **TITANIUM DIOXIDE AND METHYLENE-BIS-BENZOTRIAZOLYL-PHENOL MIXTURE**

• **MELANGE DE DIOXYDE DE TITANE ET DE METHYLENE-BIS-BENZOTRIAZOLYLE-PHENOL**

(73) KEMIRA PIGMENTS OY, 28840 Pori, FI

(72) DAHMS, Gerd, 47138 Duisburg, DE

SEIDEL, Holger, 47055 Duisburg, DE

ANTINLUOMA, Olli-Pekka, FIN-28120 Pori, FI

MULTISILTA, Riku, FIN-28130 Pori, FI

(74) Peterreins, Frank, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A61K 8/29 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/33 → (51) **A61L 9/01**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/29**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 5/00**

A61K 8/34 → (51) **C07C 43/295**

A61K 8/35 → (51) **C07C 43/295**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/42 → (51) **A61K 31/00**

A61K 8/46 → (51) **A61K 31/17**

A61K 8/46 → (51) **A61Q 5/00**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/29**

A61K 8/49 → (51) **A61K 31/00**

A61K 8/55 → (51) **A61Q 17/00**

(51) **A61K 8/60** (11) **1 056 462 B1**
A61Q 19/00

(25) En (26) En

(21) 99936031.6 (22) 24.02.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

MK SI

(43) 06.12.2000

(86) US 1999/003714 24.02.1999

(87) WO 1999/043334 1999/35 02.09.1999

(30) 24.02.1998 US 75959 P

(54) • **Verwendung von Rhamnolipiden als Kosmetika**

• **Use of rhamnolipids as cosmetics**

• **Utilisation de rhamnolipides comme agents cosmétiques**

(73) Paradigm Biomedical, Inc., 524 West 23rd St., New York, NY 10011-1101, US

(72) PILJAC, Tatjana, Fremont, California 94555-3841, US

PILJAC, Goran, Davis, California 95616, US

(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/29**

A61K 8/60 → (51) **A61K 31/00**

A61K 8/64 → (51) **A61K 31/00**

A61K 8/66 → (51) **A61Q 17/00**

A61K 8/68 → (51) **A61Q 17/00**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/29**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 505 946 B1**
A61K 8/84 **A61Q 1/00**
A61Q 1/10

(25) De (26) De

(21) 03749851.6 (22) 06.03.2003

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

(43) 16.02.2005

(86) EP 2003/002327 06.03.2003

(87) WO 2003/094868 2003/47 20.11.2003

(30) 10.05.2002 DE 20207329 U

(54) • **KOSMETISCHE ZUBEREITUNG**

• **COSMETIC PREPARATION**

• **COMPOSITION COSMETIQUE**

(73) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co., Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE

(72) ZECH, Christina, Kaufering 86916, DE

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

A61K 8/81 → (51) **A61K 8/11**

A61K 8/84 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/84 → (51) **A61K 8/81**

(51) **A61K 9/00** (11) **1 718 275 B1**

(25) En (26) En

(21) 05713302.7 (22) 09.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) US 2005/004277 09.02.2005
(87) WO 2005/077334 2005/34 25.08.2005
(30) 10.02.2004 US 543423 P
07.02.2005 US 52382
- (54) • *KAPILLARMODERATOR IN EINEM OSMOTISCHEN ABGABESYSTEM ZUR PRÄVENTION VON RÜCKFLUSS IN DAS WIRKSTOFFRESERVOIR*
• *CAPILLARY MODERATOR IN AN OSMOTIC DELIVERY SYSTEM FOR PREVENTING BACKFLOW INTO THE ACTIVE AGENT RESERVOIR*
• *MODERATEUR CAPILLAIRE DANS UN SYSTEME DE DISTRIBUTION OSMOTIQUE POUR EMPECHER UN REFOULEMENT DANS LE RESERVOIR D'AGENT ACTIF*
- (73) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) PAN, Li-Wei, Fremont, CA 94539, US
PANOS, Rodney, M., Redwood City, CA 94062, US
GOLDMAN, Eli, Joseph, San Francisco, CA 94115, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

A61K 9/00 → (51) **B01D 71/52****A61K 9/08** → (51) **A61K 47/12****A61K 9/12** → (51) **A61K 9/51****A61K 9/12** → (51) **A61K 38/17**

- (51) **A61K 9/127** (11) **1 143 933 B1**
(25) En (26) En
(21) 00909961.5 (22) 24.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) US 2000/001684 24.01.2000
(87) WO 2000/042989 2000/30 27.07.2000
(30) 22.01.1999 US 235400
- (54) • *NEUE IN EINEM HYDROGEL ISOLIERTE COCHLEAT-FORMULIERUNGEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ZUR VERABREICHUNG VON BIOLOGISCH AKTIVEN MOLEKÜLEN*
• *NOVEL HYDROGEL ISOLATED COCHLEATE FORMULATIONS, PROCESS OF PREPARATION AND THEIR USE FOR THE DELIVERY OF BIOLOGICALLY RELEVANT MOLECULES*
• *NOUVELLES FORMULATIONS DE STRUCTURES COCHLEAIRES ISOLEES DANS DES HYDROGELS, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATION DE CELLES-CI POUR ADMINISTRER DES MOLECULES BIOLOGIQUEMENT UTILES*
- (73) Biodelivery Sciences, Inc., UMDNJ New Jersey Medical School, 185 So Orange Av., Newark, NJ 07103, US
UNIVERSITY OF MEDICINE & DENTISTRY OF NEW JERSEY, 110 Administration Complex 30 Bergen Street University Heights, Newark, New Jersey 07107-3000, US
- (72) ZARIF, Leila Biodelivery Sciences Inc., Newark, NJ 07103-3000, US
JIN, Tuo Biodelivery Sciences, Inc., Newark, NJ 07103-3000, US
SEGARRA, Ignacio Biodelivery Sciences, Inc., Newark, NJ 07103-3000, US

- MANNINO, Raphael, Univ. of Med. & Dent. of New Jersey, Newark NJ 07103-3000, US
(74) Jackson, Robert Patrick, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) A61K 9/127 (11) 1 725 215 B1 B01J 13/02

- (25) En (26) En
(21) 05717901.2 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) GB 2005/000825 03.03.2005
(87) WO 2005/084641 2005/37 15.09.2005
(30) 05.03.2004 GB 0404993
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG VON TRÄGERKOMPLEXEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING CARRIER COMPLEXES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE PRODUCTION DE COMPLEXES D'EXCIPIENT*
- (73) Liverpool John Moores University, Byrom Street, Liverpool L3 3AF, GB
- (72) MOZAFARI, Mohammad, Reza, Liverpool L3 3AF, GB
- (74) McCall, John Douglas, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

A61K 9/127 → (51) **C07C 237/22**

- (51) **A61K 9/16 (11) 1 322 289 B1 A61K 31/216 A61P 3/06**
(25) En (26) En
(21) 01937182.2 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) US 2001/012746 20.04.2001
(87) WO 2002/024169 2002/12 28.03.2002
(30) 20.09.2000 US 234186 P
20.10.2000 US 241761 P
22.02.2001 US 270157 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SPRÜHTROCKNUNG VON ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND FENOFIBRAT*
• *SPRAY DRYING PROCESS OF COMPOSITIONS CONTAINING FENOFIBRATE*
• *PROCEDE DE SECHAGE PAR ATOMISATION DES COMPOSITIONS DE FENOFIBRATE*
- (73) Jagotec AG, Eptingerstrasse 51, 4132 Muttenz, CH
- (72) PACE, Gary, Winchester, MA 01890, US
MISHRA, Awadhesh, K., Verdun, Quebec H3E 1H8, CA
SNOW, Robert, A., West Chester, PA 19380, US
PARIKH, Indu, Chapel Hill, NC 27514, US
GUIVARC'H, Pol-Henri Dr., Town of Mont-Royal, Quebec H3P 1E8, CA
- (74) Crump, Julian Richard John, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(51) A61K 9/20 (11) 1 192 942 B1 C08B 11/20

- (25) En (26) En
(21) 01307729.2 (22) 11.09.2001
(84) CH DE FR GB LI
(43) 03.04.2002
(30) 27.09.2000 JP 2000293279
- (54) • *Basismaterial zur trockenen Direkttablettierung enthaltend niedrig substituierte Hydroxypropylcellulose*

- *Base material for dry direct tableting comprising low-substituted hydroxypropyl cellulose*
• *Matériau de base pour la compression directe sèche contenant une hydroxypropylcellulose à faible substitution*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Maruyama, Naosuke, c/o Specialty Chem. Res. Center, Kubiki-mura Naka Kubiki-gun, Niigata-ken, JP
- (74) Goddard, David John, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

A61K 9/20 → (51) **C08B 11/08**

- (51) **A61K 9/22 (11) 1 638 535 B1**
(25) En (26) En
(21) 04741886.8 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.03.2006
(86) EP 2004/051230 24.06.2004
(87) WO 2005/000278 2005/01 06.01.2005
(30) 26.06.2003 IT MI20031299
26.06.2003 IT MI20031301
26.06.2003 IT MI20031300
26.06.2003 IT MI20031303
- (54) • *SUBCUTANE IMPLANTATE MIT BEGRENZTER INITIALER WIRKSTOFF-FREISETZUNG UND DEREN ANSCHLIESSENDE LINEARE VERÄNDERLICHE VERLÄNGERTE FREISETZUNG*
• *SUBCUTANEOUS IMPLANTS HAVING LIMITED INITIAL RELEASE OF THE ACTIVE PRINCIPLE AND SUBSEQUENT LINEARLY VARYING EXTENDED RELEASE THEREOF*
• *IMPLANTS SOUS-CUTANES A LIBERATION INITIALE DE PRINCIPE ACTIF CONTROLÉE, PUIS A LIBERATION PROLONGÉE A VARIATION LINEAIRE*
- (73) Mediolanum Pharmaceuticals Limited, 7th Floor, Hume House Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (72) MAURIAC, Patrice, F-75012 Paris, FR
MARION, Pierre, F-93360 Neuilly Plaisance, FR
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61K 9/48 → (51) **B65D 65/46**

- (51) **A61K 9/51 (11) 1 274 403 B1 A61K 9/12**
(25) En (26) En
(21) 01921626.6 (22) 18.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(86) GB 2001/001752 18.04.2001
(87) WO 2001/078689 2001/43 25.10.2001
(30) 19.04.2000 GB 0009773
- (54) • *TEILCHEN-ZUSAMMENSETZUNG*
• *PARTICULATE COMPOSITION*
• *COMPOSITION PARTICULAIRE*
- (73) University College Cardiff Consultants Limited, 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB
- (72) DICKINSON, Paul Alfred, Tytherington, Macclesfield SK10 2TQ, GB
KELLAWAY, Ian, Walter, Cardiff CF23 6ST, GB
HOWELLS, Stephen, Wyn, Cardiff CF3 5HT, GB
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 9/68 → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61K 9/70** (11) **1 335 711 B1**
A61M 37/00

(25) En (26) En
(21) 01968531.2 (22) 06.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) US 2001/027551 06.09.2001
(87) WO 2002/019985 2002/11 14.03.2002
(30) 08.09.2000 US 231160 P
(54) • *TRANSDERMALE VORRICHTUNG*
• *TRANSDERMAL DEVICE*
• *DISPOSITIF TRANSDERMIQUE*

(73) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Building M10-3, Mountain View, CA 94039-7210, US
(72) LIN, WeiQi, Palo Alto, CA 94035, US
CORMIER, Michel, J., N., Mountain View, CA 94043, US
DADDONA, Peter, E., Menlo Park, CA 94025, US
JOHNSON, Juanita, A., Belmont, CA 94002, US
MATRIANO, James, A., Mountain View, CA 94043, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 9/72 → (51) **A61K 38/17**

(51) **A61K 31/00** (11) **1 427 383 B1**
A61K 31/16 **A61K 33/30**
A61K 33/24 **A61K 33/36**
A61K 38/00 **A61K 38/17**
A61K 8/27 **A61K 8/19**
A61K 8/42 **A61K 8/60**
A61K 8/64 **A61K 8/49**
A61Q 7/00 **A61P 17/14**

(25) En (26) En
(21) 01961017.9 (22) 03.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.06.2004
(86) IB 2001/001607 03.09.2001
(87) WO 2003/020227 2003/11 13.03.2003
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG VON DURCH CHEMOTHERAPIE AUSGELÖSTER ALOPEZIE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS RELATING TO PREVENTION OF CHEMOTHERAPY-INDUCED ALOPECIA*
• *COMPOSITIONS ET METHODES PERMETTANT DE PREVENIR L'ALOPECIE INDUITE PAR UNE CHIMIOtherapie*

(73) Voellmy, Richard, Avenue des Cerisiers 39B, 1009 Pully, CH
(72) Voellmy, Richard, 1009 Pully, CH
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **A61K 31/045** (11) **1 031 348 B1**
A61K 36/00 **A61P 37/08**
A61P 17/00 **A61P 11/06**

(25) En (26) En
(21) 00103343.0 (22) 22.02.2000
(84) DE FR GB
(43) 30.08.2000
(30) 22.02.1999 JP 4272599
28.10.1999 JP 30732799
(54) • *Inhibitoren der Interleukin-4 Produktion*
• *Interleukin-4 production inhibitors*
• *Inhibiteurs de production d'Interleukine-4*

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) Nonomura, Mami, c/o Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Ichikawa, Yoshiaki c/o Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Hori, Kimihiko c/o Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Iwase, Norikazu c/o Kao Corporation, Tokyo 131-8501, JP
Tanaka, Norihiko c/o Kao Corporation, Tokyo 131-8501, JP
Sato, Hirotaaka c/o Kao Corporation, Tokyo 131-8501, JP
Fukuda, Kazuyuki c/o Kao Corporation, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/05 → (51) **A61K 31/35**

A61K 31/075 → (51) **C07F 9/6553**

A61K 31/09 → (51) **A61K 31/35**

A61K 31/12 → (51) **A61K 31/35**

A61K 31/12 → (51) **C07F 9/6553**

A61K 31/122 → (51) **A61K 31/353**

A61K 31/13 → (51) **C07F 9/6553**

A61K 31/16 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/16 → (51) **C07C 235/62**

A61K 31/166 → (51) **C07C 381/00**

(51) **A61K 31/17** (11) **1 553 933 B1**
A61P 17/00 **A61P 35/00**
A61Q 19/02 **A61Q 19/08**
A61K 8/46

(25) Fr (26) Fr
(21) 03776954.4 (22) 03.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(86) FR 2003/002907 03.10.2003
(87) WO 2004/032912 2004/17 22.04.2004
(30) 11.10.2002 FR 0212697
(54) • *THIOHARNSTOFF-ENTHALTENDES ARZNEIMITTEL ZUR VERWENDUNG ALS DEPIGMENTIERUNGSMITTEL ODER ALS ANTIMUTAGEN UND ANTIKARZINOGEN*
• *MEDICINE COMPRISING A THIOUREA FOR USE AS DEPIGMENTING AGENT OR ANTI-MUTAGENIC AND ANTI-CARCINOGENIC AGENT*
• *MEDICAMENT COMPRENANT UNE THIOUREE POUR SON UTILISATION EN TANT QUE DEPIGMENTANT OU AGENT ANTIMUTAGENE ET ANTICARCINOGENE*

(73) Lmd, Pra de Serre, 63960 Veyre-Monton, FR
(72) JEAN, Daniel, F-63270 Vic-Le-Comte, FR
RABHI, Chérif, F-63110 Beaumont, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/353**

A61K 31/192 → (51) **C07C 235/20**

A61K 31/216 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 31/27** (11) **0 820 281 B1**
A61P 31/12 **A61P 31/18**
A61P 31/22

(25) En (26) En
(21) 96910804.2 (22) 11.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 28.01.1998
(86) US 1996/004956 11.04.1996
(87) WO 1996/032104 1996/46 17.10.1996
(30) 12.04.1995 US 420913
04.08.1995 US 1888
(54) • *N-CHLORPHENYL CARBAMATE ENTHALTENDES ARZNEIMITTEL SOWIE N-CHLORPHENYLTHIOCARBAMATE ZUR HEMMUNG DES WACHSTUMS VON VIREN*
• *A PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING N-CHLOROPHENYL CARBAMATES AND N-CHLOROPHENYLTHIOCARBAMATES FOR INHIBITING THE GROWTH OF VIRUSES*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES N-CHLOROPHENYL-CARBAMATES ET DES N-CHLOROPHENYLTHIOCARBAMATES POUR INHIBER LA CROISSANCE DES VIRUS*

(73) UAF Technologies and Research, LLC, 1111 North Cherry Avenue, Tucson, Arizona 85721, US
(72) CAMDEN, James, Berger, West Chester, OH 45069, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61K 31/33 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/335 → (51) **C07D 313/00**

(51) **A61K 31/35** (11) **1 071 419 B1**
A61K 31/05 **A61K 31/09**
A61K 31/12 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 99921427.3 (22) 21.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.01.2001
(86) US 1999/008769 21.04.1999
(87) WO 1999/053917 1999/43 28.10.1999
(30) 21.04.1998 US 82589 P
10.08.1998 US 95993 P
(54) • *CANNABINOIDEN ALS ANTIOXIDANTIEN UND NEUROSCHÜTZENDE MITTEL*
• *CANNABINOIDS AS ANTIOXIDANTS AND NEUROPROTECTANTS*
• *CANNABINOIDES COMME ANTIOXYDANTS ET NEUROPROTECTEURS*

(73) THE UNITED STATES GOVERNMENT as represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US
(72) HAMPSON, Aidan, J., Washington, DC 20008, US
AXELROD, Julius, Rockville, MD 20852, US
GRIMALDI, Maurizio, Bethesda, MD 20817, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pottenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 31/353** (11) **1 370 257 B1**
A61K 31/19 **A61K 31/593**
A61K 31/122 **A61P 19/10**

(25) En (26) En
(21) 02726156.9 (22) 11.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 17.12.2003
(86) EP 2002/002646 11.03.2002
(87) WO 2002/074308 2002/39 26.09.2002
(30) 15.03.2001 EP 01106520
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION VON OSTEOPOROSE bestehend aus EINER KOMBINATION AUS ISOFLAVONEN UND POLYUNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN**
• **COMPOSITION FOR THE PREVENTION OF OSTEOPOROSIS consisting of A COMBINATION OF ISOFLAVONES AND POLYUNSATURATED FATTY ACIDS**
• **COMPOSITION DESTINEE A LA PREVENTION DE L'OSTEOPOROSE consistant en UNE COMBINAISON D'ISOFLAVONES ET D'ACIDES GRAS POLYINSATURES**
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) KRAMMER, Stephanie c/o Fam. Artur Eckert, 79713 Bad Saeckingen, DE
RIEGGER, Christoph, CH-4126 Bettingen, CH
SCHLACHTER, Manfred, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
WEBER, Peter, 79429 Malsburg-Marzell, DE
(74) Müller, Ingrid, et al, Roche Vitamins Ltd, Patent Department (VMD) Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A61K 31/38 → (51) **C07D 231/12**

- (51) **A61K 31/40** (11) **1 299 100 B1**
A61K 31/445 **A61P 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 01942248.4 (22) 12.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
(86) US 2001/040924 12.06.2001
(87) WO 2001/095904 2001/51 20.12.2001
(30) 12.06.2000 US 211116 P
(54) • **METHODE ZUR BEHANDLUNG VON HITZEWALLUNGEN, DURCH VERWENDUNG EINES TACHIKININ-REZEPTOR ANTAGONISTEN**
• **METHOD OF TREATING HOT FLASHES, USING TACHYKININ RECEPTOR ANTAGONIST**
• **METHODE DE TRAITEMENT DE BOUFFEES DE CHALEUR, AU MOYEN D'UN ANTAGONISTE DU RECEPTEUR DE LA TACHYKININE**
- (73) THE UNIVERSITY OF ROCHESTER, 518 Hylan Building, Rochester, NY 14627-0140, US
(72) GUTTUSO, Thomas, J., Jr., Rochester, NY 14610, US
(74) Miles, John Stephen, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/40 → (51) **C09B 47/067**

- (51) **A61K 31/405** (11) **1 397 130 B1**
C07D 209/12
- (25) En (26) En
(21) 02744425.6 (22) 18.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.03.2004
(86) US 2002/019344 18.06.2002
(87) WO 2003/000253 2003/01 03.01.2003
(30) 20.06.2001 US 299657 P
(54) • **SUBSTITUIERTE INDOLSÄUREDERIVATE ALS INHIBITOREN VON PLASMINOGEN-AKTIVATOR-INHIBITOR-1 (PAI-1)**
• **SUBSTITUTED INDOLE ACID DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR-1 (PAI-1)**

- **DERIVES D'ACIDE INDOLE SUBSTITUE UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE L'INHIBITEUR-1 (PAI-1) DE L'ACTIVATEUR PLASMINOGENE**
- (73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
(72) ELOKDAH, Hassan, Mahmoud, Yardley, PA 19067, US
MCFARLANE, Geraldine, Ruth, Monmouth Junction, NJ 08852, US
LI, David, Zenan, Princeton, NJ 08540, US
JENNINGS, Lee, Dalton, Chestnut Ridge, NY 10977, US
CRANDALL, David, Leroy, Doylestown, PA 18901, US
(74) Bradley, Adrian, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

A61K 31/41 → (51) **C07D 271/10****A61K 31/41** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/415** → (51) **C07D 231/12****A61K 31/433** → (51) **C07D 231/12**

- (51) **A61K 31/439** (11) **1 419 772 B1**
A61P 1/00 **A61P 1/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 02705169.7 (22) 14.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.05.2004
(86) JP 2002/002402 14.03.2002
(87) WO 2003/018012 2003/10 06.03.2003
(30) 24.08.2001 JP 2001254662
(54) • **MITTEL ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG DES VORWIEGEND DURCH OBSTIPATION GEPRÄGTEN REIZDARMS**
• **PREVENTIVE AGENT/REMEDIAL AGENT FOR CONSTIPATION PREDOMINANT IBS**
• **AGENT POUR LA PREVENTION/LE TRAITEMENT DU SYNDROME DU COLON IRRITABLE (SCI) AVEC PREDOMINANCE DE CONSTIPATION**
- (73) Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) YAMAZAKI, S., c/o MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkirchstrasse 45, 81679 München, DE

A61K 31/439 → (51) **C07D 471/08****A61K 31/4439** → (51) **C07D 231/12****A61K 31/4439** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/445** → (51) **A61K 31/40****A61K 31/445** → (51) **C07C 235/62****A61K 31/47** → (51) **C07D 215/04**

- (51) **A61K 31/4965** (11) **1 370 265 B1**
A61P 31/18 **C07D 241/20**
- (25) En (26) En
(21) 02740421.9 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 17.12.2003
(86) EP 2002/002806 13.03.2002

- (87) WO 2002/078708 2002/41 10.10.2002
(30) 15.03.2001 EP 01200971
(54) • **HIV HEMMENDE PYRAZINON-DERIVATE**
• **HIV INHIBITING PYRAZINONE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE PYRAZINONE DESTINES A INHIBER LE VIH**
- (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) JANSSEN, Paul, Adriaan, Janssen Pharm. N.V., B-2340 Beerse, BE
VAN AKEN, Koen, Jeanne, Alfons, B-8500 Kortrijk, BE
LEWI, Paulus, Joannes, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
KOYMANS, Lucien, Maria, H., Janssen Pharm. N.V., B-2340 Beerse, BE
DE JONGE, Marc, René, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
HEERES, Jan, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
DAEYAERT, Frederik, Frans, D., Janssen Pharm. N.V., B-2340 Beerse, BE
HOORNAERT, Georges, J., C., K.U.Leuven Res. & Dev., B-3000 Leuven, BE
COMPERNOLLE, Frans, J., C., K.U.Leuven Res.&Dev., B-3000 Leuven, BE
KILONDA, Amuri, K.U.Leuven Research & Development, B-3000 Leuven, BE
(74) Quaghebeur, Luc, et al, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

A61K 31/4985 → (51) **C07D 471/14****A61K 31/535** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/5365** → (51) **C07D 471/14****A61K 31/538** → (51) **C07D 265/36****A61K 31/546** → (51) **C07D 501/46**

- (51) **A61K 31/55** (11) **1 195 166 B1**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 01123007.5 (22) 26.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.04.2002
(30) 04.10.2000 US 237538 P
(54) • **Verwendung von einem Vasopressin-Antagonisten wie Conivaptan zur Herstellung eines Medikaments für die Behandlung der pulmonalen Hypertension**
• **Use of a vasopressin antagonist such as conivaptan in the manufacture of a medicament for treating pulmonary hypertension**
• **Utilisation d'un antagoniste de la vasopressine tel que le conivaptan pour la fabrication d'un médicament dans le traitement de l'hypertension pulmonaire**
- (73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
(72) Ghazzi, Maha, Pfizer Global Research & Development, Ann Arbor, Michigan 48105, US
Pressler, Milton Lethan, Pfizer Global R&D, Ann Arbor, Michigan 48105, US
(74) HOFFMANN EITL, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/551 → (51) **C07D 471/14****A61K 31/56** → (51) **C07J 1/00**

- (51) **A61K 31/565** (11) **1 286 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 01933418.4 (22) 11.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) US 2001/040710 11.05.2001
(87) WO 2001/085154 2001/46 15.11.2001
(30) 12.05.2000 US 203980 P
(54) • *VERWENDUNG VON NIEDRIGEN DOSEN ESTROGEN IN KOMBINATION MIT IMMUNOTHERAPEUTISCHEN VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNKRANKHEITEN*
• *COMBINATION OF LOW DOSE ESTROGEN AND IMMUNOTHERAPEUTIC AGENT FOR TREATING IMMUNE DISEASES*
• *COMBINAISON DE FAIBLES DOSES D'ESTROGENE ET D'AGENTS IMMUNOTHERAPEUTIQUES POUR TRAITER LES MALADIES IMMUNITAIRES*
(73) Oregon Health and Science University, Office of Technology & Research Collaborations 2525 SW First Avenue Suite 120, Portland, OR 97201, US
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, d.b.a. The Department of Veterans Affairs 810 Vermont Avenue, N.W., Washington, DC 20420, US
(72) OFFNER, Halina, Portland, OR 97229, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61K 31/567** (11) **1 365 765 B1 A61P 15/00**
(25) En (26) En
(21) 02722637.2 (22) 09.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
(43) 03.12.2003
(86) IB 2002/001764 09.01.2002
(87) WO 2002/067910 2002/36 06.09.2002
(30) 09.01.2001 US 756286
09.03.2001 US 801925
(54) • *VERWENDUNG VON ANTIGESTAGENE ZUR VERSCHIEBUNG DER ENDOMETRIALEN REIFUNG WAHREND INFERTILITÄT-BEHANDLUNG*
• *THE USE OF ANTIGESTAGENS FOR INHIBITING ACCELERATED ENDOMETRIAL MATURATION DURING INFERTILITY TREATMENT*
• *UTILISATION D'ANTI-GESTAGENES POUR INHIBER UNE MATURATION ACCELEREE DE L'ENDOMETRE AU COURS D'UN TRAITEMENT CONTRE L'INFERTILITE*
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) HEGELE-HARTUNG, Christa, 45470 Muehlheim a. d. Ruhr, DE
HESS-STUMPP, Holger, 13505 Berlin, DE
BEIER, Henning, M., 52076 Aachen, DE
KRUSCHKE, Claudia, 52074 Aachen, DE
-
- A61K 31/593** → (51) **A61K 31/353**
-
- A61K 31/66** → (51) **C07F 9/6553**
-
- A61K 31/70** → (51) **C12N 15/11**
-
- A61K 31/727** → (51) **C08B 37/10**
-
- (51) **A61K 31/765** (11) **1 189 622 B1 A61P 31/00**
(25) En (26) En
(21) 00930620.0 (22) 11.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 27.03.2002
(86) US 2000/012943 11.05.2000
(87) WO 2000/069428 2000/47 23.11.2000
(30) 13.05.1999 US 133975 P
03.04.2000 US 541268
(54) • *ANIONISCHE POLYMER ALS TOXINBINDEMITTELS UND ANTIBACTERISCHE MITTEL*
• *ANIONIC POLYMERS AS TOXIN BINDERS AND ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *POLYMERES ANIONIQUES UTILISES COMME LIANTS DE TOXINES OU AGENTS ANTIBACTERIENS*
(73) GENZYME CORPORATION, One Kendall Square, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(72) KURTZ, Caroline, Sudbury, MA 01776, US
FITZPATRICK, Richard, Marblehead, MA 01945, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
(60) 07007479.4 / 1 800 686
07007480.2 / 1 800 687
-
- A61K 33/24** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 33/30** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 33/36** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 35/14** → (51) **A61L 2/10**
-
- (51) **A61K 35/28** (11) **1 304 113 B1 A61P 19/00 A61P 11/00**
C12N 5/06 C12N 5/08
C12N 5/10
(25) En (26) En
(21) 03075116.8 (22) 28.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LI
MC NL PT SE
(43) 23.04.2003
(30) 28.03.1995 US 412066
13.11.1995 US 6627 P
(54) • *Isolierte Stromazellen und Methoden zu deren Verwendung*
• *Isolated stromal cells and methods of using the same*
• *Cellules de stroma isolées et leur méthode d' utilisation*
(73) THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY, 11th and Walnut Streets, Philadelphia, PA 19107, US
(72) Prockop, Darwin, J, Philadelphia, PA 19106, US
Pereira, Ruth, F, Lansdowne, PA 19050, US
Leeper, Dennis, B, Wynnewood, PA 19096, US
O'Hara, Michael, D, Wyncote, PA 19095, US
Kulkosky, Joseph, Philadelphia, PA 19111, US
Phinney, Donald, Maple Glen, PA 19002, US
Laptev, Alexander, Voorhees NJ 08043, US
Caro, Jose, Gladwyn, PA 19035, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 96912514.5 / 0 871 457
-
- (51) **A61K 35/74** (11) **1 143 985 B1 A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 00900788.1 (22) 17.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) IE 2000/000007 17.01.2000
(87) WO 2000/041707 2000/29 20.07.2000
(30) 15.01.1999 IE 990033
20.09.1999 IE 990782
(54) • *VERWENDUNG VON LACTOBACILLUS SALIVARIUS*
• *USE OF LACTOBACILLUS SALIVARIUS*
• *UTILISATION DE (LACTOBACILLUS SALIVARIUS)*
(73) Enterprise Ireland (trading as BioResearch Ireland), Glasnevin, Dublin 9, IE
University College Cork-National University of Ireland, Cork, College Road, Cork, IE
(72) COLLINS, John Kevin, Doughcloyne, County Cork, IE
O'SULLIVAN, Gerald Christopher, Bishops-town, Cork, IE
O'MAHONY, Liam, Ballintemple, Cork, IE
SHANAHAN, Fergus, Kinsale, County Cork, IE
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE
-
- (51) **A61K 35/74** (11) **1 673 100 B1 A23C 9/127**
(25) En (26) En
(21) 04770745.0 (22) 05.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK
(43) 28.06.2006
(86) IT 2004/000444 05.08.2004
(87) WO 2006/013588 2006/06 09.02.2006
(54) • *FOLSÄURE PRODUZIERENDE BIFIDOBACTERIUM BAKTERIENSTÄMME, IHRE FORMULIERUNGEN UND VERWENDUNG*
• *FOLIC ACID PRODUCING BIFIDOBACTERIUM BACTERIAL STRAINS, FORMULATIONS AND USE THEREOF*
• *ACIDE FOLIQUE PRODUISANT DES SOUCHES BACTÉRIENNES DE BIFIDOBACTERIUM, DES FORMULATIONS ET LEUR UTILISATION*
(73) ANIDRAL S.R.L., Via P. Custodi, 12, 28100 Novara, IT
(72) MOGNA, Giovanni, I-28100 Novara, IT
STROZZI, Gian Paolo, I-28100 Novara, IT
(74) Tansini, Elio Fabrizio, C/O Bugnion S.p.A., Viale Lancetti, 19, 20158 Milano, IT
(60) 06122950.6 / 1 800 688
-
- A61K 35/74** → (51) **A61L 15/36**
-
- A61K 36/00** → (51) **A61K 31/045**
-
- (51) **A61K 36/539** (11) **1 446 135 B1 A61P 25/22**
(25) En (26) En
(21) 02763635.6 (22) 17.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) US 2002/029309 17.09.2002
(87) WO 2003/024470 2003/13 27.03.2003
(30) 17.09.2001 US 323048 P
(54) • *STANDARDISIERTE EXTRAKTE VON SCUTELLARIA LATERIFLORA*
• *STANDARDIZED EXTRACTS OF SCUTELLARIA LATERIFLORA*
• *EXTRAITS STANDARDISES DE SCUTELLARIA LATERIFLORA*
(73) Phytos, Inc., 6 Crest Road, San Anselmo, CA 94960, US

- (72) WOLFSON, Philip, San Anselmo, CA 94960, US
HOFFMANN, David, Ludwig, Santa Rosa, CA 95404, US
TEMPESTA, Michael S., El Granada, CA 94018-2439, US
(74) Duffy, Assumpta Dymrna, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61K 38/00 → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 286 686 B1**
A61K 9/12 **A61K 9/72**
A61P 9/10
(25) En (26) En
(21) 01939279.4 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) US 2001/016583 23.05.2001
(87) WO 2001/089557 2001/48 29.11.2001
(30) 24.05.2000 US 206693 P
(54) • *E-SELECTIN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON SCHLAGANFALL*
• *E-SELECTIN FOR TREATING OR PREVENTING STROKE*
• *E-SELECTIN POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DES ACCIDENTS VASCULAIRES CEREBRAUX*
(73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Office of Technology Transfer, National Institutes of Health, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US
(72) HALLENBECK, John, M., Kensington, MD 20895, US
TAKEDA, Hidetaka, 35Shinanomachi,Shinjuku-ku,Tokio160-8582, JP
SPATZ, Maria, Bethesda, MD 20814, US
(74) Muschke, Markus Artur Heinz, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61K 38/17 → (51) **A61K 31/00**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/19**

A61K 38/20 → (51) **C12N 15/24**

A61K 38/30 → (51) **A61K 47/12**

- (51) **A61K 38/36** (11) **1 351 706 B1**
A61P 7/04
(25) En (26) En
(21) 01993470.2 (22) 08.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) US 2001/047144 08.11.2001
(87) WO 2002/038167 2002/20 16.05.2002
(30) 10.11.2000 US 247362 P
(54) • *FAKTOR XIII IN KOMBINATION MIT FAKTOR IX ZUR BEHANDLUNG VON HÄMOPHILIE B*
• *FAKTOR XIII IN COMBINATION WITH FACTOR IX FOR TREATING HEMOPHILIA B*
• *FACTEUR XIII EN COMBINAISON AVEC FACTEUR IX POUR LE TRAITEMENT DE L'HEMOPHILIE B*
(73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
(72) OHRSTROM, Jan, Mercer Island, WA 98040, US
ROSE, Lynn, M., Seattle, WA 98114, US
BISHOP, Paul, D., Fall City, WA 98024, US

- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61K 38/43** (11) **1 355 660 B1**
A61K 38/49 **A61K 39/00**
A61K 39/38

- (25) En (26) En
(21) 02720778.6 (22) 09.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) US 2002/000749 09.01.2002
(87) WO 2002/055024 2002/29 18.07.2002
(30) 09.01.2001 US 756978
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND KIT ZUR VERWENDUNG IN DER TUMORBEHANDLUNG*
• *COMPOSITION AND KIT FOR USE IN THE TREATMENT OF TUMORS*
• *COMPOSITION ET KIT POUR LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES TUMEURS*
(73) Biother Corporation, 8027 Oakington Drive, Houston, TX 77071, US
(72) ROUSSEL, Eugene, Houston, TX 77071, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(60) 06013748.6 / 1 769 805

A61K 38/43 → (51) **A61Q 17/00**

A61K 38/49 → (51) **A61K 38/43**

A61K 38/55 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/43**

A61K 39/04 → (51) **C07K 14/35**

A61K 39/10 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/245 → (51) **C12N 15/38**

(51) **A61K 39/36** (11) **1 219 301 B1**
A61P 37/00 **C07K 14/415**
C12N 15/62 **C12N 5/10**
C12N 1/21 **G01N 33/53**
C12N 15/29

- (25) En (26) En
(21) 01130292.4 (22) 20.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.07.2002
(30) 28.12.2000 EP 00128660
(54) • *Impfstoffe, die hybride Polypeptide mit mindestens zwei verschiedene Allergenen enthalten*
• *Vaccines containing hybrid polypeptides consisting of at least two different allergenic proteins*
• *Vaccins comprenant des polypeptides hybrides constitués d'au moins deux allergènes différents*
(73) BIOMAY Produktions- und Handels- Aktiengesellschaft, Lazarettgasse 19, 1090 Wien, AT
(72) Linhart, Birgit, 3610 Weißenkirchen 95, AT
Kraft, Dietrich, Dr., 1170 Wien, AT
Valenta, Rudolf, Dr., 2604 Theresienfeld, AT
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A61K 39/38 → (51) **A61K 38/43**

(51) **A61K 39/395** (11) **0 676 965 B1**
C07K 16/28 **C07H 21/04**
C12N 5/10 **C12N 15/09**

C12P 21/00

C12P 21/08

- (25) En (26) En
(21) 94901552.3 (22) 16.11.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 18.10.1995
(86) US 1993/011148 16.11.1993
(87) WO 1994/011028 1994/12 26.05.1994
(30) 16.11.1992 US 977705
(54) • *Verfahren zur Reduzierung der Immunogenizität der variablen Regionen von Antikörpern*
• *Method of reducing immunogenicity of variable region of antibodies*
• *Procédé pour réduire l'immunogénéicité de la région variable d'anticorps.*
(73) CENTOCOR INC., 200 Great Valley Parkway, Malvern, Pennsylvania 19355-1307, US
(72) JORDAN, Robert E., Malvern, PA 19355, US
WAGNER, Carrie Lynne, Malvern, PA 19355, US
KNIGHT, David M., Berwyn, PA 19312, US
(74) Muir, Justine Claire, BioScience Patents Ltd 45 Barrier Point, London E16 2SB, GB

A61K 39/395 → (51) **C07K 14/47**

A61K 41/00 → (51) **A61K 49/00**

A61K 47/02 → (51) **C03C 13/06**

- (51) **A61K 47/12** (11) **1 069 912 B1**
A61K 38/30 **A61K 9/08**
(25) En (26) En
(21) 99916414.8 (22) 02.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.01.2001
(86) US 1999/007531 02.04.1999
(87) WO 1999/051272 1999/41 14.10.1999
(30) 03.04.1998 US 80008 P
(54) • *IGF-ENTHALTENDE INJIZIERBARE FORMULIERUNGEN ENTHALTEND SUCCINATE ALS PUFFERMITTEL*
• *INJECTABLE IGF-FORMULATIONS CONTAINING SUCCINATE AS BUFFERING AGENT*
• *FORMULATIONS D'IGF INJECTABLES CONTENANT UN SUCCINATE EN QUALITE D'AGENT TAMPON*
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) SHIRLEY, Bret, A.-Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US
HORA, Maninder, S.-Chiron Corporation, Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 47/48 → (51) **C07C 237/22**

A61K 47/48 → (51) **C07K 14/765**

A61K 47/48 → (51) **C08G 65/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/11**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/38**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/861**

(51) **A61K 49/00** (11) **1 073 475 B1**
A61K 41/00 **A61K 49/04**
A61K 51/12

- (25) En (26) En
(21) 99918154.8 (22) 22.04.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.02.2001
(86) GB 1999/001247 22.04.1999
(87) WO 1999/055383 1999/44 04.11.1999
(30) 28.04.1998 GB 9809084
(54) • *VERBESSERUNGEN IN ODER BEZÜGLICH ZU DIAGNOSTISCHE/THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO DIAGNOSTIC/THERAPEUTIC AGENTS*
• *PERFECTIONNEMENTS RELATIFS A DES AGENTS DIAGNOSTIQUES/THERAPEUTIQUES*
- (73) GE Healthcare AS, Nycoveien 2, 0485 Oslo, NO
(72) CUTHBERTSON, Alan, GE Healthcare AS, N-0401 Oslo, NO
SOLBAKKEN, Magne, GE Healthcare AS, N-0401 Oslo, NO
WOLFE, Henry Raphael, Targeted Diagnostics&Therapeutics Inc., Pennsylvania, 19380, US
(74) Rollins, Anthony John, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB
-
- A61K 49/00** → (51) **C09B 47/067**
-
- A61K 49/04** → (51) **A61K 49/00**
-
- A61K 51/12** → (51) **A61K 49/00**
-
- (51) **A61L 2/10** (11) **0 840 624 B1**
A61K 35/14 **A61L 2/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 96923791.6 (22) 15.07.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 13.05.1998
(86) BE 1996/000076 15.07.1996
(87) WO 1997/003706 1997/07 06.02.1997
(30) 14.07.1995 PCT/BE95/00069
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INAKTIVIERUNG VON VIRALEN KONTAMINATIONEN IN BLUT-PRODUKTEN*
• *APPARATUS FOR INACTIVATING VIRAL CONTAMINANTS IN BLOOD PRODUCTS*
• *INSTALLATION D'INACTIVATION DE CONTAMINANTS VIRAUX PRESENTS DANS DES PRODUITS SANGUINS*
- (73) CAF - DCF cvba - scri, Avenue de Tyras, 109, 1120 Bruxelles, BE
(72) LAUB, Ruth, B-1190 Bruxelles, BE
DE WAEL, Luc, B-2520 Ranst, BE
DI GIAMBATTISTA, Mario, B-7090 Braine-le-Comte, BE
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- (51) **A61L 2/20** (11) **1 349 580 B1**
B65B 55/02
(25) En (26) En
(21) 01985427.2 (22) 20.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.10.2003
(86) EP 2001/015126 20.12.2001
(87) WO 2002/051452 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 EP 00128318
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER STABILITÄT EINER PHARMAZEUTISCHEN ZUBEREITUNG*
• *PROCESS TO IMPROVE STABILITY OF A PHARMACEUTICAL COMPOSITION*
• *PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER LA STABILITE D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) FETZ, Andrea, CH-8620 Wetzikon, CH
KIS, György, Lajos, CH-8273 Triboltingen, CH
PEPIOT, Michel, F-07100 Annonay, FR
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
(60) 05026586.7
-
- A61L 2/20** → (51) **C11D 3/39**
-
- A61L 2/24** → (51) **A61L 2/10**
-
- (51) **A61L 9/01** (11) **1 297 854 B1**
C11B 9/00 **A61K 8/33**
C11D 3/50
(25) En (26) En
(21) 02256650.9 (22) 25.09.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.04.2003
(30) 26.09.2001 US 964830
21.05.2002 US 153505
(54) • *Verwendung von 4-Ethylactanal in Riech- und Geschmackzusammensetzungen*
• *Use of 4-ethylactanal in perfume and flavour compositions*
• *Utilisation de 4-éthylactanal dans des compositions parfumantes et aromatisantes*
- (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC., 521 West 57th Street, New York New York 10019, US
(72) Sprecker, Mark A., Sea Bright, New Jersey 07760, US
Weiss, Richard Anthony, Livingston, New Jersey 07039, US
Pawlak, Manfred, Princeton, New Jersey 08540, US
Wright, John Reynolds, Princeton, New Jersey 08540, US
Ongteco, Martin, Teaneck, New Jersey 07666, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61L 9/04** → (51) **A01K 1/015**
-
- A61L 15/22** → (51) **A61F 13/15**
-
- A61L 15/24** → (51) **A61L 15/62**
-
- A61L 15/24** → (51) **A61L 31/16**
-
- (51) **A61L 15/36** (11) **1 622 652 B1**
A61K 35/74 **A45D 37/00**
A61F 13/15
(25) En (26) En
(21) 04724921.4 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) SE 2004/000491 31.03.2004
(87) WO 2004/101008 2004/48 25.11.2004
(30) 13.05.2003 SE 0301390
(54) • *Hygieneprodukt enthaltend eine probiotische Zusammensetzung*
• *Hygiene product comprising probiotic composition*
• *Produit d'hygiène contenant une composition probiotique*
- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) HUSMARK, Ulrika, S-435 38 Mölnlycke, SE
GUSTAFSON, Ingrid, S-430 31 Asa, SE
(74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Albihs Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- (51) **A61L 15/62** (11) **1 539 259 B1**
A61L 15/24 **C08F 8/44**
(25) En (26) En
(21) 03797891.3 (22) 08.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/028244 08.09.2003
(87) WO 2004/026354 2004/14 01.04.2004
(30) 20.09.2002 US 251610
(54) • *FEUCHTTÜCHER MIT IONENAKTIVIERBAREN KATIONISCHEN POLYMEREN*
• *WET WIPES COMPRISING ION TRIGGERABLE, CATIONIC POLYMERS*
• *LINGETTES HUMIDES AVEC DES POLYMERES CATIONIQUES A DECLENCHEMENT IONIQUE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) BRANHAM, Kelly, D., Woodstock, GA 30188, US
BUNYARD, W., Clayton, DePere, WI 54115, US
LANG, Frederick, J., Neenah, WI 54956, US
POSSELL, Kevin, Middleton, WI 53562, US
LOSTOCCO, Michael, R., Appleton, WI 54913, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61L 17/12** → (51) **C08G 63/64**
-
- A61L 27/18** → (51) **A61L 27/38**
-
- (51) **A61L 27/38** (11) **1 499 366 B1**
A61L 27/18 **A61L 31/00**
A61F 2/24
(25) De (26) De
(21) 02780963.1 (22) 04.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 26.01.2005
(86) EP 2002/009906 04.09.2002
(87) WO 2004/018008 2004/10 04.03.2004
(30) 01.08.2002 DE 10235237
(54) • *IN-VITRO-VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER HOMOLOGEN "GESTENTETEN" TISSUE ENGINEERTEN HERZKLAPPE*
• *IN-VITRO METHOD FOR THE PRODUCTION OF A HOMOLOGOUS STENTED TISSUE-ENGINEERED HEART VALVE*
• *PROCEDE IN-VITRO DE PRODUCTION D'UNE VALVULE CARDIAQUE "STENTEE" HOMOLOGUE ISSUE DU GENIE TISSULAIRE*
- (73) Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) Covelli, Bruno, 5034 Suhr, CH
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- A61L 27/38** → (51) **B01D 71/52**
-
- A61L 27/54** → (51) **A61L 31/16**
-
- (51) **A61L 29/04** (11) **1 457 215 B1**
A61M 25/00
(25) De (26) De
(21) 04003446.4 (22) 17.02.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (30) 13.03.2003 DE 20303982 U
- (54) • *Zweischichtiger Katheter mit verbesserten Gleiteigenschaften für die Einführungshilfe*
• *Double layer catheters with improved gliding properties for the guiding wire*
• *Cathétère bi-couche avec des propriétés de glissement améliorées pour les fils guides*
- (73) RAUMEDIC AG, Hermann-Staudinger-Strasse 2, 95233 Helmbrechts, DE
- (72) Dolla, Andreas, 95032 Hof, DE
- (74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A61L 31/00 → (51) **A61L 27/38**

A61L 31/04 → (51) **A61B 17/00**

A61L 31/04 → (51) **A61L 31/16**

A61L 31/06 → (51) **C08G 63/64**

- (51) **A61L 31/10** (11) **1 603 604 B1**
C08L 83/04
- (25) En (26) En
- (21) 04719747.0 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) US 2004/007419 11.03.2004
- (87) WO 2004/083348 2004/40 30.09.2004
- (30) 14.03.2003 US 454735 P
- (54) • *NICHTFLÜCHTIGES GLEITMITTELSYSTEM FÜR MEDIZINISCHE APPARATE*
• *NON-VOLATILE LUBRICANT SYSTEM FOR MEDICAL DEVICES*
• *SYSTEME DE LUBRIFIANT NON VOLATIL POUR DISPOSITIFS MEDICAUX*
- (73) Becton Dickinson and Company, One Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) HARDMAN, Lori, L., Draper, Utah 84020, US
- AN-MIN, Jason, Sung, Warren, NJ 07059, US
- SPINTI, Mark, Sandy, UT 84093, US
- WU, Shang-Ren, Mahwah, NJ 07430, US
- PELKEY, Brian, James, Rockaway, NJ 07866, US
- REN, Jie, Warren, NJ 07866, US
- KORONA, Lawrence, West Paterson, NJ 07424, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/16**

- (51) **A61L 31/16** (11) **1 330 273 B1**
A61L 27/54
- (25) En (26) En
- (21) 01987197.9 (22) 31.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.07.2003
- (86) US 2001/045577 31.10.2001
- (87) WO 2003/026718 2003/14 03.04.2003
- (30) 31.10.2000 US 244446 P
- (54) • *BESCHICHTETE, IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE GERÄTE*
• *COATED IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MEDICAL ENDUIT IMPLANTABLE*

- (73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
- MED INSTITUTE, INC., 1400 Cumberland Avenue P.O. Box 2402, West Lafayette Indiana 47906, US
- (72) RAGHEB, Anthony, O., West Lafayette, IN 47906, US
- BATES, Brian, L., Bloomington, IN 47401, US
- STEWART, Joseph, M., IV, Delphi, IN 46923, US
- BOURDEAU, William, J., Lafayette, IN 47905, US
- CHOULES, Brian, D., Brookston, IN 47923, US
- PURDY, James, D., Lafayette, IN 47905, US
- FEARNOT, Neal, E., West Lafayette, IN 47906, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61L 31/16** (11) **1 388 347 B1**
A61L 31/14 **A61L 31/04**
A61F 6/04 **A61B 19/04**
A61L 15/24

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03291859.1 (22) 28.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.02.2004
- (30) 31.07.2002 FR 0209734
- (54) • *Merschichtiges Elastomer material mit einem chemischen Wirkstoff und dessen Anwendungen*
• *Multilayered elastomer material containing a chemical active substance and applications thereof*
• *Matériau élastomère multicouches chargé en substance chimique active et ses utilisations*
- (73) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
- (72) Hoerner, Pierre, 60660 Maysel, FR
- Sonntag, Philippe, 77850 Heric, FR
- Cheyamol, André, 86220 Dange Saint Romain, FR
- Krikorian, Raffi, 95290 L'Isle Adam, FR
- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

A61L 33/00 → (51) **C08J 7/16**

- (51) **A61M 1/34** (11) **1 430 920 B1**
A61M 1/36
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03356203.4 (22) 18.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2004
- (30) 20.12.2002 FR 0216228
- (54) • *Vorrichtung zur extrakorporalen Blutbehandlung durch Zitratantikoagulation*
• *Device for extracorporeal blood treatment by citrate anticoagulation*
• *Dispositif pour le traitement extracorporel du sang par anticoagulation au citrate*
- (73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22 643 Lund, SE
- (72) Bene, Bernard, 69540 Irigny, FR
- (74) Sutto, Luca, Gambro Intellectual Property Department, P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT

(51) **A61M 1/34** (11) **1 509 262 B1**
A61M 1/36

- (25) En (26) En

- (21) 03752959.1 (22) 14.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) SE 2003/000783 14.05.2003
- (87) WO 2003/097130 2003/48 27.11.2003
- (30) 17.05.2002 SE 0201496
- (54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR FILTRATION VON BLUT*
• *DEVICE AND SYSTEM FOR FILTERING BLOOD*
• *DISPOSITIF ET SYSTEME DE FILTRATION DE SANG*
- (73) HEMAPURE AB, P.O Box 938, 751 09 Uppsala, SE
- (72) NILSSON, Anders, S-723 49 Väster s, SE
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **A61M 1/36** (11) **0 980 686 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 99115512.8 (22) 05.08.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.02.2000
- (30) 19.08.1998 DE 19837667
- (54) • *Multifunktionssensor*
• *Multifunctional sensor*
• *Capteur à fonctions multiples*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Jahn, Paul, 60437 Frankfurt, DE
- Koerdt, Franz Wilhelm, 61231 Bad Nauheim, DE
- Krämer, Matthias, Dr., 61381 Friedrichsdorf, DE
- Metzner, Klaus, 61381 Friedrichsdorf, DE
- Peter, Harald, 61440 Oberursel, DE
- Pieper, Walter, 61197 Florstadt, DE
- Steinbach, Bernd, Dr., 61169 Friedberg, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/34**

(51) **A61M 5/32** (11) **1 675 634 B1**
A61B 5/00

- (25) De (26) De
- (21) 04765983.4 (22) 18.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/011708 18.10.2004
- (87) WO 2005/039677 2005/18 06.05.2005
- (30) 20.10.2003 DE 10348603
- 18.11.2003 DE 20317798 U
- 03.12.2003 DE 20318879 U
- (54) • *KANÜLENHALTER*
• *CANNULA HOLDER*
• *SUPPORT DE CANULE*
- (73) Klinika Medical GmbH, Am Arnsbacher Pfad 4, 61250 Usingen, DE
- (72) KITTA, Johann, Karl, 51545 Waldbroil-Herfen, DE
- BRUCHMANN, Helmut, 51674 Wiehl, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61M 15/00** (11) **1 453 563 B1**
B65D 83/14

- (25) En (26) En
- (21) 01985357.1 (22) 26.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 08.09.2004
(86) EP 2001/014184 26.11.2001
(87) WO 2003/045482 2003/23 05.06.2003
(54) • **INHALATIONSGERÄT**
• **INHALATION DEVICE**
• **INHALATEUR**
- (73) Bodrapan I/S, Dalbergstroeg 3, 2630 Taastrup, DK
- (72) DRACHMANN, Bo, DK-1416 Kobenhavn K, DK
ANDERSEN, Per, DK-2630 Taastrup, DK
- (74) Jörgensson, Leif Sixten, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 516 639 B1**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 04029366.4 (22) 05.12.1991
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE
(43) 23.03.2005
(30) 05.12.1990 US 622865
27.09.1991 US 767234
- (54) • *Verwendung von NO zur Behandlung der persistenten pulmonaren Hypertonie des Neugeborenen*
• *Use of NO for treating persistent pulmonary hypertension of the newborn*
• *Utilisation de NO pour le traitement de la hypertension pulmonaire persistante du nouveau-né*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, Thirteenth Street, Bldg. 149, Suite 1101, Charlestown, MA 02129, US
- (72) Zapol, Warren M., Cambridge, MA 02138, US
Frostell, Claes, 19 140 Bromma, SE
- (74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE
- (62) 97105021.6 / 0 786 264
92902708.4 / 0 560 928

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 560 620 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03778450.1 (22) 24.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 10.08.2005
(86) FR 2003/003155 24.10.2003
(87) WO 2004/039443 2004/20 13.05.2004
(30) 28.10.2002 FR 0213472
- (54) • **FLUSSIGKEITSSPENDER MIT ZÄHLEINRICHTUNG DER DOSISEINHEITEN**
• **FLUID PRODUCT DISPENSING DEVICE WITH DOSE INDICATOR**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE AVEC INDICATEUR DE DOSE**
- (73) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) BRUNA, Pascal, F-76300 Sotteville les Rouen, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 395 325 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02737471.9 (22) 12.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004
(86) US 2002/018561 12.06.2002
(87) WO 2002/100472 2002/51 19.12.2002
(30) 12.06.2001 US 881080
- (54) • **SPITZENDICHTUNG SPITZE BEFESTIGUNG**
• **TIP SEAL TIP ATTACH**
• **ELEMENT D'ATTACHE D'EXTREMITE ETANCHE**
- (73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, California 95403, US
- (72) GUINAN, Terry, Ballybrit, Galway, IE

- CONNOLLY, John, Ballybrit, Galway, IE
DUANE, Patrick, J., Ballybrit, Galway, IE
O'SHAUGHNESSY, Donagh, Ballybrit, Galway, IE
BANNON, Michael, Ballybrit, Galway, IE
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61M 25/00 → (51) **A61L 29/04**

- (51) **A61M 25/01** (11) **1 077 738 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99924237.3 (22) 13.05.1999
(84) DE FR GB IE NL
(43) 28.02.2001
(86) US 1999/010673 13.05.1999
(87) WO 1999/058183 1999/46 18.11.1999
(30) 14.05.1998 US 78946
- (54) • **HOCHLEISTUNGS-WICKLUNGSDRAHT**
• **HIGH PERFORMANCE COIL WIRE**
• **FILAMENT POUR ENROULEMENT HAUTE PERFORMANCE**
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) ROONEY, Maura, Cambridge, MA 02138, US
RICHARD, Joseph, Bedford, MA 01730, US
KAPRAY, Andy, Stoughton, MA 02072, US
LIU, Clifford, M., Randolph, MA 02368, US
CHU, Michael, S., H., Brookline, MA 02146, US
MIRARCHI, Tom, Shrewsbury, MA 01545, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
- (60) 07005193.3 / 1 803 482

A61M 37/00 → (51) **A61K 9/70****A61M 39/12** → (51) **A61N 1/00**

- (51) **A61M 39/24** (11) **0 848 964 B1**
F16K 15/14
- (25) De (26) De
(21) 96120287.6 (22) 17.12.1996
(84) BE DE FR GB IE IT NL
(43) 24.06.1998
- (54) • *Rückschlagventil, insbesondere für die Medizintechnik*
• *Check valve especially for medical use*
• *Soupape anti-retour pour utilisation médicale*
- (73) Filtertek B.V., Industrial Estate, Newcastle West, County of Limerick, IE
- (72) Myers, Jan Willem Marinus Ing., 5913 TP Venlo, NL
- (74) Brose, D. Karl, et al, Patentanwaltsbüro Brose & Brose, Postfach 11 64, 82301 Starnberg, DE

(51) **A61N 1/00** (11) **1 276 535 B1**
A61N 1/04 **A61N 1/05**
A61N 1/06 **A61N 1/30**
A61B 17/34 **A61M 39/12**

- (25) En (26) En
(21) 01918529.7 (22) 12.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.01.2003
(86) US 2001/007718 12.03.2001
(87) WO 2001/068159 2001/38 20.09.2001
(30) 13.03.2000 US 524467
- (54) • **INSTRUMENT ZUR VERABREICHUNG VON ANÄSTHETIKA**
• **INSTRUMENT FOR DELIVERY OF ANAESTHETIC DRUG**
• **INSTRUMENT D'ADMINISTRATION D'UN MEDICAMENT ANESTHESIQUE**

- (73) Arrow International, Inc., 2400 Bernville Road, Reading, Pennsylvania 19605, US
- (72) SYRUCEK, Michal, 1050 Okruzni, CZ
BOEZAART, Andre c/o University of Iowa, 6-JPC, Iowa City, Iowa 52242-1079, US
HAFER, Fred, Shillington, PA 19607, US
- (74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

A61N 1/04 → (51) **A61N 1/00****A61N 1/05** → (51) **A61N 1/00****A61N 1/06** → (51) **A61N 1/00****A61N 1/30** → (51) **A61N 1/00**

- (51) **A61N 1/362** (11) **1 622 679 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04751814.7 (22) 10.05.2004
(84) CH DE FR LI NL SE
(43) 08.02.2006
(86) US 2004/014616 10.05.2004
(87) WO 2004/101066 2004/48 25.11.2004
(30) 09.05.2003 US 435174
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG EINES BESCHLEUNIGUNGSMESSERSIGNALS ZUR VERBESSERUNG DER DETEKTION VON VENTRIKULÄRER ARRHYTHMIE**
• **SYSTEM FOR USE OF AN ACCELEROMETER SIGNAL TO AUGMENT VENTRICULAR ARRHYTHMIA DETECTION**
• **SYSTEME POUR UTILISATION D'UN SIGNAL D'ACCELEROMETRE POUR AUGMENTER UNE DETECTION D'ARYTHMIE VENTRICULAIRE**
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Northeast MS LC340, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) GEBHARDT, Ursula, B-1200 Sint Lamgrechts Woluwe, BE
HESS, Michael, F., Minneapolis, MN 55409, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/365** (11) **1 337 296 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00982429.3 (22) 05.12.2000
(84) CH DE FR LI NL SE
(43) 27.08.2003
(86) US 2000/032966 05.12.2000
(87) WO 2002/040096 2002/21 23.05.2002
(30) 17.11.2000 US 715637
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG VON HERZRATE UND ANORMALER BEATMUNG**
• **APPARATUS FOR MONITORING HEART RATE AND ABNORMAL RESPIRATION**
• **APPAREIL DE SURVEILLANCE DE DEBIT CARDIAQUE ET DE RESPIRATION ANORMALE**
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) JENSEN, Donald, N., Derwood, MN 20855, US
RUETZ, Linda, L., New Brighton, MN 55112, US
CONDIE, Catherine, R., Shoreview, MN 55126, US
CHO, Yong, Kyun, Maple Grove, MN 55369, US
- (74) STROBEL, Ulla, CH-8032 Zurich, CH
Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 5/06 → (51) **A61B 18/20**

(51) A61N 7/00 (25) Fr (21) 03291023.4 (84) CH DE FR GB LI (43) 17.11.2004 (30) 14.01.2003 FR 0300348 (54) • <i>Therapiesonde</i> • <i>Therapy probe</i> • <i>Sonde de therapie</i>	(11) 1 477 207 B1 (26) Fr (22) 25.04.2003	A61P 25/28 → (51) C07D 231/12	A61Q 7/00 → (51) A61K 31/00
(73) EDAP S.A., P.A. La Poudrette-Lamartine, 4,6 rue du Dauphiné, 69120 Vaulx en Velin, FR INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR		A61P 25/28 → (51) C07D 487/04	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/22
(72) Lacoste, François, 75014 Paris, FR Tetard, Antoine, 69002 Lyon, FR Chaussy, Christian, Strasslach 82064, DE Thueroff, Stephan, 8154 München, DE Garin, Alexia, 69008 Lyon, FR Chapelon, Jean-Yves, 69100 Villeurbanne, FR Lafon, Cyril, 69003 Lyon, FR		A61P 29/00 → (51) A61K 35/74	A61Q 11/00 → (51) C07C 43/295
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR		A61P 31/00 → (51) A61K 31/765	(51) A61Q 13/00 (11) 0 965 326 B1 A61K 8/11 C11D 3/50 C11D 17/00 C11D 3/22
		A61P 31/00 → (51) C07D 487/04	(25) En (26) En (21) 98870137.1 (22) 15.06.1998 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE (43) 22.12.1999 (54) • <i>Riechstoffzusammensetzungen</i> • <i>Perfume compositions</i> • <i>Compositions de parfum</i>
		A61P 31/04 → (51) C07D 501/46	(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
		A61P 31/04 → (51) C12Q 1/18	(72) Cunningham, Philip Andrew, Newcastle Upon Tyne NE12 9JN, GB McRitchie, Allan Campbell, Whitley Bay, Tyne & Wear NE26 1SY, GB Green, Michael, Newcastle Upon Tyne NE5 4SX, GB
		A61P 31/12 → (51) A61K 31/27	(74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
		A61P 31/18 → (51) A61K 31/27	
		A61P 31/18 → (51) A61K 31/4965	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/04
		A61P 31/22 → (51) A61K 31/27	A61Q 15/00 → (51) C07C 43/295
		A61P 33/02 → (51) C07D 215/04	(51) A61Q 17/00 (11) 1 658 881 B1 A61Q 19/00 A61K 8/68 A61K 8/55 A61K 8/66 C12N 9/42 C12N 9/16 A61K 38/43
		A61P 35/00 → (51) A61K 31/17	(25) En (26) En (21) 05018499.3 (22) 04.04.2001 (84) DE FR GB IT SE (43) 24.05.2006 (30) 07.04.2000 US 545130 (54) • <i>Zubereitungen zum metabolischen Schutz und zur Reparatur der Lippen</i> • <i>Compositions for metabolic protection and repair of lips</i> • <i>Compositions pour la protection métabolique et la réparation des lèvres</i>
		A61P 35/00 → (51) C09B 47/067	(73) The Regents of the University of California, 5th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
		A61P 37/00 → (51) A61K 39/36	(72) Elias, Peter M., Mill Valley California 94941, US
		A61P 37/00 → (51) C12N 15/12	(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
		A61P 37/08 → (51) A61K 31/045	(62) 01923166.1 / 1 272 148
		A61P 43/00 → (51) C07D 487/04	A61Q 17/00 → (51) C07C 43/295
		A61Q 1/00 → (51) A61K 8/81	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/04
		A61Q 1/02 → (51) A61K 8/04	A61Q 17/04 → (51) A61K 8/29
		A61Q 1/10 → (51) A61K 8/81	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/04
(51) A61Q 5/00 (11) 1 569 600 B1 A61K 8/04 A61K 8/34 A61K 8/46 C11D 1/14 C11D 1/90 C11D 1/94	(25) En (26) En (21) 03796809.6 (22) 08.12.2003 (84) DE ES FR GB IT (43) 07.09.2005 (86) US 2003/039002 08.12.2003 (87) WO 2004/052320 2004/26 24.06.2004 (30) 10.12.2002 US 248012 (54) • <i>STABILE DISPERSION AUS BEHENYL-ALKOHOL</i> • <i>STABILIZED DISPERSION OF BEHENYL ALCOHOL</i> • <i>DISPERSION STABILISEE D'ALCOOL BEHENYL</i>		A61Q 19/00 → (51) A61K 8/60
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE		(74) DESAI, Saurabh, Somerset, NJ 08873, US GOFFREDO, John, Lake Hiawatha, NJ 07034, US NIEENDICK, Claus, 47807 Krefeld, DE PATEL, Amrit, Dayton, NJ 08810, US	A61Q 19/00 → (51) A61Q 17/00
(72) Gittinger, Andreas, et al, Cognis Deutschland GmbH & Co. KG Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE			A61Q 19/02 → (51) A61K 31/17
		A61Q 5/00 → (51) A61K 8/11	A61Q 19/08 → (51) A61K 31/17
		A61Q 5/02 → (51) C07C 43/295	A61Q 19/10 → (51) C07C 43/295
		A61Q 5/06 → (51) A61K 8/04	
		A61P 1/00 → (51) A61K 31/439	
		A61P 1/10 → (51) A61K 31/439	
		A61P 3/06 → (51) A61K 9/16	
		A61P 3/10 → (51) C07C 235/20	
		A61P 3/10 → (51) C07D 417/12	
		A61P 3/10 → (51) G01N 33/68	
		A61P 7/04 → (51) A61K 38/36	
		A61P 7/04 → (51) C07D 487/04	
		A61P 9/00 → (51) C07C 235/62	
		A61P 9/00 → (51) C07D 471/14	
		A61P 9/06 → (51) C07C 381/00	
		A61P 9/10 → (51) A61K 38/17	
		A61P 9/10 → (51) C07C 381/00	
		A61P 9/12 → (51) A61K 31/55	
		A61P 9/12 → (51) A61M 15/00	
		A61P 11/00 → (51) A61K 35/28	
		A61P 11/06 → (51) A61K 31/045	
		A61P 15/00 → (51) A61K 31/567	
		A61P 15/10 → (51) C07D 471/14	
		A61P 17/00 → (51) A61K 31/045	
		A61P 17/00 → (51) A61K 31/17	
		A61P 17/00 → (51) A61K 31/40	
		A61P 17/14 → (51) A61K 31/00	
		A61P 19/00 → (51) A61K 35/28	
		A61P 19/10 → (51) A61K 31/353	
		A61P 25/00 → (51) A61K 31/35	
		A61P 25/22 → (51) A61K 36/539	

(51) **A63B 43/00** (11) **1 444 020 B1**
A63B 69/00

(25) En (26) En
(21) 02783366.4 (22) 07.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 11.08.2004
(86) IB 2002/004678 07.11.2002
(87) WO 2003/041814 2003/21 22.05.2003
(30) 15.11.2001 ZA 200109434
(54) • *Spielgerät mit angebundenem Ball*
• *Tetherball-type game apparatus*
• *Appareil de jeu de type balle captive*

(73) European Sports Merchandising BV, Strawinskylaan 259, 1077 XX Amsterdam, NL
(72) Gormley, Ian Gavin, 4001 Durban, KWA Zulu Natal, ZA
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A63B 57/00** (11) **1 099 458 B1**
A42B 1/24

(25) En (26) En
(21) 00850168.6 (22) 20.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 16.05.2001
(30) 22.10.1999 US 426786
(54) • *Bekleidungsstück mit einer daran befestigten magnetischen Ballmarke*
• *Article of clothing with attachable magnetic ball marker*
• *Vêtement avec marqueur de balle magnétique attaché*

(73) Tate, John R., 11621 Markon Drive, Garden Grove, CA 92841, US
(72) Tate, John R., Garden Grove, CA 92841, US
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A63B 69/00** (11) **1 608 443 B1**
A63C 19/10 **B63B 35/79**

(25) De (26) De
(21) 04723452.1 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(86) AT 2004/000109 26.03.2004
(87) WO 2004/087266 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 AT 495032003
(54) • *GLEITVORRICHTUNG FÜR SURFBOARDS*
• *GLIDING DEVICE FOR SURFBOARDS*
• *DISPOSITIF DE GLISSEMENT POUR PLANCHE DE SURF*

(73) Unterweger, Walter, Stollenweg 3, 9020 Klagenfurt, AT
(72) Unterweger, Walter, 9020 Klagenfurt, AT
(74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

A63B 69/00 → (51) **A63B 43/00**

(51) **A63C 11/00** (11) **0 969 905 B1**

(25) De (26) De
(21) 98903936.7 (22) 12.02.1998
(84) CH DE FR GB GR IT LI NL

(43) 12.01.2000
(86) AT 1998/000029 12.02.1998
(87) WO 1998/035731 1998/33 20.08.1998
(30) 12.02.1997 AT 23097
(54) • *HALTE- UND TRAGEBAND*
• *HOLDING OR TRANSPORTING BAND*
• *BANDE DE RETENUE OU DE TRANSPORT*

(73) Zwisler, Georg, Gunesch Gasse 3-20, 1190 Wien, AT

(72) Zwisler, Georg, 1190 Wien, AT

A63C 19/10 → (51) **A63B 69/00**

(51) **A63F 9/00** (11) **1 608 436 B1**
A01K 97/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742269.6 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(86) FR 2004/000651 17.03.2004
(87) WO 2004/082771 2004/40 30.09.2004
(30) 17.03.2003 FR 0303453
(54) • *Vorrichtung zu Simulation von Hochseefischerei*
• *Device for simulation of big-game fishing*
• *Dispositif de simulation de pêche au gros*

(73) Biousse (SAS), Rue Ernest Ruterford, ZI Marcerolles, 26500 Bourg Lès Valence, FR
(72) BIOUSSE, Patrice, F-26600 La Roche de Glun, FR
(74) Honoré, Anne-Claire, Cabinet Claude Guiu 10, rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

(51) **A63F 13/10** (11) **1 129 750 B1**

(25) En (26) En
(21) 01301784.3 (22) 27.02.2001
(84) DE FR GB

(43) 05.09.2001
(30) 29.02.2000 JP 2000057961
(54) • *Spielsystem, Spielvorrichtung und entsprechendes computerlesbares Aufzeichnungsmedium*
• *Game system, game apparatus and computer-readable storage medium therefor*
• *Système de jeu, appareil de jeu et support d'enregistrement lisible par ordinateur correspondant*

(73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6330, JP
(72) Izumi, Tadakatsu, c/o Konami Com. Ent. Nagoya Co., Nagoya-shi, Aichi, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63G 9/00** (11) **1 424 113 B1**
A47D 13/10

(25) En (26) En
(21) 03257462.6 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.06.2004
(30) 26.11.2002 US 304014
16.10.2003 US 685706
(54) • *Faltbare Schaukel mit verstellbarem Sitz*
• *Foldable swing with seat recline mechanism*
• *Balanoire pliable avec unité de réglage d'inclinaison de la siège*

(73) Graco Children's Products LLC, 150 Oaklands Boulevard, Exton PA 19341, US
(72) Greger, Jeff G., Litzitz, Pennsylvania 17543, US
Longenecker, Michael L., Ephrata, Pennsylvania 17522, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
(60) 04010557.9 / 1 459 656

B01B 1/00 → (51) **C01D 1/04**

(51) **B01D 1/16** (11) **1 216 083 B1**
B01D 5/00 **C07C 29/80**
C07C 67/54

(25) En (26) En
(21) 00967155.3 (22) 29.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.06.2002
(86) US 2000/026940 29.09.2000
(87) WO 2001/023061 2001/14 05.04.2001
(30) 30.09.1999 US 156863 P
(54) • *RÜCKGEWINNUNGSVERFAHREN FÜR FLÜCHTIGE VERBINDUNGEN AUS FESTSTOFFENTHALTENDEN WÄSSRIGEN LÖSUNGEN*
• *RECOVERY PROCESS FOR VOLATILE COMPOUNDS FROM SOLIDS IN AQUEOUS SOLUTION*
• *PROCEDE DE RECUPERATION DE COMPOSES VOLATILES A PARTIR DE SOLIDES DANS UNE SOLUTION AQUEUSE*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) GALLAGHER, F., Glenn, Wilmington, DE 19808, US
SCHURR, George, Newark, DE 19711, US
(74) Carpmals & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B01D 3/14 → (51) **C10C 1/08**

B01D 5/00 → (51) **B01D 1/16**

B01D 29/41 → (51) **B01D 33/21**

B01D 29/96 → (51) **B01D 35/30**

(51) **B01D 33/21** (11) **1 374 966 B1**
B01D 63/16 **B01D 29/41**

(25) De (26) De
(21) 03011795.6 (22) 24.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2004
(30) 19.06.2002 AT 9192002
(54) • *Filter oder Sortierer*
• *Filter or separator*
• *Filtre ou séparateur*

(73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) Gabl, Helmut, Dipl.-Ing. Dr., 8046 Graz, AT
Buedenbender, Christian, Ing., 8045 Graz, AT
Sket, Peter, 8101 Gratkorn, AT
(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

(51) **B01D 35/157** (11) **1 748 830 B1**
C02F 1/00

(25) De (26) De
(21) 05747871.1 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007
(86) EP 2005/004484 27.04.2005
(87) WO 2005/118104 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004026167
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FILTRATION VON FLÜSSIGKEITEN*
• *APPARATUS FOR FILTERING LIQUIDS*
• *DISPOSITIF POUR FILTRER DES LIQUIDES*

(73) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE
(72) WALDE, Hilmar, 65510 Hünstetten-Wallbach, DE
GRÖSS, Stefan, 6236 Wilihof / LU, CH
GUCKES, Gunder, 65529 Waldems, DE
(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

(51) **B01D 35/30** (11) **1 400 270 B1**
B01D 29/96

(25) De (26) De
(21) 03020562.9 (22) 17.09.2003

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

(43) 24.03.2004
(30) 20.09.2002 DE 10243738

(54) • Flüssigkeitsfilter, insbesondere Ölfilter für Kraftfahrzeuge
• Liquid filter, especially lubricant oil filter for automotive vehicles
• Filtre à liquide, en particulier filtre à huile pour véhicules automobiles

(73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Jainek, Herbert, 74074 Heilbronn, DE

(74) Voth, Gerhard, Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(51) **B01D 35/30** (11) **1 637 206 B1**

(25) En (26) En
(21) 05077429.8 (22) 13.09.2002

(84) DE FR GB IT NL

(43) 22.03.2006
(30) 13.09.2001 US 332002 P

(54) • Trennmodul
• Separation module
• Module de séparation

(73) ENTEGRIS, INC., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, MN 55318, US

(72) Niermeyer, Karl J., Tyngsboro, MA 01879, US
Laverdiere, Marc, Wakefield, MA 01880, US
Stankowski, Ralph J., Westford, MA 01886, US
Smith, Joseph E., Andover, MA 01845, US

(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

(62) 02759668.3 / 1 448 928

B01D 39/20 → (51) **F01N 3/021**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/52**

(51) **B01D 46/52** (11) **1 129 760 B1**
B29C 45/14 **B01D 46/00**

(25) En (26) En
(21) 01104505.1 (22) 01.03.2001

(84) DE FR GB
(43) 05.09.2001
(30) 02.03.2000 JP 2000056616

(54) • Direkt angeformte Filtereinheit
• Integrally molded filter unit
• Unité de filtration moulé intégralement

(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP

(72) Goto, Sadahito, c/oToyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP
Akiyama, Mitsuhiro, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Osaka, 530-8230, JP
Minemura, Shinichi, c/o Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, Ohtsu-shi, Shiga 520-0292, JP

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

B01D 50/00 → (51) **C12M 1/12**

B01D 53/02 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 414 538 B1**
B01D 53/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 02770054.1 (22) 24.07.2002

(84) DE FR GB SE
(43) 06.05.2004
(86) FR 2002/002642 24.07.2002
(87) WO 2003/009918 2003/06 06.02.2003
(30) 25.07.2001 FR 0110046

(54) • VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG VON STICKOXIDEN
• PROCESS FOR ELIMINATING NITROGEN OXIDES
• PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DES OXYDES D'AZOTE

(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) BECUE, Thierry, F-75006 Paris, FR
VILLERET, Philippe, F-92500 Rueil Malmaison, FR

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

B01D 57/02 → (51) **G01N 27/447**

B01D 63/16 → (51) **B01D 33/21**

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/26**

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/52**

(51) **B01D 71/26** (11) **1 097 962 B1**
B01D 67/00

(25) Ja (26) En
(21) 00902978.6 (22) 15.02.2000

(84) DE FR GB NL
(43) 09.05.2001
(86) JP 2000/000830 15.02.2000
(87) WO 2000/049074 2000/34 24.08.2000
(30) 19.02.1999 JP 4200699

(54) • MIKROPORÖSER FILM AUS POLYOLEFIN UND DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN
• POLYOLEFIN MICROPOROUS FILM AND METHOD FOR PREPARING THE SAME
• FILM MICROPOREUX POLYOLEFINIQUE ET SON PROCÉDE DE PREPARATION

(73) Tonen Chemical Corporation, 1-39 Hiroo 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8410, JP

(72) TAKITA, Kotaro, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0021, JP
FUNAOKA, Hidehiko, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0022, JP
KAIMAI, Norimitsu, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0076, JP
KOBAYASHI, Shigeaki, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0076, JP
KONO, Koichi, Asaka-shi, Saitama 351-0025, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B01D 71/52** (11) **1 099 468 B1**
B01D 71/68 **B01D 71/82**
B01D 67/00 **A61F 2/02**
A61L 27/38 **A61K 9/00**

(25) De (26) De
(21) 00124187.6 (22) 08.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 16.05.2001
(30) 10.11.1999 DE 19954158

(54) • Mikroporöse hydrophile Membran
• Microporous hydrophilic membrane
• Membrane microporeuse hydrophile

(73) DEUTSCHE INSTITUT FÜR TEXTIL- UND FASERFORSCHUNG STUTTGART Stiftung des öffentlichen Rechts, Körschtalstrasse 26, 73770 Denkendorf, DE

(72) Zschocke, Peter, Dr., 72116 Mössingen, DE
Enderle, Anja, 72654 Neckartenzlingen, DE
Doser, Michael, Dr., 70794 Filderstadt, DE

Planck, Heinrich, Prof. Dr., 72622 Nürtingen, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

B01D 71/68 → (51) **B01D 71/52**

B01D 71/82 → (51) **B01D 71/52**

(51) **B01F 3/08** (11) **1 445 014 B1**
B01F 5/02 **B01F 5/04**
B01F 5/10 **B65D 88/34**

(25) En (26) En
(21) 04250481.1 (22) 29.01.2004

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

(43) 11.08.2004
(30) 07.02.2003 GB 0302794

(54) • Flüssigkeitsbehälter, Fluidzirkulationsmittel und Verfahren
• Fluid storage tank, fluid circulation means and method
• Réservoir pour le stockage d'un fluide, système de circulation d'un fluide et procédé

(73) Willacy Oil Services Limited, Whittle Close, Engineer Park, Sandycroft, Deeside Clwvd CH5 2QE, GB

(72) Willacy, Paul, Flintshire, CH5 4GT, GB
Willacy, George, Chester, CH4 7AH, GB

(74) Gibson, Stewart Harry, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

B01F 5/02 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/04 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/10 → (51) **B01F 3/08**

B01F 7/02 → (51) **B01J 19/18**

B01F 7/04 → (51) **B01J 19/18**

B01F 13/10 → (51) **B01J 19/18**

B01F 15/02 → (51) **B01J 19/18**

(51) **B01J 4/00** (11) **1 374 985 B1**
B01J 8/06

(25) Ru (26) De
(21) 02722996.2 (22) 13.03.2002

(84) DE FR GB NL
(43) 02.01.2004
(86) RU 2002/000087 13.03.2002
(87) WO 2002/076598 2002/40 03.10.2002
(30) 26.03.2001 RU 2001108156

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINTRAGEN VON TEILCHEN IN EIN ROHR EINES ROHRREAKTORS
• METHOD AND DEVICE FOR LOADING PARTICLES IN A TUBE OF A TUBULAR REACTOR
• PROCÉDE DE CHARGEMENT DE PARTICULES DANS LE TUBE D'UN REACTEUR TUBULAIRE

(73) INSTITUT KATALIZA IMENI G.K. BORESKOVA SIBIRSKOGO OTDELENIA ROSSIJSKOI AKADEMII NAUK, pr. Akademika Lavrentieva, 5, Novosibirsk, 630090, RU

(72) KLENOV, Oleg Pavlovich, Novosibirsk, 630128, RU
NOSKOV, Aleksandr Stepanovich, Novosibirsk, 630090, RU

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B01J 8/04 → (51) **C01B 3/38**

B01J 8/06 → (51) **B01J 4/00**

B01J 12/00 → (51) **C01B 3/58**

B01J 13/02 → (51) **A61K 9/127**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 631 795 B1**
C08G 63/78

(25) De (26) De
(21) 04701587.0 (22) 13.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(43) 08.03.2006
(86) EP 2004/000159 13.01.2004
(87) WO 2004/065909 2004/32 05.08.2004
(30) 23.01.2003 DE 10302535

(54) • VERFAHREN ZUR ZUGABE DER ROH-
STOFFE BEI DER HERSTELLUNG VON
POLYESTERN ODER COPOLYESTERN
• METHOD FOR ADDING RAW MATERIALS
DURING THE PRODUCTION OF POLYE-
STERS OR COPOLYESTERS
• PROCEDE POUR AJOUTER DES MATIE-
RES BRUTES AU COURS DE LA PREPA-
RATION DE POLYESTERS OU DE
COPOLYESTERS

(73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295
Frankfurt am Main, DE
(72) DEISS, Stefan, 55296 Harxheim, DE
KIRSTEN, Klaus, 55130 Mainz, DE
JANKO, Lutz, 64390 Erzhäusen, DE
RAU, Maik, 50935 Köln, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

B01J 19/02 → (51) **C23C 18/18**

B01J 19/08 → (51) **C02F 1/48**

(51) **B01J 19/12** (11) **1 291 076 B1**
H05B 6/80 **B01J 19/24**
H05H 1/24 **H05B 6/78**

(25) De (26) De
(21) 02019348.8 (22) 29.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 12.03.2003
(30) 05.09.2001 DE 10143375
(54) • Pyrolysevorrichtung und Pyrolyseverfahren
• Pyrolysing apparatus and pyrolysing pro-
cess
• Dispositif de pyrolyse et procédé de
pyrolyse

(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) Holzschuh, Franz, 74354 Besigheim, DE
Prothmann, Reinhold, 73732 Esslingen, DE
Renz, Günther, Dr., 70794 Filderstadt, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B01J 19/18** (11) **1 477 223 B1**
B01F 7/04 **B01F 7/02**
B01F 15/02 **B01F 13/10**

(25) De (26) De
(21) 04003835.8 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 17.11.2004
(30) 15.05.2003 CH 8642003
(54) • Grossvolumiger Reaktor mit mehreren
Prozessräumen
• Large volume reactor with a plurality of
process chambers
• Reacteur de grand volume avec plusieurs
chambres

(73) Buss-SMS-Canzler GmbH, Kaiserstrasse 13-
15, 35510 Butzbach, DE
(72) Peters, Hans, 79576 Weil, DE
Näf, Rainer, 8953 Dietikon, CH

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

B01J 19/24 → (51) **B01J 19/12**

B01J 20/32 → (51) **B01J 39/20**

B01J 23/46 → (51) **C01B 3/38**

(51) **B01J 23/63** (11) **1 046 423 B1**
B01J 35/00 **B01D 53/94**
B01J 37/02

(25) En (26) En
(21) 99119600.7 (22) 02.10.1999
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 25.10.2000
(30) 23.04.1999 EP 99108061
(54) • Mehrschichtiger Edelmetall-enthaltender
Autoabgaskatalysator und seine Herstel-
lung
• Layered noble metal-containing exhaust
gas catalyst and its preparation
• Catalyseur multi-couches de post-com-
bustion automobile à base de métaux
précieus et sa préparation

(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher
Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) Mussmann, Lothar, Dr., 63067 Offenbach,
DE

Lindner, Dieter, Dr., 63457 Hanau, DE
Harris, Michael, 64839 Münster, DE
Kreuzer, Thomas, Dr., 61184 Karben, DE
Lox, Egbert, Dr., 63403 Hanau, DE

(74) Stellbrink, Axel, et al, Vossius & Partner
Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01J 23/63 → (51) **C01B 3/38**

B01J 23/72 → (51) **B01J 37/04**

B01J 23/745 → (51) **B01J 37/04**

B01J 23/78 → (51) **B01J 37/04**

(51) **B01J 31/12** (11) **1 439 001 B1**
C07D 303/32 **C07B 53/00**
B01J 31/18

(25) En (26) En
(21) 04008802.3 (22) 22.02.2001
(84) CH DE GB LI
(43) 21.07.2004
(30) 23.02.2000 JP 2000052148
13.03.2000 JP 2000073996

(54) • Verfahren zur Herstellung optisch aktiver
Epoxide
• Process for producing optically active
epoxides
• Procédé pour la production d'époxydes
optiquement actifs

(73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho,
Syonan-shi, Yamaguchi 746-8501, JP
(72) Inanaga, Junji, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
Kagawa, Takumi, Yamaguchi-ken, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 01103616.7 / 1 127 616

B01J 31/18 → (51) **B01J 31/12**

B01J 31/22 → (51) **C07B 53/00**

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/63**

(51) **B01J 35/04** (11) **1 743 697 B1**
F01N 3/28

(25) De (26) De
(21) 06021062.2 (22) 28.05.2004
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 17.01.2007
(30) 30.05.2003 DE 10324889
(54) • Blechfolie mit Mikrostruktur
• Metal foil with microstructure
• Bande métallique avec microstructure

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnolo-
gie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar,
DE
(72) Hodgson, Jan, 53840 Troisdorf, DE
(74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte,
Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karl-
strasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(62) 04739423.4 / 1 628 764

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/021**

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/28**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/63**

(51) **B01J 37/04** (11) **1 509 323 B1**
B01J 37/12 **B01J 23/745**
B01J 23/78 **B01J 23/72**
C10G 2/00 **C07C 1/04**

(25) En (26) En
(21) 02736844.8 (22) 15.05.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.03.2005
(86) US 2002/015310 15.05.2002
(87) WO 2003/097236 2003/48 27.11.2003
(54) • MIT HOCHREINEM EISENVORLÄUFER
HERGESTELLTER FISCHER-TROPSCH-
KATALYSATOR UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN
• FISCHER-TROPSCH CATALYST PRE-
PARED WITH A HIGH PURITY IRON
PRECURSOR METHOD OF PREPARATION
• CATALYSEUR FISCHER-TROPSCH PRE-
PARE AU MOYEN D'UN PRECURSEUR DU
FER DE GRANDE PURETE ET METHODE
DE PREPARATION

(73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333
München, DE
(72) HU, X., D., Louisville, Kentucky 40241, US
O'BRIEN, Robert, J., Louisville, Kentucky
40243, US
TJUELL, Richard, Elizabeth, Indiana 47117,
US
CONCA, Esterino, 28100 Novara, IT
RUBINI, Carlo, 20200 San Fermo dell
Battaglia (Como), IT
PETRINI, Guido, 28066 Galliate (Novara), IT

(74) Westendorp, Michael Oliver, Patentanwälte
Splanemann Reitzner Baronetzky Westen-
dorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

B01J 37/12 → (51) **B01J 37/04**

(51) **B01J 39/20** (11) **1 432 513 B1**
B01J 41/14 **B01J 20/32**

(25) De (26) De

(21) 02779324.9 (22) 09.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 30.06.2004
 (86) EP 2002/010072 09.09.2002
 (87) WO 2003/031062 2003/16 17.04.2003
 (30) 05.10.2001 DE 10149256
 (54) • **ALKALISTABILE HYDROPHILE SORBENTIEN FÜR DIE IONENAUSTAUSCHCHROMATOGRAPHIE**
 • **ALKALI-STABLE HYDROPHILIC SORBENTS FOR ION-EXCHANGE CHROMATOGRAPHY**
 • **SORBANTS HYDROPHILES ALCALINE-MENT STABLES POUR LA CHROMATOGRAPHIE PAR ECHANGE D'IONS**
 (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
 (72) BRITTSCH, Lothar, 79276 Reute, DE
 DERWENSKUS, Karl-Heinz, 64237 Darmstadt, DE
 (60) 07011235.4

B01J 41/14 → (51) **B01J 39/20**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 027 932 B1**
G01N 1/38 **G01N 33/53**
G01N 33/49
 (25) En (26) En
 (21) 00301086.5 (22) 11.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 16.08.2000
 (30) 12.02.1999 US 119807 P
 (54) • **Verfahren zur Bestimmung des Reaktionsgrades einer Agglutination**
 • **Method for determining the strength of an agglutination reaction**
 • **Procédé pour la détermination du degré de réaction d'une agglutination**
 (73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-5101, US
 (72) Jacobs, Merrit N., Fairport, New York 14450, US
 Ding, Zhong, Fairport, New York 14450, US
 Brookes, Ronald F., N. Chili, New York 14514-9742, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (60) 06075373.8 / 1 666 889

B01L 7/00 → (51) **C12M 1/12**

(51) **B03C 3/36** (11) **1 297 894 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02018566.6 (22) 16.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 02.04.2003
 (30) 29.09.2001 DE 10148390
 (54) • **Ionisator für ein Filtergerät**
 • **Ioniser for filter apparatus**
 • **Ionisateur pour filtre**
 (73) GEA Delbag- Lufttechnik GmbH, Südstrasse 48, 44625 Herne, DE
 (72) Bernstorff, Olaf, 58455 Witten, DE
 (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B04C 5/02 → (51) **A61C 17/06**

(51) **B04C 5/103** (11) **1 550 510 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04450239.1 (22) 27.12.2004
 (84) AT DE ES IT

(43) 06.07.2005
 (30) 30.12.2003 AT 21052003
 (54) • **Leiteinrichtung für Fliehkraftabscheider, insbesondere Zyklonabscheider**
 • **Guiding device for a centrifugal separator, particularly for a centrifugal separator designed as cyclone**
 • **Séparateur centrifuge avec un dispositif de guidage, en particulier une séparateur centrifuge en forme de cyclone**
 (73) PMT-Gesteinsvermahlungstechnik Powder Maker Technologies GmbH, Neugasse 111, 8200 Gleisdorf, AT
 (72) Keuschnigg, Josef, 8324 Kirchberg, AT
 (74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

(51) **B05B 1/34** (11) **1 369 180 B1**
F02M 61/16 **F02M 61/18**
F23D 11/38 **C23F 1/04**

(25) En (26) En
 (21) 03077927.6 (22) 28.09.1994
 (84) DE FR GB IT
 (43) 10.12.2003
 (30) 30.09.1993 US 129834
 (54) • **Herstellungsverfahren einer Sprühdüse**
 • **A method of forming a spray nozzle**
 • **Procédé de fabrication d'une buse de pulvérisation**
 (73) PARKER HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124-4141, US
 (72) Simmons, Harold C., , US
 Harvey, Rex J., Circle Mentor, Ohio 44060, US
 (74) Pilch, Adam John Michael, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 99118829.3 / 0 970 751
 94929918.4 / 0 720 514

B05B 5/10 → (51) **H02H 7/00**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 444 050 B1**
A47K 5/14
 (25) NI (26) En
 (21) 02780158.8 (22) 11.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 11.08.2004
 (86) NL 2002/000725 11.11.2002
 (87) WO 2003/041871 2003/21 22.05.2003
 (30) 12.11.2001 NL 1019348
 21.05.2002 NL 1020641
 (54) • **MEDIENSPENDER, DESSEN GEHÄUSE, BEHÄLTER ZUM EINSATZ DARIN UND ANORDNUNG ZUM DOSIERTEN PUMPEN EINES MEDIUMS AUS EINEM BEHÄLTER**
 • **DISPENSER FOR DISPENSING A FLUID, HOUSING FOR SUCH A DISPENSER, STORAGE HOLDER DESTINED FOR PLACEMENT THEREIN AND ARRANGEMENT FOR THE DOSED PUMPING OF A FLUID FROM A FLUID RESERVOIR**
 • **DISTRIBUTEUR DE LIQUIDES, BOITIER DU DISTRIBUTEUR, SUPPORT DE STOCKAGE DESTINE A ETRE PLACE DANS LE DISTRIBUTEUR, ET ARRANGEMENT POUR LE POMPAGE REGULE D'UN LIQUIDE D'UN RESERVOIR POUR LIQUIDES**
 (73) BENTFIELD EUROPE B.V., Ampèrestraat 12, 2181 HB Hillegom, NL
 (72) GANZEBOOM, Wilhelmus, Everhardus, NL-2012 TC Haarlem, NL
 (74) de Vries, Johannes Hendrik Fokke, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B05B 11/00 → (51) **A61J 1/00**

B05C 5/00 → (51) **C23C 22/00**

B05D 1/40 → (51) **B05D 3/06**

(51) **B05D 3/06** (11) **1 609 538 B1**
B05D 1/40 **B05D 7/24**
G02C 7/10 **G02B 1/10**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04717291.1 (22) 04.03.2004
 (84) BE DE ES FR IT
 (43) 28.12.2005
 (86) JP 2004/002729 04.03.2004
 (87) WO 2004/078364 2004/38 16.09.2004
 (30) 05.03.2003 JP 2003058100
 23.07.2003 JP 2003200204
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SCHICHTKÖRPERS**
 • **METHOD OF MANUFACTURING LAMINATED BODY**
 • **PROCEDE DE FABRICATION D'UN CORPS STRATIFIE**
 (73) TOKUYAMA CORPORATION, 1-1, Mikagecho, Tokuyama-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP
 (72) MORI, Katsuhiko, C/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP
 MOMODA, Junji, C/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP
 TAKAHASHI, Naoto, C/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi 745-8648, JP
 (74) Gordon, Kirsteen Helen, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salsbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B05D 7/24 → (51) **B05D 3/06**

(51) **B07B 1/46** (11) **1 370 373 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02722223.1 (22) 15.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 LT LV RO SI
 (43) 17.12.2003
 (86) EP 2002/002879 15.03.2002
 (87) WO 2002/074454 2002/39 26.09.2002
 (30) 19.03.2001 DE 10113401
 10.05.2001 DE 10122612
 (54) • **SIEBELAG UND SIEBMASCHINE MIT EINEM SOLCHEN SIEBELAG**
 • **SCREENING PANEL AND SCREENING MACHINE FITTED WITH SAME**
 • **PANNEAU DE CRIBLAGE ET MACHINE DE CRIBLAGE EQUIPEE D'UN TEL PANNEAU DE CRIBLAGE**
 (73) LUDWIG KRIEGER DRAHT- UND KUNSTSTOFFERZEUGNISSE GMBH, Am Storracker 15, D-76139 Karlsruhe, DE
 (72) BOKOR, Anton, 76297 Stutensee, DE
 SCHÄFER, Timo, 75203 Königsbach-Stein, DE
 (74) Dipl.-Ing. Heiner Lichti Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **B07C 5/18** (11) **1 389 494 B1**
B07C 5/36 **B65G 47/80**

(25) Es (26) En
 (21) 03380141.6 (22) 12.06.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 18.02.2004
 (30) 13.08.2002 ES 200201910
 (54) • **Vorrichtung zum Wiegen und Sortieren von Früchten und dergleichen**
 • **Machine for weighing and sorting pieces of fruit and the like**
 • **Dispositif pour peser et trier des pièces comme des fruits**

- (73) Paniagua Olaechea, Rosalina, Plaza del Reino, 4, 8o 5a, 46600 Alzira (Valencia), ES
- (72) Paniagua Olaechea, Rosalina, 46600 Alzira (Valencia), ES
- (74) Durán Moya, Carlos, et al, DURAN-COR-RETJER Córsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

(51) **B07C 5/34** (11) **1 479 454 B1**
B29C 45/76 **G01M 3/34**
G01N 21/90

- (25) It (26) En
- (21) 03425330.2 (22) 22.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Qualitätsüberprüfung von Vorformlingen aus Kunststoff*
- *Apparatus and method for checking the quality of preforms each having a body made of plastics material*
- *Dispositif et procédé d'assurance qualité de préformes en matière plastique*
- (73) M. & G. Polymers U.S.A. LLC, State Route, 2, Apple Grove WV 25502, US
- (72) Canepa, Enzo, 16043 Chiavari (Genova), IT
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B07C 5/36 → (51) **B07C 5/18**

B08B 5/02 → (51) **H01L 21/306**

(51) **B08B 7/00** (11) **1 326 720 B1**
B08B 9/08

- (25) De (26) De
- (21) 01976240.0 (22) 19.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
- (86) EP 2001/010839 19.09.2001
- (87) WO 2002/024353 2002/12 28.03.2002
- (30) 20.09.2000 DE 10046594
- (54) • *ENTETIKETTIERVERFAHREN UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*
- *LABELING METHOD AND CORRESPONDING DEVICE*
- *PROCEDE POUR ENLEVER DES ETIQUETTES ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (73) Hermann, Werner, Westring 18, 64711 Erbach, DE
- (72) Brinkmann, Fritz, 86561 Rettenbach, DE
- Hermann, Werner, 67411 Erbach, DE
- (74) Katscher Habermann Patentanwälte, Fröbelweg 1, D-64291 Darmstadt, DE

B08B 9/08 → (51) **B08B 7/00**

(51) **B21B 1/02** (11) **1 679 132 B1**
B21B 15/00 **B21B 39/04**
B21B 39/12 **B21J 1/04**
B21J 7/18

- (25) En (26) En
- (21) 06006949.9 (22) 11.09.1998
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 12.07.2006
- (30) 16.09.1997 JP 25098397
- 09.10.1997 JP 27749097
- 14.10.1997 JP 28041497
- 21.10.1997 JP 28863897
- 26.11.1997 JP 32466997
- 03.12.1997 JP 33256997
- 09.12.1997 JP 33837597
- 09.12.1997 JP 33837697
- 17.02.1998 JP 3474498
- 19.02.1998 JP 3701298

- 19.02.1998 JP 3701398
- 24.02.1998 JP 4232698
- 24.02.1998 JP 4232898
- 15.06.1998 JP 16654698
- 16.06.1998 JP 16798198
- 16.06.1998 JP 16798598

(54) • *Plattenpressvorrichtung und Verfahren*

• *Plate reduction press apparatus and method*

• *Dispositif de formage d'une plaque sous pression et procédé*

- (73) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) Narushima, Shigeki, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0827, JP
- Ide, Kenichi, 1-1, Toyosu 3-cho Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
- Dodo, Yasushi, Kouza-gun Kanagawa 253-0112, JP
- Sato, Kazuyuki, 1-1, Toyosu 3-cho Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
- Tazoe, Nobuhiro, 1-1, Toyosu 3-cho Koto-ku Tokyo 135-8710, JP
- Sato, Hisashi, Yokohama-shi Kanagawa 235-0041, JP
- Fujii, Yasuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 245-0067, JP
- Imai, Isao, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0032, JP
- Obata, Toshihiko, Yokohama-shi Kanagawa 247-0014, JP
- Masuda, Sadakazu C/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Yamashina, Shuichi NKK Corporation, Tokyo 100-8202, JP
- Ikemune, Shozo C/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Murata, Satoshi C/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Yokoyama, Takashi C/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Sekine, Hiroshi C/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Motoyashiki, Yoichi C/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04013391.0 / 1 462 188
98941824.9 / 0 943 376

B21B 1/02 → (51) **B21B 15/00**

(51) **B21B 15/00** (11) **1 679 133 B1**
B21B 39/12 **B21B 39/04**
B21B 1/02 **B21J 1/04**
B21J 7/18

- (25) En (26) En
- (21) 06006863.2 (22) 11.09.1998
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 12.07.2006
- (30) 16.09.1997 JP 25098397
- 09.10.1997 JP 27749097
- 14.10.1997 JP 28041497
- 21.10.1997 JP 28863897
- 26.11.1997 JP 32466997
- 03.12.1997 JP 33256997
- 09.12.1997 JP 33837597
- 09.12.1997 JP 33837697
- 17.02.1998 JP 3474498
- 19.02.1998 JP 3701298
- 19.02.1998 JP 3701398
- 24.02.1998 JP 4232698
- 24.02.1998 JP 4232898
- 15.06.1998 JP 16654698
- 16.06.1998 JP 16798198
- 16.06.1998 JP 16798598

(54) • *Plattenpressvorrichtung*

• *Plate reduction press apparatus*

• *Dispositif de formage sous pression d'une plaque*

- (73) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) Narushima, Shigeki, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0827, JP
- Sato, Kenichi, 1-1, Toyosu 3-chome Tokyo 135-8710, JP
- Dodo, Yasushi, Kouza-gun Kanagawa 253-0112, JP
- Sato, Kazuyuki, 1-1, Toyosu 3-chome Tokyo 135-8710, JP
- Tazoe, Nobuhiro, 1-1, Toyosu 3-chome Tokyo 135-8710, JP
- Sato, Hisashi, Yokohama-shi Kanagawa 235-0041, JP
- Fujii, Yasuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 245-0067, JP
- Imai, Isao, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0032, JP
- Obata, Toshihiko, Yokohama-shi Kanagawa 247-0014, JP
- Masuda, Sadakazu c/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Yamashina, Shuichi NKK Corporation, Tokyo 100-8202, JP
- Ikemune, Shozo c/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Murata, Satoshi c/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Yokoyama, Takashi c/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Sekine, Hiroshi c/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- Motoyashiki, Yoichi c/o JFE Steel Corporation, Tokyo 100-0011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04013391.0 / 1 462 188
98941824.9 / 0 943 376

B21B 15/00 → (51) **B21B 1/02**

B21B 39/04 → (51) **B21B 1/02**

B21B 39/04 → (51) **B21B 15/00**

B21B 39/12 → (51) **B21B 1/02**

B21B 39/12 → (51) **B21B 15/00**

(51) **B21C 23/21** (11) **1 551 574 B1**
B21J 5/02 **B21J 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 03807787.1 (22) 09.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) EP 2003/008865 09.08.2003
- (87) WO 2004/033123 2004/17 22.04.2004
- (30) 08.10.2002 DE 10246940
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM QUERFLIESSPRESSEN VON WERKSTÜCKEN UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
- *DEVICE FOR TRANSVERSE EXTRUSION OF WORKPIECES AND OPERATING METHOD FOR SAID DEVICE*
- *DISPOSITIF D'EXTRUSION LATERALE DE PIECES ET PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LEDIT DISPOSITIF*
- (73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrass 10, 9492 Eschen, LI
- (72) BRIDA, Hubert, A-6820 Frastanz, AT

KEPPLER-OTT, Thomas, A-6800 Feldkirch, AT
(74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

(51) **B21C 47/32** (11) **1 626 823 B1**
B65H 19/29 **B21D 43/28**
B65H 19/12

(25) De (26) De
(21) 04734173.0 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) AT 2004/000179 21.05.2004
(87) WO 2004/103598 2004/49 02.12.2004
(30) 23.05.2003 AT 8032003
(54) • ANLAGE ZUM LAGERN VON ZU EINEM COIL GEWICKELTEN MATERIALBAHNEN
• STORING DEVICE FOR COILED STRIP MATERIAL
• DISPOSITIF DE STOCKAGE D'UN MATE-RIAU EN BANDE BOBINE
(73) e-ventures automation GmbH, Gradnerstrasse 119, 8054 Graz, AT
(72) KRASSER, Franz, A-8541 Schwanberg, AT
(74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

(51) **B21D 7/00** (11) **1 446 244 B1**
C21D 7/02

(25) En (26) En
(21) 02802192.1 (22) 23.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) US 2002/033893 23.10.2002
(87) WO 2003/035295 2003/18 01.05.2003
(30) 23.10.2001 US 336523 P
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN ABGEFLACHTEN U-BOLZEN
• METHOD FOR MAKING A FLATTENED U-BOLT
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN BOU-LON EN U APLATIE
(73) CONSOLIDATED METAL PRODUCTS, INC., 1028 Depot Street, Cincinnati, OH 45204, US
(72) WHEELER, Robert, P., Jr., Dayton, OH 4548, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

B21D 7/16 → (51) **B21D 9/10**

(51) **B21D 9/10** (11) **1 706 228 B1**
B21D 7/16 **B21D 9/18**

(25) De (26) De
(21) 05700800.5 (22) 11.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) EP 2005/000162 11.01.2005
(87) WO 2005/070581 2005/31 04.08.2005
(30) 24.01.2004 DE 102004003682
(54) • VERFAHREN ZUM WARMFLIESSFORM-BIEGEN UND EINE VORRICHTUNG ZUR AUSÜBUNG DES VERFAHRENS
• HOT FLOW FORMING AND BENDING METHOD, AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
• PROCEDE DE FORMAGE ET DE PLIAGE PAR FLUAGE A CHAUD ET DISPOSITIF POUR REALISER CE PROCEDE
(73) Klingelnberg AG, Turbinenstrasse 17, 8005 Zürich, CH

(72) SPÄTH, Walter, E., 78224 Überlingen am Ried, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

B21D 9/18 → (51) **B21D 9/10**

(51) **B21D 26/02** (11) **1 462 191 B1**

(25) De (26) De
(21) 04006919.7 (22) 23.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 26.03.2003 DE 10313567
(54) • Vorrichtung zur Hochdruckumformung
• Hydroforming device
• Dispositif d'hydroformage
(73) Wesselmann, Reinhold, Am Galgenmoor 77, 49661 Cloppenburg, DE
Jansen, Siegfried, Elisabeth-Lindner-Strasse 3, 42799 Leichlingen, DE
(72) Jansen, Siegfried, 42799 Leichlingen, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälté Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

B21D 43/28 → (51) **B21C 47/32**

(51) **B21D 51/52** (11) **1 577 030 B1**
E04C 2/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300190.5 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 17.03.2004 FR 0450531
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Schildes, insbesondere eines Strassenschilders
• Method of manufacturing a panel, namely a road sign
• Procédé de fabrication d'un panneau, notamment d'un panneau de signalisation
(73) Signature SA, Zone de Berroueta, 64122 Urrugne, FR
(72) Sagardia, Bernard, 64310 Saint Pee sur Nivelle, FR
Cascales, Jacques, 64700 Hendaye, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B21J 1/04 → (51) **B21B 1/02**

B21J 1/04 → (51) **B21B 15/00**

B21J 5/02 → (51) **B21C 23/21**

B21J 7/18 → (51) **B21B 1/02**

B21J 7/18 → (51) **B21B 15/00**

B21J 9/02 → (51) **B21C 23/21**

(51) **B21J 15/34** (11) **1 395 379 B1**
B23P 19/00 **B25B 23/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02767525.5 (22) 14.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.03.2004
(86) FR 2002/002060 14.06.2002
(87) WO 2002/102530 2002/52 27.12.2002
(30) 15.06.2001 FR 0107822
14.06.2002 FR 0207322
(54) • HANDWERKZEUG ZUM SETZEN VON BEFESTIGUNGSELEMENTEN

• PORTABLE TOOL FOR INSTALLING FIXING ELEMENTS
• OUTIL PORTATIF DESTINE A ETRE UTILISE POUR L'INSTALLATION D'ELEMENTS DE FIXATION
(73) Advanced Automation, 83, rue Roger Bouvry, 59113 Seclin, FR
(72) SCHMITT, Geneviève, F-59113 Seclin, FR
(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

B22C 1/00 → (51) **C04B 35/20**

(51) **B22D 11/10** (11) **0 972 591 B1**
B22D 11/15

(25) Ja (26) En
(21) 98957226.8 (22) 08.12.1998
(84) FR SE
(43) 19.01.2000
(86) JP 1998/005550 08.12.1998
(87) WO 1999/029452 1999/24 17.06.1999
(30) 08.12.1997 JP 33719597
17.12.1997 JP 34815197
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GIESSEN VON SCHMELZE UND GUSSSTÜCK
• METHOD AND APPARATUS FOR CASTING MOLTEN METAL, AND CAST PIECE
• PROCEDE ET APPAREIL DE MOULAGE DE METAL EN FUSION ET PIECES AINSI OBTENUES
(73) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) SASAI, Katsuhiro, c/o Nippon Steel Corp. Technical, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
TAKEUCHI, Eiichi, c/o Nippon Steel Corp. Technical, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
HARADA, Hiroshi, c/oNippon Steel Corp. Technical, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
HASEGAWA, Hajime, c/o Nippon Steel Corp. Technical, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
TOH, Takehiko, c/o Nippon Steel Corp. Technical, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
FUJISAKI, Keisuke, c/o Nippon Steel Corp. Technical, Futtsu City, Chiba 293-0011, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 06011969.0 / 1 726 383

B22D 11/115 → (51) **B22D 11/10**

B22D 21/04 → (51) **B22D 27/00**

(51) **B22D 27/00** (11) **1 240 960 B1**
B22D 27/18 **B22D 21/04**
B22D 27/11

(25) En (26) En
(21) 02251870.8 (22) 15.03.2002
(84) CH DE GB IT LI
(43) 18.09.2002
(30) 15.03.2001 JP 2001074074
15.03.2001 JP 2001074091
04.03.2002 JP 2002057063
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum desoxidierenden Gießen
• Method of deoxidation casting and deoxidation casting machine
• Procédé et dispositif pour la désoxydation pendant la coulée
(73) Nissin Kogyo Co., Ltd, 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken 386-8505, JP
(72) Ban, Keisuke, c/o Nissin Kogyo Kabushiki Kaisha, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Ogiwara, Koichi, c/o Nissin Kogyo Kabushiki Kaisha, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP

Nakatani, Sakuzo, c/o Nissin Kogyo Kabushiki K., Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Sunohara, Akira, c/o Nissin Kogyo Kabushiki Kaisha, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
(74) Furlong, Christopher Heinrich, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B22D 27/11 → (51) **B22D 27/00**
B22D 27/18 → (51) **B22D 27/00**
B22F 3/105 → (51) **B29C 67/00**

(51) **B22F 9/00** (11) **1 657 011 B1**
B22F 9/16 **B22F 9/28**
(25) En (26) En
(21) 05256876.3 (22) 07.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.05.2006
(30) 12.11.2004 US 987887

(54) • *Artikel mit verteilten ultrafeinen Titan-borid Partikeln in einer titanbasierten Matrix.*
• *Method for producing a titanium metallic composition having titanium boride particles dispersed therein*
• *Objet présentant des particules ultrafines de bore de titane dispersées dans une matrice à base de titane*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Woodfield, Andrew Philip, Cincinnati Ohio 45243, US
Ott, Eric Allen, Cincinnati Ohio 45241, US
Shamblen, Clifford Earl, Cincinnati Ohio 45242, US
Gigliotti, Michael Francis Xavier, Scotia, New York 12302, US
Utah, David Alan, Cincinnati Ohio 45247, US
Turner, Alan Glen, Cincinnati Ohio 45215, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B22F 9/16 → (51) **B22F 9/00**
B22F 9/28 → (51) **B22F 9/00**
B23B 3/16 → (51) **B23Q 39/04**
B23B 3/30 → (51) **B23Q 39/04**

(51) **B23B 49/00** (11) **1 396 302 B1**
B25F 5/00
(25) De (26) De
(21) 03103255.0 (22) 30.08.2003
(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 10.03.2004
(30) 05.09.2002 DE 10240994

(54) • *Handwerkzeugmaschine mit Befestigungsmittel für einen Tiefenanschlag*
• *Powered hand tool with fixing means for a depth stop fixing*
• *Machine-outil à main avec moyen de fixation pour butée de profondeur*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Burger, Helmut, 82272, Moorenweis, DE
Schreiber, Wolfgang, 86860, Jengen, DE
(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B23B 51/02 → (51) **B28D 1/14**

B23C 5/10 → (51) **A61C 5/02**
B23D 45/10 → (51) **A01G 3/08**
B23D 45/16 → (51) **A01G 3/08**
B23D 49/00 → (51) **A01G 3/08**

(51) **B23D 61/02** (11) **1 561 534 B1**
B24D 5/12 **B24D 7/06**
B28D 1/12
(25) En (26) En
(21) 05002335.7 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(30) 09.02.2004 IT VI20040018
(54) • *Diamant-Trennscheibe*
• *Diamond-tipped cutting disc*
• *Disque de tronçonnage diamanté*

(73) PREMIER S.R.L., Via Firenze, 20, 36030 Villaverla (Vicenza), IT
(72) Garbin, Ruggero, 36030 Castelnovo di Isola Vicentina, IT
(74) Bettello, Pietro, Via Col d'Echele, 25, 36100 Vicenza, IT

B23H 7/18 → (51) **B23H 7/26**

(51) **B23H 7/26** (11) **1 108 490 B1**
B23H 7/18
(25) Ja (26) En
(21) 99972140.0 (22) 17.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.06.2001
(86) JP 1999/006414 17.11.1999
(87) WO 2000/029161 2000/21 25.05.2000
(30) 17.11.1998 JP 32731698
26.11.1998 JP 33628598
27.11.1998 JP 33762798
04.03.1999 JP 5720999

(54) • *VORRICHTUNG ZUM FUNKENEROSIVEN BEARBEITEN*
• *APPARATUS FOR ELECTRODISCHARGE MACHINING*
• *APPAREIL POUR USINAGE PAR PROCÉDE ELECTROLYTIQUE*

(73) Sodick Co., Ltd., 12-1, Nakamachidai 3-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8522, JP
(72) HOSAKA, Akio Sodick Co., Ltd., Sakai-gun, Fukui 919-0598, JP
SANO, Sadao KHS Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP
SEKI, Yoichi Sodick Co., Ltd., Sakai-gun, Fukui 919-0598, JP
(74) Kensett, John Hinton, et al, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD1 7HE, GB
(60) 07100515.1 / 1 775 051

(51) **B23K 9/095** (11) **1 294 521 B1**
(25) En (26) En
(21) 01911205.1 (22) 28.02.2001
(84) AT DE SE
(43) 26.03.2003
(86) US 2001/006430 28.02.2001
(87) WO 2001/068307 2001/38 20.09.2001
(30) 14.03.2000 US 524898

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STEUERN VON LICHTBOGENSCHWEISSEN*
• *METHOD OF CONTROLLING ARC WELDING PROCESSES AND WELDER USING SAME*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE PROCÉDES DE SOUDAGE A L'ARC ET SOUDEUSE UTILISANT CE PROCÉDE*

(73) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry CA 91748, US
(72) BLANKENSHIP, George, D., Chardon, OH 44024, US
(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, et al, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 535 692 B1**
B23K 20/24 **B23P 15/04**
B23Q 3/08
(25) En (26) En
(21) 04256749.5 (22) 02.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.06.2005
(30) 27.11.2003 GB 0327552

(54) • *Verfahren zur Herstellung oder Reparatur einer Baugruppe*
• *A method of fabricating or repairing an assembly*
• *Méthode de fabrication ou réparation d'un assemblage*

(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, Greater London SW1E 6AT, GB
(72) Clark, Daniel, Belper, Derby, DE56 1GS, GB
Allen, Jeffrey, Littleover, Derby, DE23 3RJ, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

B23K 20/24 → (51) **B23K 20/12**

(51) **B23K 26/00** (11) **1 227 910 B1**
(25) En (26) En
(21) 00990493.9 (22) 06.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.08.2002
(86) US 2000/041921 06.11.2000
(87) WO 2001/036146 2001/21 25.05.2001
(30) 04.11.1999 US 163643 P
04.11.1999 US 163548 P

(54) • *STEUERSYSTEM ZUM DEPONIEREN VON PULVER IN EIN SCHMELZBAD*
• *CONTROL SYSTEM FOR DEPOSITING POWDER TO A MOLTEN PUDDLE*
• *SYSTEME DE COMMANDE POUR DEPOT D'UNE POUDRE SUR UN BAIN EN FUSION*

(73) Aeromet Corporation, 7623 Anagram Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) ARCELLA, Frank, G., Eden Prairie, MN 55347, US
CLEVELAND, Bradley, A., Plymouth, MN 55446, US
FULLEN, Mark, S., St. Paul, MN 55127, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B23K 26/03** (11) **1 555 082 B1**
(25) It (26) En
(21) 04029274.0 (22) 10.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005
(30) 13.01.2004 IT T020040013

(54) • *Verfahren zur Qualitätskontrolle eines industriellen Verfahrens, insbesondere eines Laserschweißverfahrens*
• *A method for controlling the quality of industrial processes, in particular laser-welding processes*
• *Méthode de contrôle de qualité d'un procédé industriel, notamment d'un procédé de soudage au laser*

(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT

(72) D'Angelo, Giuseppe, 10095 Grugliasco (TO), IT
Pasquettaz, Giorgio, 13100 Vercelli, IT
Terreno, Andrea C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **B23K 26/06** (11) **1 415 756 B1**
G02B 5/30 **H01S 3/10**

(25) De (26) De
(21) 04000631.4 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(30) 06.11.2001 DE 10154363

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Laserstrahlenergiemittels zweier in eine entgegengesetzte Richtung drehenden Brewster-Elemente
• Method and device for controlling the laser beam energy using a pair of Brewster plates rotating in opposite directions
• Méthode et dispositif de contrôle de l'énergie d'un faisceau laser à l'aide d'une paire d'élément Brewster tournant dans des directions opposées

(73) RAYLASE AG, Argelsrieder Feld 2+4, 82234 Wessling, DE
(72) Hastings, Stephen, 82234 Wessling, DE
Dullin, Peter, 82234 Wessling, DE
Gill, Alistair, 82234 Wessling, DE
Wagner, Erwin, 82234 Wessling, DE
von Jan, Peter, 82234 Wessling, DE
Hauck, Wolfgang, 82234 Wessling, DE
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 02011950.9 / 1 308 235

B23P 15/04 → (51) **B23K 20/12**

B23P 19/00 → (51) **B21J 15/34**

B23Q 1/01 → (51) **B23Q 11/00**

B23Q 1/52 → (51) **B23Q 7/02**

B23Q 3/08 → (51) **B23K 20/12**

B23Q 5/10 → (51) **B23Q 7/02**

B23Q 5/28 → (51) **B23Q 7/02**

(51) **B23Q 7/02** (11) **1 300 216 B1**
B23Q 5/10 **B23Q 16/10**
B23Q 16/02 **B23Q 5/28**
B23Q 1/52

(25) De (26) De
(21) 02022021.6 (22) 01.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.04.2003
(30) 04.10.2001 DE 10149180
(54) • Rundschalttisch mit Direktantrieb und Direktantrieb dafür
• Rotary indexing table with direct drive and direct drive therefor
• Table à transfert circulaire avec entraînement direct et entraînement direct pour celle-ci

(73) Peiseler GmbH & Co.KG, Morsbachtalstrasse 1-3, 42855 Remscheid, DE
(72) Korischem, Benedict, Dr., 40489 Düsseldorf, DE
Hölter, Hans-Joachim, 42399 Wuppertal, DE
Koep, Dirk-Wolfgang, 45701 Herten, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 681 132 B1**
B23Q 1/01

(25) It (26) En
(21) 06100191.3 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(30) 17.01.2005 IT B020050021
(54) • Werkzeugmaschine aus einem Werkstoff mit niedriger Wärmedehnung
• Machine tool made of low thermal expansion material
• Machine-outil réalisée dans un matériau à faible de dilatation thermique

(73) Jobs S.p.A., Via Emilia Parmense, 164, Fraz. Montale, 29100 Piacenza, IT
(72) Motta, Stefano, 10100 Torino, IT
Foletti, Sandro, 29100 Piacenza, IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 700 669 B1**

(25) De (26) De
(21) 06000456.1 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(30) 12.03.2005 DE 102005011434
(54) • Hubtisch
• Lifting table
• Table elevatrice

(73) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
(72) Laupheimer, Ulrich, 88433 Schemmerhofen, DE
Lämmle, Kurt, 89584 Ehingen, DE
Pfau, Georg, 88471 Laupheim, DE
(74) Hentrich, Swen, Patentanwalt Syrlinstraße 35, 89073 Ulm, DE

(51) **B23Q 11/08** (11) **1 728 588 B1**

(25) It (26) En
(21) 06114639.5 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(30) 31.05.2005 IT B020050377
(54) • Abdeck- und Schutzvorrichtung für Maschinen und Systeme
• Covering and protective device for machines and systems
• Dispositif de protection et de recouvrement pour machines et pour systèmes

(73) P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S.r.l., Via Torretta, 32-32/2, 40012 Calderara di Reno (Bologna), IT
(72) Tabellini, Giorgio, 40037 Sasso Marconi (Bologna), IT
Bissolo, Fulvio, 39055 Laives (Bolzano), IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B23Q 16/02 → (51) **B23Q 7/02**

B23Q 16/10 → (51) **B23Q 7/02**

B23Q 17/09 → (51) **B65B 13/02**

B23Q 39/02 → (51) **B23Q 39/04**

(51) **B23Q 39/04** (11) **1 193 027 B1**
B23Q 39/02 **B23B 3/16**

B23B 3/30

(25) De (26) De
(21) 01122728.7 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.04.2002
(30) 29.09.2000 DE 10048291
(54) • Drehmaschine
• Lathe
• Tour
(73) Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG, Ulmer Strasse 49-55, 73262 Reichenbach, DE
(72) Baumann, Ulrich, 73252 Lenningen, DE
Sonnek, Werner, 73669 Lichtenwald, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B24B 9/14** (11) **1 201 359 B1**
B24B 13/005 **G02C 13/00**
G01M 11/02

(25) En (26) En
(21) 01124143.7 (22) 10.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2002
(30) 23.10.2000 JP 2000322790
(54) • Verfahren zum Zentrieren einer Brillenlinse und zum Montieren derselbe auf einen Halter, Herstellungsverfahren und Vorrichtung
• Method for centering an spectacle lens and attaching the same to a holder, manufacturing method and apparatus therefor
• Procédé pour center une lentille de lunettes et pour son montage sur un support, son procédé de fabrication et dispositif associé

(73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) Akiyama, Hisanori, c/o Hoya Corporation, Tokyo, 161-8525, JP
Jinbo, Masahiro, c/o Hoya Corporation, Tokyo, 161-8525, JP
Samukawa, Masahiko, c/o Hoya Corporation, Tokyo, 161-8525, JP
Yoda, Toshiro, c/o Hoya Corporation, Tokyo, 161-8525, JP
(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B24B 13/005 → (51) **B24B 9/14**

(51) **B24C 1/00** (11) **1 566 241 B1**
B24C 7/00

(25) En (26) En
(21) 05250912.2 (22) 17.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 24.08.2005
(30) 18.02.2004 JP 2004041396
(54) • Verfahren zur Vorbereitung eines grossflächigen Substrats
• Method for preparing large-size substrate
• Procédé de préparation d'un substrat à grande dimension

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Shibano, Yukio S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Kusabiraki, Daisuke S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Ueda, Shuhei S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
Watabe, Atsushi S.C.R.C., Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi, Niigata-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B24C 1/00 → (51) **B24C 11/00**

B24C 7/00 → (51) **B24C 1/00**

B24C 7/00 → (51) **B24C 11/00**

(51) **B24C 11/00** (11) **1 557 241 B1**
B24C 1/00 **B24C 7/00**
C22F 1/04

(25) De (26) De
(21) 04024901.3 (22) 20.10.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 27.07.2005
(30) 23.01.2004 DE 102004003420

(54) • *Verfahren zur Behandlung von Aluminiumussteilen*
• *Process of treating cast aluminium parts*
• *Procédé de traitement de pièces en aluminium coulé*

(73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Lösken, Marc, 70806 Kornwestheim, DE
Heine, Olaf, 70806 Kornwestheim, DE

B24D 5/12 → (51) **B23D 61/02**

B24D 7/06 → (51) **B23D 61/02**

(51) **B24D 17/00** (11) **1 628 806 B1**
B24D 18/00

(25) En (26) En
(21) 04735052.5 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.03.2006
(86) IB 2004/001747 27.05.2004
(87) WO 2004/106003 2004/50 09.12.2004
(30) 27.05.2003 ZA 200304096
07.11.2003 ZA 200308698

(54) • *POLYKRISTALLINE ABRASIVE DIAMANTSEGMENTE*
• *POLYCRYSTALLINE DIAMOND ABRASIVE ELEMENTS*
• *ELEMENTS ABRASIFS EN DIAMANT POLYCRISTALLIN*

(73) ELEMENT SIX (PTY) LTD, Debid Road, Nuffield, 1559 Springs, ZA

(72) LANCASTER, Brett, Sunward Park, 1470 Boksburg, ZA

ROBERTS, Bronwyn, Annette, 2193 Parkhurst, ZA

PARKER, Imraan, 7764 Cape Town, ZA
TANK, Klaus, 2001 Johannesburg, ZA
ACHILLES, Roy, Derrick, 2007 Bedfordview, ZA

VAN DER RIET, Clement, David, 1609 Edenglen, ZA

(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

B24D 18/00 → (51) **B24D 17/00**

(51) **B25B 5/12** (11) **1 702 720 B1**
B25B 5/16

(25) De (26) De
(21) 06004784.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.09.2006
(30) 18.03.2005 DE 202005004598 U

(54) • *Spannvorrichtung*

• *Clamping device*
• *Dispositif de serrage*

(73) DE-STA-CO Europe GmbH, Hiroshimastrasse 2, 61440 Oberursel, DE

(72) Klein, Hansjoachim, 63584 Gründau, DE

(74) Wolf, Michael, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

B25B 5/16 → (51) **B25B 5/12**

B25B 11/00 → (51) **G05B 19/401**

B25B 23/04 → (51) **B21J 15/34**

(51) **B25B 23/14** (11) **1 258 321 B1**

(25) De (26) De
(21) 02010510.2 (22) 10.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 20.11.2002
(30) 14.05.2001 DE 10124569

(54) • *Kraftgetriebener Schrauber mit Drehmomentbegrenzungskupplung*
• *Power driven screwdriver with torque limiting clutch*
• *Tournevis motorisé avec embrayage limiteur de couple*

(73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE

(72) Listl, Holger, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

Schmitz, Klaus, 72770 Reutlingen, DE

(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B25B 27/10** (11) **1 547 728 B1**
F16L 13/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 04356195.0 (22) 14.12.2004

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

(43) 29.06.2005
(30) 24.12.2003 FR 0315403

(54) • *Backe für Pressverbindung*
• *Jaw for pressfitting*
• *Mâchoire de sertissage*

(73) COMAP, 16, avenue Paul Santy, 69008 Lyon, FR

(72) Le Clinche, Pascal, 69008 Lyon, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

(51) **B25C 1/14** (11) **1 321 243 B1**

(25) En (26) En
(21) 02293164.6 (22) 19.12.2002

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

(43) 25.06.2003
(30) 21.12.2001 US 36958

(54) • *System zur Kolbenarretierung für ein Gerät zum Eintreiben von Befestigungsmitteln*
• *Piston retention system for a fastener driving tool*
• *Système de rétention de piston pour outil d'enfoncement d'éléments de fixation*

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US

(72) Popovich, Michael S., Bartlett, Illinois 60103, US

Yates, Edward D., Chicago, Illinois 60622, US

(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B25D 16/00** (11) **1 151 827 B1**
B25D 17/24

(25) De (26) De

(21) 01810391.1 (22) 23.04.2001

(84) CH DE FR GB LI NL SE

(43) 07.11.2001

(30) 02.05.2000 DE 10021355

(54) • *Schlagendes Elektrohanderwerkzeuggerät*
• *Hand tool with electrical percussion system*
• *Outil à main à percussion électrique*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Kristen, Ferdinand, 82205 Gilching, DE
Bongers-Ambrosius, Hans-Werner, 81477 München, DE

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25D 17/24 → (51) **B25D 16/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 008 421 B1**
H01R 13/56

(25) De (26) De

(21) 99811100.9 (22) 30.11.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.06.2000

(30) 07.12.1998 DE 19856266

(54) • *Elektrisch betreibbares Handgerät*
• *Electrically operable hand-tool*
• *Outil à main électrique*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Riedl, Reinhard, 86923 Finning, DE

(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25F 5/00 → (51) **B23B 49/00**

(51) **B25H 1/14** (11) **1 711 315 B1**
A47B 13/08

(25) De (26) De

(21) 05714921.3 (22) 02.02.2005

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

(43) 18.10.2006

(86) DE 2005/000166 02.02.2005

(87) WO 2005/075154 2005/33 18.08.2005

(30) 04.02.2004 DE 102004005457

(54) • *ARBEITSTISCH*

• *WORK TABLE*

• *TABLE DE TRAVAIL*

(73) ATB Akustik- und Trockenbau GmbH Dresden, Zum Windkanal 22, 01109 Dresden, DE

(72) SCHRÖDER, Helge, 01445 Radebeul, DE

(74) Kaufmann, Sigfrid, KAUFMANN Patent- und Rechtsanwälte Loschwitz Strasse 42, 01309 Dresden, DE

(51) **B25J 9/10** (11) **1 023 973 B1**
B25J 9/16

(25) Ja (26) En

(21) 98921795.5 (22) 26.05.1998

(84) DE FR GB SE

(43) 02.08.2000

(86) JP 1998/002284 26.05.1998

(87) WO 1998/053962 1998/48 03.12.1998

(30) 28.05.1997 JP 13854397

(54) • *VERFAHREN UND GERAET ZUR ROBOTERSTEUERUNG*

• *ROBOT CONTROL METHOD AND DEVICE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE ROBOT*

- (73) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (72) OJIMA, Masao, Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- KARIYAZAKI, Hirokazu, Kabushiki K. Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- TOMISAKI, Hidenori, Kabushiki K. Yaskawa Denki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **B25J 9/16** (11) **1 090 722 B1**
(25) En (26) En
(21) 00308056.1 (22) 15.09.2000
(84) DE
(43) 11.04.2001
(30) 16.09.1999 JP 26278699

- (54) • *Steuerungssystem zum synchronen kooperativen Betreiben einer Mehrzahl von Robotern*
• *Control system for synchronously cooperative operation of a plurality of robots*
• *Système de commande pour l'opération coopérative synchrone d'une pluralité de robots*

- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Takahashi, Hiromitsu, Fanuc Manshonhari-momi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- Kosaka, Tetsuya, Fanuc Manshonharimomi, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **B25J 9/16** (11) **1 537 960 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292231.0 (22) 17.09.2004
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 08.06.2005
(30) 29.10.2003 FR 0312640

- (54) • *Bewegung eines virtuellen mit Gelenken ausgestatteten Objektes in einer virtuellen Umgebung mit Selbstkollisionsvermeidung zwischen den Gelenken des Objektes*
• *Motion of an articulated virtual object in a virtual environment with self-collision avoidance between the articulated elements of the articulated object*
• *Déplacement d'un objet articulé virtuel dans un environnement virtuel en évitant les collisions internes entre les éléments articulés de l'objet articulé*

- (73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Maille, Bruno, 75015 Paris, FR
- Ramstein, Edouard, 77000 Melun, FR
- Chedmail, Patrick, 44240 La Chapelle-sur-Erdre, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

B25J 9/16 → (51) **B25J 9/10**

(51) **B26B 5/00** (11) **1 647 372 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05300812.4 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006

- (30) 15.10.2004 FR 0410911
- (54) • *Manueller Sicherheits-Gemüseschneider*
• *Safety vegetable slicer*
• *Coupe-légumes manuel de sécurité*
- (73) De Buyer Industries, Faymont, 88340 Le Val d'Ajol, FR
- (72) De Buyer, Julien, 88340, Le Val D'Ajol, FR
- (74) Livet, Marie-José, CABINET HERRBURGER 115,Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **B26B 19/06** (11) **1 645 375 B1**
(25) En (26) En
(21) 05356183.3 (22) 06.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.04.2006
(30) 06.10.2004 KR 2004079454

- (54) • *Haarschneider*
• *Hair clippers*
• *Tondeuses*
- (73) Oh, Tae-Jun, Bupyong6-ri, Jingeop-eup, Namyangju-shi, 472-864, Gyeonggi-do, KR
- (72) Oh, Tae-Jun, Namyangju-shi, 472-864, Gyeonggi-do, KR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

(51) **B26B 19/20** (11) **1 493 539 B1**
(25) De (26) De
(21) 04450136.9 (22) 01.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.01.2005
(30) 01.07.2003 AT 4592003 U
- (54) • *Schutzkamm für einen Haarschneider*
• *Protection comb for a hair cutter*
• *Peigne de protection pour une tondeuse à cheveux*
- (73) Payer International Technologies GmbH & Co. KG, Reiterweg 6, 8151 St. Bartholomä, AT
- (72) Beytollahi, Ali, 8020 Graz, AT
- (74) Haffner, Thomas M., Haffner und Keschmann Patentanwälte OG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

(51) **B26B 21/22** (11) **1 488 894 B1**
(25) De (26) De
(21) 04013932.1 (22) 15.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
(43) 22.12.2004
(30) 18.06.2003 DE 10327739
- (54) • *Rasierklingeinheit für einen Rasierapparat*
• *Razor cartridge*
• *Cartouche de rasoir*
- (73) Feintechnik GmbH Eisfeld, Seeweg 4, 98673 Eisfeld, DE
- (72) Holzknecht, Franz, 39040 Radein, IT
- (74) Engel, Christoph Klaus, Engel Patentanwaltskanzlei Marktplatz 6, 98527 Suhl/Thüringen, DE
- (60) 071109567.3

(51) **B26D 3/28** (11) **1 542 838 B1**
(25) De (26) De
(21) 03753303.1 (22) 13.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.06.2005
(86) DE 2003/003050 13.09.2003
(87) WO 2004/028761 2004/15 08.04.2004
(30) 20.09.2002 DE 10243690

- (54) • *ANORDNUNG ZUM NACHSCHNEIDEN VON SCHEIBENWISCHERBLATTEN*
• *ARRANGEMENT FOR RETRO-ACTIVELY CUTTING WIPER BLADES*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RECOUPER DES RACLETTES D'ESSUIE-GLACES*
- (73) Sieke, Harald, Moserstrasse 6, 64285 Darmstadt, DE
- Sieke, Martin, Kiesstrasse 56, 64283 Darmstadt, DE
- (72) Sieke, Harald, 64285 Darmstadt, DE
- Sieke, Martin, 64283 Darmstadt, DE
- (74) Katscher Habermann Patentanwälte, Doli-vostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE

B26D 7/00 → (51) **B26D 7/01**

(51) **B26D 7/01** (11) **1 480 791 B1**
B26D 7/00
(25) De (26) De
(21) 03704669.5 (22) 20.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (43) 01.12.2004
(86) EP 2003/001757 20.02.2003
(87) WO 2003/072320 2003/36 04.09.2003
(30) 27.02.2002 DE 10208476
- (54) • *ALLESCHNEIDER MIT EINEM DREHGRIF F*
• *UNIVERSAL SLICER WITH A ROTATIONAL HANDLE*
• *TRANCHEUSE DOTEE D'UNE POIGNEE TOURNANTE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) KOVACIC, Peter, 3303 Gomilaska, SI
- SEDOVSEK, Aleksander, 3330 Mozirje, SI
- SEMEJA, Uros, 3327 Smartno ob Paki, SI
- SKONCNIK, Jozef, 3332 Recica, SI

(51) **B27K 3/00** (11) **1 124 671 B1**
(25) En (26) En
(21) 99952177.6 (22) 25.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 22.08.2001
(86) CA 1999/000984 25.10.1999
(87) WO 2000/025996 2000/19 11.05.2000
(30) 30.10.1998 US 182964
- (54) • *BIO-ÖL HOLZSCHUTZMITTEL*
• *BIO-OIL PRESERVATIVES*
• *BIO-HUILLES UTILISEES EN TANT QUE CONSERVATEURS*
- (73) Ensyn Technologies Inc., 2 Gurdwara Road, Suite 210, Ottawa, ON K2E 1A2, CA
- (72) FREEL, Barry, Greely, Ontario K4P 1E8, CA
- GRAHAM, Robert, G., Nepean, Ontario K2J 2J6, CA
- (74) Caldwell, Judith Margaret, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B27K 5/02 → (51) **B27M 1/00**

(51) **B27M 1/00** (11) **1 252 994 B1**
B27M 3/04 **B27K 5/02**
(25) NI (26) En
(21) 02076655.6 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 30.10.2002
(30) 24.04.2001 NL 1017923
26.10.2001 NL 1019242
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Holzbrettern*
• *Method for manufacturing wooden boards*
• *Procédé de fabrication de planches de bois*
- (73) Houtindustrie Schijndel B.V., Nieuwe Molenheide 20, 5482 ZV Schijndel, NL

- (72) Van Capelleveen, Albert, Eltjo, Doewe, 2715 NE Zoetermeer, NL
(74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vriensdorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **B27M 3/00** (11) **1 586 430 B1**
E04C 3/14 **C09J 175/00**
B32B 21/04

- (25) De (26) De
(21) 05405187.5 (22) 14.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 19.10.2005
(30) 26.02.2004 CH 3162004
(54) • *Aus Holzlamellen aufgebautes Tragelement*
• *Structural member of laminar wood*
• *Élément porteur en bois lamellé collé*

- (73) ED. GEISTLICH SÖHNE AG FÜR CHEMISCHE INDUSTRIE, 8952 Schlieren, CH
(72) Fankhauser, Urs, 9500 Wil, CH
Brunner, Maurice, 3185 Schmiten, CH
Schröder, David, Gales Ferry, CT 06335, US
Engels, Isabel, 2543 Lengnau, CH
Pichelin, Frédéric, 3044 Säriswil, CH
Gfeller, Balz, 2502 Biel, CH

- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B27M 3/04 → (51) **B27M 1/00**

(51) **B28B 1/08** (11) **1 565 294 B1**
B28B 3/20 **B28B 23/06**
E02D 5/58

- (25) NI (26) En
(21) 03776072.5 (22) 24.11.2003
(84) BE DE DK FI GB NL
(43) 24.08.2005
(86) NL 2003/000823 24.11.2003
(87) WO 2004/048056 2004/24 10.06.2004
(30) 27.11.2002 NL 1022001

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES LÄNGLICHEN PRODUKTS MIT EINER LÄNGS- UND VERSTEIFUNGSBEWEHRUNG, SOWIE EIN DERART HERGESTELLTES PRODUKT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING AN ELONGATED PRODUCT WITH A LONGITUDINAL AND STRENGTHENING REINFORCEMENT, AND SUCH A PRODUCT*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN PRODUIT ALLONGE DOTE D'UN RENFORCEMENT LONGITUDINAL ET CONSOLIDATEUR, ET PRODUIT ALLONGE AINSI FABRIQUE*

- (73) BETON SON B.V., Ekkersrijt 3301, NL-5692 CJ Son, NL
(72) VAN DEN BOOMEN, Nicolaas, Jozef, Maria, NL-5731 JC Mierlo, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B28B 3/20 → (51) **B28B 1/08**

B28B 23/06 → (51) **B28B 1/08**

B28D 1/12 → (51) **B23D 61/02**

(51) **B28D 1/14** (11) **1 687 126 B1**
B23B 51/02

- (25) De (26) De
(21) 04786826.0 (22) 23.09.2004
(84) AT CH DE FR GB IT LI

- (43) 09.08.2006
(86) DE 2004/002109 23.09.2004
(87) WO 2005/049295 2005/22 02.06.2005
(30) 17.11.2003 DE 10353730
05.04.2004 DE 102004017286

- (54) • *BOHR- UND/ODER MEISSELWERKZEUG*
• *DRILLING AND/OR CHISELLING TOOL*
• *OUTIL DE PERCAGE ET/OU DE COUPE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) WIDMANN, Rainer, 88213 Ravensburg, DE
MOSER, Bernhard, 88361 Altshausen, DE

B29C 33/38 → (51) **B29C 45/26**

B29C 39/02 → (51) **A47C 27/14**

B29C 39/02 → (51) **B29C 45/26**

B29C 39/24 → (51) **A47C 27/14**

B29C 39/26 → (51) **B29C 45/26**

B29C 45/14 → (51) **B01D 46/52**

(51) **B29C 45/17** (11) **1 631 433 B1**
B29D 12/02

- (25) It (26) En
(21) 04730609.7 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.03.2006
(86) IB 2004/001329 30.04.2004
(87) WO 2004/099857 2004/47 18.11.2004
(30) 08.05.2003 IT B020030283
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEICHTGEWICHTEN BRILLENGESTELS*
• *PROCESS FOR MAKING AN EYEGLASS WITH A LIGHTENED FRAME*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MONTURE DE LUNETTES ALLEGEE*

- (73) TYPE 20 S.r.l., Via Mirabella 31/33, 28040 Varallo Pombia - Novara, IT
(72) DEL VECCHIO, Paola, I-32021 Agordo, IT
(74) Fanzini, Valeriano, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B29C 45/26** (11) **1 136 222 B1**
B29C 39/26 **B29D 11/00**
B29C 33/38 **B29C 39/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 00956855.1 (22) 30.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 26.09.2001
(86) JP 2000/005933 30.08.2000
(87) WO 2001/015883 2001/10 08.03.2001
(30) 01.09.1999 JP 24714399

- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM HERSTELLEN VON KONTAKTLINSENTEILEN UND DAFÜR BENUTZTE SPRITZGUSSFORM*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING CONTACT LENS ELEMENTS AND INJECTION MOLD USED THEREFOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ELEMENTS DE LENTILLES DE CONTACT, ET MOULE A PREFORME UTILISE POUR FORMER LESDITS ELEMENTS*

- (73) TOMEY CORPORATION, 11-33, Noritake-shinmachi 2-chome, Nishi-ku, Nagoya-shi, Aichi 451-0051, JP

- (72) NAKAGAWA, Makoto Tomey Corporation General Lab., Nagoya-shi, Aichi 451-0053, JP

- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **B29C 45/50** (11) **1 319 489 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03004999.3 (22) 13.09.2002
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 18.06.2003
(30) 14.09.2001 JP 2001279180
14.09.2001 JP 2001279181
02.10.2001 JP 2001306379

- (54) • *Elektrische Spritzgiessmaschine*
• *Electric injection moulding machine*
• *Presse à injecter électrique*
(73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP
(72) Nishio, Okito, Chiba-shi, Chiba, 263-0002, JP
(74) Emde, Eric, et al, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(62) 02020665.2 / 1 293 325

B29C 45/76 → (51) **B07C 5/34**

(51) **B29C 47/00** (11) **1 670 630 B1**
B29C 53/10

- (25) De (26) De
(21) 04765492.6 (22) 22.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) EP 2004/010626 22.09.2004
(87) WO 2005/032798 2005/15 14.04.2005
(30) 27.09.2003 DE 10344984
14.04.2004 DE 102004019314

- (54) • *SCHLUPFKUPPLUNG FÜR BREMSROLLENANTRIEB AN DER FLACHLEGUNG*
• *INDUCTION COUPLING FOR BRAKING ROLLER DRIVE ON THE FLAT-FOLDING DEVICE*
• *ACCOUPLLEMENT A GLISSEMENT CONÇU POUR UN ENTRAÎNEMENT DE GALET DE FREINAGE D'UN DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT A PLAT*
(73) Windmüller & Hölcher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
(72) BOSSE, Frank, 49549 Tecklenburg, DE

(51) **B29C 47/88** (11) **0 800 915 B1**
B32B 27/08 **B32B 27/04**
B32B 27/34

- (25) En (26) En
(21) 97420023.0 (22) 13.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.10.1997
(30) 15.02.1996 US 602256

- (54) • *Thermoformbarer mehrschichtiger Polymerfilm*
• *Thermoformable multilayer polymeric film*
• *Film polymérique multicouche thermoformable*

- (73) AMERICAN NATIONAL CAN COMPANY, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago, IL 60631-3542, US

- (72) Shepard, Mary E., Oshkosh, Wisconsin 54901, US
Blemberg, Robert J., Appleton, Wisconsin 54915, US
Middleton, Scott W., Oshkosh, Wisconsin 54904, US
Jesse, Jerry F., Neenah, Wisconsin 54956, US

- (74) Pigasse, Daniel, et al, Pechiney, Immeuble "SIS" 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

B29C 47/88 → (51) **A61F 13/15**

B29C 47/88 → (51) **B29C 55/12**

- (51) **B29C 47/90** (11) **1 617 986 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04727174.7 (22) 14.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.01.2006
- (86) AT 2004/000129 14.04.2004
- (87) WO 2004/091890 2004/44 28.10.2004
- (30) 15.04.2003 AT 5762003
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM KALIBRIEREN EINES EXTRUDIERTEN KUNSTSTOFFPROFILS*
• *DEVICE FOR CALIBRATING AN EXTRUDED PLASTIC PROFILE*
• *SYSTEME POUR CALIBRER UN PROFIL EN PLASTIQUE EXTRUDE*
- (73) Gruber & Co Group GmbH, Mitterndorf 190, 4643 Pettenbach, AT
- (72) KRUMBÖCK, Erwin Dr., 4052 Ansfelden, AT
- (74) Hübscher, Helmut, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

B29C 49/00 → (51) **B65D 77/06**

B29C 53/10 → (51) **B29C 47/00**

B29C 55/00 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **B29C 55/12** (11) **1 273 427 B1**
B29C 47/88 B29K 77/00
- (25) En (26) En
- (21) 02000128.5 (22) 04.01.2002
- (84) DE FI FR IT
- (43) 08.01.2003
- (30) 06.07.2001 JP 2001205505
- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer Folie aus Polyamid*
• *Polyamide film production method*
• *Procédé pour la fabrication d'un film en polyamide*
- (73) UNITIKA LTD., 50, Higashihonmachi 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0824, JP
- (72) Tsubouchi, Kenji, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
- Hosokawa, Fumihiko, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International S.A. 25 avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets, Geneva, CH

B29C 59/04 → (51) **A61F 13/15**

B29C 65/08 → (51) **B65B 7/28**

B29C 65/18 → (51) **B65B 61/26**

- (51) **B29C 67/00** (11) **1 448 359 B1**
B22F 3/105
- (25) De (26) De
- (21) 02782771.6 (22) 13.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) DE 2002/004188 13.11.2002
- (87) WO 2003/045669 2003/23 05.06.2003
- (30) 26.11.2001 DE 10157647
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONALEN WERKSTÜCKEN IN EINER LASER-MATERIALBEARBEITUNGSANLAGE ODER EINER STEREO-LITHOGRAPHIEANLAGE*
• *METHOD FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONAL WORK PIECES IN A LASER MATERIAL MACHINING UNIT OR A STEREO-LITHOGRAPHY UNIT*

- *PROCEDE DE FABRICATION DE PIECES A USINER TRIDIMENSIONNELLES DANS UNE UNITE D'USINAGE DE MATERIAUX AU LASER OU UN SYSTEME DE STEREO-LITHOGRAPHIE*
- (73) CL Schutzrechtsverwaltungs GmbH, An der Zeil 2, 96215 Lichtenfels, DE
- (72) HERZOG, Frank, 96215 Lichtenfels, DE
- (74) Hafner, Dieter, et al, Hafner & Partner GbR Patent-/Rechtsanwälte Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **B29C 70/30** (11) **1 514 672 B1**
B29C 70/38

- (25) Es (26) En
- (21) 03380199.4 (22) 10.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (54) • *Vorrichtung zum Schneiden und Auftragen von Verstärkungsfasern*
• *An installation for cutting and applying reinforcement fibers*
• *Dispositif pour couper et appliquer des fibres de renforcement*
- (73) Grupo Antolin Ingeniería, S.A., Carretera Madrid-Irun, Km. 244,8, 09007 Burgos, ES
- (72) Grande, Miguel Angel, 09195 Arcos de la Llana (Burgos), ES
- Arizna Varreta, Anselmo, 09190 Villatoro (Burgos), ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B29C 70/38 → (51) **B29C 70/30**

(51) **B29D 11/00** (11) **1 494 847 B1**
G02B 6/12

- (25) En (26) En
- (21) 02730165.4 (22) 16.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.01.2005
- (86) EP 2002/004203 16.04.2002
- (87) WO 2003/086738 2003/43 23.10.2003
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINER MIKROSTRUKTURIERTEN OPTISCHEN FASER*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING A MICRO-STRUCTURED OPTICAL FIBRE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE FIBRE OPTIQUE MICROSTRUCTUREE*
- (73) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) ARIMONDI, Marco, I-27100 Pavia, IT
- MACCHETTA, Andrea, I-20136 Milano, IT
- ASNAGHI, Daniela, I-20144 Milano, IT
- CASTALDO, Anna, I-83020 Marzano di Nola, IT
- (74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT
- (60) 06022020.9 / 1 741 546

B29D 11/00 → (51) **B29C 45/26**

B29D 12/02 → (51) **B29C 45/17**

(51) **B29D 30/42** (11) **1 583 655 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03789651.1 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (86) NL 2003/000926 23.12.2003
- (87) WO 2004/056558 2004/28 08.07.2004

- (30) 23.12.2002 NL 1022246
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERSTÄRKUNGSGÜRTELS FÜR REIFEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A BREAKER PLY*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE NAPPE DE RENFORCEMENT DE LA BANDE DE ROULEMENT*
- (73) VMI EPE HOLLAND B.V., Gelriaweg 16, NL-8161 RK Epe, NL
- (72) GUTKNECHT, Heinz, NL-8161 AT Epe, NL
- (74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW The Hague, NL

B29D 30/52 → (51) **C08G 18/10**

- (51) **B31F 1/28** (11) **1 731 297 B1**
G01N 33/34
- (25) De (26) De
- (21) 06010231.6 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (30) 08.06.2005 DE 102005026532
- (54) • *Wellpappeanlage*
• *Corrugated board machine*
• *Machine de carton ondulé*
- (73) BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH, Paul-Engel-Strasse 1, 92729 Weiherhammer, DE
- (72) Baierl, Klaus, 92655 Grafenwöhr, DE
- Städle, Norbert, 92711 Parkstein, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

B32B 3/10 → (51) **B32B 15/08**

B32B 5/00 → (51) **C08J 7/16**

B32B 5/26 → (51) **D04H 1/46**

B32B 7/00 → (51) **D21H 27/38**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 296 822 B1**
B32B 3/10
- (25) NI (26) En
- (21) 01930317.1 (22) 09.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003
- (86) NL 2001/000353 09.05.2001
- (87) WO 2002/078950 2002/41 10.10.2002
- (30) 09.05.2000 NL 1015141
- (54) • *VERBUNDELEMENT AUS EINEM LAMINAT VON METALL-UND KUNSTSTOFFSCHICHTEN*
• *JOINT CONSTRUCTION IN A LAMINATE OF METAL AND PLASTIC LAYER*
• *STRUCTURE D'ASSEMBLAGE DANS UN LAMELLE DE COUCHES METALLIQUES ET PLASTIQUES*
- (73) Stork Fokker AESP B.V., Industrieweg 4, 3351 LB Papendrecht, NL
- (72) ROEBROEKS, Gerardus, Hubertus, Joannes, Jozeph, NL-3528 LB Den Bommel, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

B32B 21/04 → (51) **B27M 3/00**

B32B 27/04 → (51) **B29C 47/88**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 268 200 B1**
B32B 37/00 **B44C 5/04**

(25) Sv (26) En
(21) 01918067.8 (22) 26.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) SE 2001/000651 26.03.2001
(87) WO 2001/072512 2001/40 04.10.2001
(30) 28.03.2000 SE 0001084
(54) • *BODENLAMINAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN VON DIESEM*
• *FLOORING LAMINATE AND A PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *LAMELLE DE REVETEMENT DE PLANCHER ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*

(73) Pergo (Europe) AB, Box 1010, 231 25 Trelleborg, SE
(72) SJÖLIN, Hans, S-284 33 Perstorp, SE
LINDGREN, Kent, S-284 32 Perstorp, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 27/08 → (51) **B29C 47/88**

B32B 27/08 → (51) **C08L 77/00**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 521 675 B1**
F02M 35/12 **F16L 55/033**
F16L 9/21

(25) De (26) De
(21) 03763906.9 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) EP 2003/050299 09.07.2003
(87) WO 2004/007108 2004/04 22.01.2004
(30) 10.07.2002 DE 10231048
(54) • *SCHALLDÄMMENDER HOHLKÖRPER ZUR LUFTFÜHRUNG*
• *SOUND-ABSORBING HOLLOW BODY FOR AN AIR SUPPLY*
• *CORPS CREUX INSONORISANT POUR L'AMENEE D'AIR*

(73) Trocellen GmbH, Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE
(72) BREITSCHIEDÉL, Ulrich, 53721 Siegburg, DE
ULB, Horst, 53844 Troisdorf, DE
(74) HT-Patentabteilung, Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

B32B 27/34 → (51) **B29C 47/88**

B32B 27/34 → (51) **C08L 77/00**

B32B 37/00 → (51) **B32B 27/08**

B41C 1/00 → (51) **B41M 1/24**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 295 717 B1**

(25) En (26) En
(21) 02102309.8 (22) 05.09.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 26.03.2003
(30) 24.09.2001 EP 01000495
(54) • *Wärmeempfindlicher positiv arbeitender Flachdruckplattenvorläufer*
• *Heat-sensitive positive-working lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque lithographique positive sensible à la chaleur*

(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
Vermeersch, Joan AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE

Deroover, Geert, AGFA-GEVAERT, B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 344 644 B1**

(25) En (26) En
(21) 03005358.1 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2003
(30) 13.03.2002 JP 2002068628
(54) • *Lithographischer Druckplattenvorläufer*
• *Lithographic printing plate precursor*
• *Précurseur pour plaque d'impression lithographique*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yanaka, Hiromitsu, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41F 5/24 → (51) **B41F 13/44**

(51) **B41F 9/10** (11) **1 622 769 B1**

(25) De (26) De
(21) 04732561.8 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) CH 2004/000291 13.05.2004
(87) WO 2004/101282 2004/48 25.11.2004
(30) 13.05.2003 DE 10321358
(54) • *TIEFDRUCKMASCHINE MIT EINEM FORMZYLINDER UND EINEM IN KONTAKT MIT DEM FORMZYLINDER ROTIERENDEN WISCHZYLINDER*
• *GRAVURE PRINTER WITH A PRINTING CYLINDER AND A ROTATING DAMPENING CYLINDER IN CONTACT WITH THE PRINTING*
• *ROTATIVE EN CREUX POURVUE D'UN CYLINDRE GRAVE ET D'UN CYLINDRE D'ESSUYAGE ROTATIF EN CONTACT AVEC LE CYLINDRE GRAVE*

(73) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
(72) JANTSCH, Andreas, 97209 Veitshöchheim, DE
(74) Ganguillet, Cyril, et al, P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH

B41F 13/06 → (51) **B65H 20/04**

B41F 13/20 → (51) **B41F 13/44**

(51) **B41F 13/21** (11) **1 707 356 B1**

(25) De (26) De
(21) 06113935.8 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 17.06.2003 DE 10327490
(54) • *Druckeinheit mit Schmitzringen in einer Rotationsdruckmaschine*
• *Printing unit with bearer rings in a rotary printing machine*
• *Unité d'impression avec bagues de cylindre dans une machine d'impression rotative*

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Masuch, Bernd, 97273, Kürnach, DE
(62) 04713088.5 / 1 633 563

(51) **B41F 13/44** (11) **1 285 753 B1**
B41F 13/20 **B41F 5/24**

(25) It (26) En
(21) 02009120.3 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.02.2003
(30) 07.08.2001 IT MI20011737
(54) • *Druckvorrichtung, insbesondere flexographische Druckmaschine*
• *Printing station, particularly for a flexographic printing press*
• *Dispositif d'impression en particulier machine d'impression flexographique*

(73) FIN-OMET S.r.l., Via Caduti a Fossoli 22, 23900 Lecco (CO), IT
(72) Manzini, Amerigo, 23900 Lecco, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **B41F 33/00** (11) **1 720 706 B1**
F16P 1/00

(25) De (26) De
(21) 05715421.3 (22) 17.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) EP 2005/001773 17.02.2005
(87) WO 2005/082621 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 DE 102004009492
(54) • *FINGERSCHUTZ AN EINEM DRUCKWERK MIT EINEM PRESSEUR*
• *WINDMÖLLER & HÖLSCHER KG, MÜNSTERSTRASSE 50, 49525 Lengerich, DE*
• *LÜBKE, HERBERT, 49536 LIENEN, DE*
• *SCHRÖDER, VOLKER, 49549 LADBERGEN, DE*
• *WEBER, JAN THORSTEN, WINDMÖLLER & HÖLSCHER KG, MÜNSTERSTRASSE 50, 49525 Lengerich, DE*

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/045** (11) **1 289 764 B1**
B41J 2/165

(25) En (26) En
(21) 00929107.1 (22) 24.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.03.2003
(86) AU 2000/000595 24.05.2000
(87) WO 2001/089847 2001/48 29.11.2001
(54) • *LUFTZUFUHRANORDNUNG FÜR EINEN DRUCKER*
• *AIR SUPPLY ARRANGEMENT FOR A PRINTER*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN AIR POUR IMPRIMANTE*

(73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **B41J 2/045** (11) **1 291 181 B1**
B41J 2/14

(25) En (26) En
(21) 02078765.1 (22) 27.08.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 12.03.2003
(30) 07.09.2001 EP 01203561
(54) • *Betätigungsvorrichtung für einenTintenstrahlkopf mit mehreren Düsen*

- *Actuating device for a multi-nozzle ink jet printhead*
 - *Dispositif d'actionnement d'une tête à jet d'encre à plusieurs buses*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Blom, Franciscus Richard, 5731 MK Mierlo, NL
- Erren, André Jozef Christiaan Gerardus, 5851 BM Afferden, NL
- Reinten, Hans, 5941 BD Velden, NL
- (74) Vanoppen, Ronny R.J., et al, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41J 2/05** (11) **0 936 069 B1**
B41J 2/045
- (25) En (26) En
(21) 99102509.9 (22) 10.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 18.08.1999
(30) 13.02.1998 JP 3127798
- (54) • *Tintenstrahlkopfantriebsvorrichtung*
• *Ink-jet head driving device*
• *Dispositif de commande d'une tête à jet d'encre*
- (73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 1-1, Kanda Nishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8442, JP
- (72) Takamura, Jun, Mishima-shi, Shizuoka-ken 411-0831, JP
- Nitta, Noboru, Takata-gun, Shizuoka-ken 419-0114, JP
- Ono, Shunichi, Takata-gun, Shizuoka-ken 410-2405, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 301 347 B1**
B41J 2/145 **B41J 2/505**
- (25) En (26) En
(21) 00929105.5 (22) 24.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.04.2003
(86) AU 2000/000593 24.05.2000
(87) WO 2001/089845 2001/48 29.11.2001
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON IN DER ZEIT VARIIERENDEN AUSRICHTFEHLERN DER DÜSEN IN EINEM DRUCKKOPF MIT GESTEUERTER TROPFENERZEUGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPENSATION FOR TIME VARYING NOZZLE MISALIGNMENT IN A DROP ON DEMAND PRINTHEAD*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE COMPENSER LE DESALIGNEMENT DES BUSES, VARIANT DANS LE TEMPS, DANS UNE TETE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE CONTROLE*

- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
- LAPSTUN, Paul, Rodd Point NSW 2046, AU
- (74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

B41J 2/125 → (51) **B41J 2/16**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/045**

B41J 2/145 → (51) **B41J 2/05**

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 121 249 B1**
B41J 2/045 **B41J 2/125**
B41J 2/165
- (25) En (26) En
(21) 99970634.4 (22) 15.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.08.2001
(86) AU 1999/000894 15.10.1999
(87) WO 2000/023279 2000/17 27.04.2000
(30) 16.10.1998 AU PP653498
16.10.1998 AU PP653598
16.10.1998 AU PP653698
16.10.1998 AU PP653798
16.10.1998 AU PP653898
16.10.1998 AU PP653998
16.10.1998 AU PP654098
16.10.1998 AU PP654198
16.10.1998 AU PP654298
16.10.1998 AU PP654398
16.10.1998 AU PP654498
16.10.1998 AU PP654598
09.11.1998 AU PP702298
09.11.1998 AU PP702398
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DÜSE FÜR EINEN TINTENSTRAHLDRUCKKOPF*
• *PROCESS OF FORMING A NOZZLE FOR AN INKJET PRINTHEAD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BUSE POUR UNE TETE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
- (74) Brown, George Laurence, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 289 765 B1**
B41J 2/21
- (25) En (26) En
(21) 00993847.3 (22) 24.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.03.2003
(86) AU 2000/000596 24.05.2000
(87) WO 2001/089848 2001/48 29.11.2001
- (54) • *VERSCHLIESSANORDNUNG FÜR DRUCKKOPF*
• *PRINTHEAD CAPPING ARRANGEMENT*
• *COUVERCLE DE TETE D'IMPRESSION*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, c/o Silverbrook Research Pty Ltd, Balmain, NSW 2041, AU
- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

B41J 2/165 → (51) **B41J 2/045**

B41J 2/165 → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 281 527 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02024197.2 (22) 23.12.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 05.02.2003
(30) 26.12.1995 JP 33925395
28.11.1996 JP 31802496
- (54) • *Flüssigkeitsausstossaufzeichnungsgerät*
• *Liquid ejection recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement par éjection de liquide*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP

- (72) Koitabashi, Noribumi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Kuwabara, Nobuyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Nishikori, Hitoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 96120831.1 / 0 781 659

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 398 156 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03003485.4 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.03.2004
(30) 12.09.2002 JP 2002266824
04.10.2002 JP 2002292337
06.12.2002 JP 2002355470
09.12.2002 JP 2002357040
- (54) • *Tintenpatronne mit Durchflussregler*
• *Ink cartridge with fluid flow regulator*
• *Cartouche d'encre avec régulateur de pression*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Miyazawa, Hisashi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- Kobayashi, Atsushi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- Shinada, Satoshi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07010675.2

- (51) **B41J 2/21** (11) **1 518 694 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04028167.7 (22) 22.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.03.2005
(30) 23.05.2001 JP 2001154107
- (54) • *Druckverfahren mit wechselnder Papierverschubgröße im Übergang zwischen monochromatischen und farbigen Druckflächen*
• *Printing by switching sub-scanning feed between monochromatic areas and color areas*
• *Procédé d'impression avec avancement du papier alternée dans la transition entre des surfaces d'impression monochromatiques et colorées*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Otsuki, Koichi c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken, 392-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
- (62) 02011255.3 / 1 260 374

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/165**

B41J 2/32 → (51) **B65B 61/26**

B41J 2/505 → (51) **B41J 2/05**

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 486 337 B1**
B41J 13/00 **B65C 9/25**
B41J 13/076
- (25) En (26) En
(21) 04253172.3 (22) 28.05.2004
(84) DE FR IT
(43) 15.12.2004
(30) 09.06.2003 JP 2003164192
- (54) • *Druckgerät*
• *Printer apparatus*

- *Imprimante*
- (73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Sato, Yoshinori SII P & S Inc., Chiba-shi Chiba, JP
- Sanbongi, Norimitsu, Mihama-ku, chiba-shi, Chiba, JP
- Hoshino, Minoru, Nihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- Obuchi, Tatsuya, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

B41J 3/40 → (51) **G11B 23/40**

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 304 226 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02023085.0 (22) 17.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.04.2003
- (30) 17.10.2001 JP 2001319516
17.10.2001 JP 2001319518
29.03.2002 JP 2002093829
29.03.2002 JP 2002093841
- (54) • *Transportgerät für Aufzeichnungsträger, Tintenstrahldrucker mit einem solchen Transportgerät und einer Saugeinrichtung für den Aufzeichnungsträger im Tintenstrahldrucker*
- *Recording medium transportation apparatus, ink jet printer having transportation apparatus and sucking unit of recording medium in ink jet printer*
- *Appareil de transport de support d'enregistrement, imprimante à jet d'encre avec un tel appareil de transport et un dispositif d'aspiration pour le support d'enregistrement dans une imprimante à jet d'encre*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Ishii, Takayuki, Suwa-shi, Nagano, JP
- Shimada, Yoshitaka, Suwa-shi, Nagano, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 07010491.4

B41J 13/00 → (51) **B41J 3/407**

B41J 13/076 → (51) **B41J 3/407**

- (51) **B41J 13/12** (11) **1 074 393 B1**
- G07B 17/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00402209.1 (22) 02.08.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 07.02.2001
- (30) 03.08.1999 FR 9910066
- (54) • *Papierstaubeseitigungsvorrichtung für einen Zuführer einer Frankiermaschine*
- *Jam-clearing device for a feeder of a franking machine*
- *Dispositif de débouillage pour alimenteur de machine à affranchir*
- (73) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marlin Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Gregoire, Jean-Pierre, 77170 Brie Comte Robert, FR
- Le Jaoudour, Thierry, 91370 Verrieres-Le-Buisson, FR
- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **B41J 13/22** (11) **1 501 686 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03732315.1 (22) 29.04.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) EP 2003/004701 29.04.2003
- (87) WO 2003/093021 2003/46 13.11.2003
- (30) 30.04.2002 GB 0209922
- (54) • *NIEDERHALTEVORRICHTUNG MITTELS VAKUUM*
- *VACUUM HOLD DOWN SYSTEM*
- *SYSTEME DE FIXATION PAR DEPRESSION*
- (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304-1112, US
- (72) PEREZ, Francisco, Javier, E-08190 Sant Cugat del Valles, ES
- GROS, Xavier, E-08029 Barcelona, ES
- GARCIA, Jesus, E-08225 Terrasa, ES
- PUCHAL, Xavier, Gasso, E-08028 Barcelona, ES
- (74) Brophy, David Timothy, et al, F.R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **B41J 21/16** (11) **1 237 727 B1**
G06F 3/12

- (25) En (26) En
- (21) 00971144.1 (22) 20.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.09.2002
- (86) AU 2000/001281 20.10.2000
- (87) WO 2001/039984 2001/23 07.06.2001
- (30) 01.12.1999 AU PQ439299
- (54) • *DRUCKER MIT KODESENSOR*
- *PRINTER WITH CODE SENSOR*
- *IMPRIMANTE COMPORTANT UN CAPTEUR DE CODE*
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) LAPSTUN, Paul, Rodd Point, NSW 2046, AU
- SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
- WALMSLEY, Simon Robert, AU-NSW 2041 Balmain, AU
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **B41J 29/26** (11) **1 090 772 B1**
G09G 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 00121856.9 (22) 06.10.2000
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 11.04.2001
- (30) 08.10.1999 JP 28881899
02.10.2000 JP 2000302288
- (54) • *Bildlöschvorrichtung, Bildanzeigevorrichtung und Bildaufzeichnungsggerät mit dieser Bildlöschvorrichtung*
- *Image erasing device, and image display apparatus and image recording apparatus equipped with the image erasing device*
- *Dispositif d'effacement d'image, appareil d'affichage d'images et appareil d'enregistrement d'images équipé d'un tel dispositif d'effacement d'image*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Tomida, Yoshinori, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- Yoshihara, Satoshi, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- Hotta, Yoshio, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestr. 43, 81245 München, DE

(51) **B41M 1/24** (11) **1 467 871 B1**
B41N 1/06 **B41C 1/00**

- B41M 3/14**
- (25) De (26) De
- (21) 03702402.3 (22) 08.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 20.10.2004
- (86) EP 2003/000112 08.01.2003
- (87) WO 2003/057494 2003/29 17.07.2003
- (30) 11.01.2002 DE 10201032
- (54) • *STAHLTIEFDRUCKVERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SICHERHEITSDOKUMENTS SOWIE STAHLTIEFDRUCKPLATTE UND ZWISCHENFORM DAFÜR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *STEEL GRAVURE METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SECURITY DOCUMENT, STEEL GRAVURE PLATE AND INTERMEDIATE PRODUCT FOR THE SAME AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
- *PROCEDE D'HELIOGRAVURE ACIER D'UN DOCUMENT DE SECURITE ET PLAQUE D'HELIOGRAVURE EN ACIER ET PRODUIT INTERMEDIAIRE UTILISE ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) BRAUN, Eckhard, 63110 Rodgau, DE
- PLASCHKA, Reinhard, 86949 Windach, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

B41M 3/10 → (51) **B42D 15/00**

B41M 3/14 → (51) **B41M 1/24**

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 134 087 B1**
- C09D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01101821.5 (22) 26.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.09.2001
- (30) 26.01.2000 JP 2000016688
- (54) • *Bebildungsverfahren und damit hergestelltes bebildertes Material*
- *Image forming method and recorded matter using same*
- *Procédé de formation d'image, et produit obtenu par ce procédé*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Hanmura, Masahiro, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- Onishi, Hiroyuki, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- Hayashi, Hiroko, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- Kanaya, Mihar, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 341 672 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01992162.6 (22) 14.12.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.09.2003
- (86) US 2001/048927 14.12.2001
- (87) WO 2002/047917 2002/25 20.06.2002
- (30) 15.12.2000 US 256243 P
06.02.2001 US 266809 P
- (54) • *AUFNAHMELEMENT ZUR EINSTELLUNG DES BRENNPUNKTES EINES BILDERZEUGUNGSLASERS*

- RECEIVER ELEMENT FOR ADJUSTING THE FOCUS OF AN IMAGING LASER
 - ELEMENT RECEPTEUR SERVANT A REGLER LA MISE AU POINT D'UN LASER IMAGEUR
- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 4417 Lancaster Pike, Wilmington, DE 19805, US
- (72) BOBECK, John, E., Wilmington, DE 19804, US
COVELESKIE, Richard, Albert, Sayre, PA 18840, US
PATRICIA, Jeffrey, Jude, Apalachin, NY 13732, US
SHOBERT, Alan, Lee, Sayre, PA 18840, US
TAYLOR, JR., Harvey, Walter, Sayre, PA 18840, US
ZWICKER, Harry, Richard, Glen Mills, PA 19342, US
- (74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41M 5/42** (11) **1 641 625 B1**
B41M 5/44
- (25) En (26) En
(21) 04755786.3 (22) 21.06.2004
(84) DE GB
(43) 05.04.2006
(86) US 2004/019833 21.06.2004
(87) WO 2005/009749 2005/05 03.02.2005
(30) 07.07.2003 US 614600
(54) • THERMISCHES FARBSTOFFÜBERTRAGUNG-DONORELEMENT MIT EINER GLEITSCHICHT
• THERMAL DYE TRANSFER DONOR ELEMENT HAVING A SLIPPING LAYER
• ELEMENT DONNEUR POUR TRANSFERT THERMIQUE DE COLORANTS A COUCHE DE GLISSEMENT
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) FOSTER, David George, West Henrietta, NY 14586, US
GRAY, Maurice L., Rochester, NY 14609, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, et al. Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

B41M 5/44 → (51) **B41M 5/42**

- (51) **B41M 5/50** (11) **1 609 613 B1**
B65H 23/34 **G03C 1/81**
G03G 7/00
- (25) En (26) En
(21) 05253664.6 (22) 14.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.12.2005
(30) 22.06.2004 JP 2004183728
(54) • Verfahren zur Herstellung von Bildaufzeichnungsmaterialien.
• Image recording medium manufacturing method
• Méthode pour la fabrication des matériaux pour l'enregistrement d'images
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Yamamoto, Hiroshi, Fujinomiya-shi Shizuoka-ken, JP
Kawai, Hirokazu, Fujinomiya-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

- (51) **B41M 5/52** (11) **1 622 775 B1**
(25) De (26) De

- (21) 04728333.8 (22) 20.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
(86) EP 2004/004159 20.04.2004
(87) WO 2004/096566 2004/46 11.11.2004
(30) 30.04.2003 DE 10319741
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER BEDRUCKBARKEIT VON PAPIER UND PAPIERPRODUKTEN BEIM BEDRUCKEN MIT HILFE DES TINTENSTRAHLDRUCK-VERFAHRENS
• METHOD FOR IMPROVING PRINTABILITY ON PAPER OR PAPER PRODUCTS WITH THE AID OF INK-JET PRINTING METHOD
• PROCEDE POUR AMELIORER LE TRAVAIL D'IMPRESSION SUR DU PAPIER OU DES PRODUITS EN PAPIER LORS DE L'IMPRESSION A L'AIDE D'UN PROCEDE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) LINHART, Friedrich, 69123 Heidelberg, DE
MULDER, Rudi, NL-3781 CE Voorthuizen, NL
KASPER, Andreas, 66994 Dahn, DE
BOHLMANN, Klaus, 67071 Ludwigshafen, DE

B41N 1/06 → (51) **B41M 1/24**

- (51) **B42C 11/00** (11) **1 138 522 B1**
(25) De (26) De
(21) 00810278.2 (22) 31.03.2000
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 04.10.2001
(54) • Verfahren zum klebeweisen Anbringen eines Umschlagsbogens am Rücken eines aus gebundenen Druckbogen gebildeten Buchblocks
• Method for gluing a cover on to the back of a book block formed out of bound printed sheets
• Méthode pour adhérer une couverture sur le dos d'un bloc de livre consisté des feuilles imprimées et reliées
- (73) GRAPH-HOLDING AG, Seestrass 41, Postfach 170, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Raphael, Wicki, 8355 Aadorf, CH
Geiser, Peter, 9548 Matzingen, CH

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 716 004 B1**
(25) En (26) En
(21) 05717744.6 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(43) 02.11.2006
(86) GB 2005/000580 18.02.2005
(87) WO 2005/080089 2005/35 01.09.2005
(30) 20.02.2004 GB 0403845
(54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG
• SECURITY DEVICE
• DISPOSITIF DE SECURITE
- (73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (72) DAVIS, Sharon Christine, Alton, Hampshire GU34 1JL, GB
BARTHAM, Anita, Marie, Newbury, Berkshire RG14 5RG, GB
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B42D 15/00** (11) **1 740 393 B1**
B41M 3/10
(25) De (26) De

- (21) 05731748.9 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
(86) EP 2005/051768 21.04.2005
(87) WO 2005/105476 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 DE 102004020347
(54) • SICHERHEITSMERKMAL FÜR DATENTRÄGER, ENTSPRECHENDER DATENTRÄGER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SICHERHEITSMERKMALS
• SECURITY MARK FOR A DATA CARRIER, CORRESPONDING DATA CARRIER AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A SECURITY MARK
• CARACTERISTIQUE DE SECURITE POUR UN SUPPORT DE DONNEES, SUPPORT DE DONNEES CORRESPONDANT ET PROCEDE POUR PRODUIRE UNE CARACTERISTIQUE DE SECURITE
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
- (72) DEICHSEL, Andreas, 10627 Berlin, DE
MUTH, Oliver, 12277 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16352 Basdorf, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

B44C 5/04 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 454 765 B1**
C08K 3/00 **C08K 3/04**
C08K 7/02
- (25) En (26) En
(21) 04100782.4 (22) 27.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004
(30) 07.03.2003 US 385913
(54) • Reifen mit einem Gummibestandteil, das elektrisch leitfähigen Russ und fibrillierte Aramidfasern enthält
• Tire with rubber component containing electrically conductive carbon black and fibrillated aramid fibers
• Pneu avec un élément à base d'une composition de caoutchouc contenant de noir de carbone électroconductif et des fibres d'aramide fibrillées
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
- (72) ZANZIG, David John, L-8064, Bertrange, LU
RYBA, Jennifer Lyn, 44281, Wadsworth, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 1/00 → (51) **C08G 18/10**

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 477 342 B1**
(25) En (26) En
(21) 04018982.1 (22) 21.05.1997
(84) DE FR GB
(43) 17.11.2004
(30) 22.05.1996 JP 12756296
(54) • Rechengerat für die relative Geschwindigkeit zwischen gefederter und nicht gefederter Struktur eines Fahrzeuges.
• Sprung- und unsprung-structure relative velocity computing apparatus for vehicle
• Dispositif de calcul pour la vitesse relative entre structure suspendue et non-suspendue d'un véhicule.
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-71, JP
- (72) Kamimae, Hajime, Toyota-shi Aichi-Ken 471-71, JP

Yamashita, Masashi, Toyota-shi Aichi-Ken 471-71, JP
Yoshida, Kazunori, Aichi-gun Aichi-Ken 480-11, JP
Nakai, Hideo, Aichi-gun Aichi-Ken 480-11, JP
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
(62) 97401117.3 / O 808 734

(51) **B60H 1/00** (11) **1 470 010 B1**
(25) De (26) De
(21) 03704417.9 (22) 17.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO
(43) 27.10.2004
(86) EP 2003/000426 17.01.2003
(87) WO 2003/059665 2003/30 24.07.2003
(30) 18.01.2002 DE 10201771
(54) • **VERDAMPFERANORDNUNG**
• **EVAPORATOR ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF D'EVAPORATION**
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) KAMPF, Hans, 71404 Korb, DE
TAXIS-REISCHL, Brigitte, 70499 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 728 657 B1**
B60H 1/32

(25) En (26) En
(21) 05253391.6 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(54) • **Klimaanlage**
• **Air conditioning system**
• **Système de climatisation**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Petesch, Jean-Claude, 8283 Luxemburg, LU
(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60H 1/22** (11) **1 550 569 B1**
B64D 13/08

(25) De (26) De
(21) 04030273.9 (22) 21.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(30) 29.12.2003 DE 10361392
(54) • **Luftverteilungssystem**
• **Air distribution system**
• **Système de distribution d'air conditionné**
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Markwart, Michael, 25469 Halstenbeck, DE
Arnold, Klaus, 22587 Hamburg, DE
Bracker, Frank, 22765 Hamburg, DE
Lohmar, Jens, 22587 Hamburg, DE
Scherer, Thomas, 22559 Hamburg, DE
Schwan, Torsten, 25421 Pinneberg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 728 662 B1**
B60H 1/00

(25) En (26) En
(21) 05253390.8 (22) 02.06.2005

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

(43) 06.12.2006
(54) • **Kühlsystem für eine Klimaanlage**
• **Refrigeration system for an air conditioner**
• **Système de refroidissement pour climatisation**

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) Petesch, Jean-Claude, L-8283 Luxemburg, LU

(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B60H 1/32 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 090 788 B1**
E05F 15/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 00402777.7 (22) 09.10.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.04.2001
(30) 07.10.1999 FR 9912519
(54) • **Anordnung mit einer inneren Auskleidung einer Fahrzeugtür und einem Fensterhebermechanismus befestigt an dieser Auskleidung**
• **Assembly comprising an inner lining of a vehicle door and a window lifter mechanism fixed to said lining**
• **Ensemble comprenant une doublure intérieure de portière de véhicule et un mécanisme lève-vitre fixé à cette doublure**
(73) SAI Automotive SAL GmbH, Daimler Strasse 1, 76744 Wörth am Rhein, DE
ArvinMeritor Light Vehicle Systems-France, 105 route d'Orléans, 45600 Sully sur Loire, FR
(72) Eckhardt, Bernhard Yves M., 35579 Wetzlar, DE
Velthaus, Frank, 45600 Saint Pere-sur-Loire, FR
(74) Lerner, François, et al, 5, rue Jules Lefèbvre, 75009 Paris, FR

(51) **B60J 7/14** (11) **1 356 969 B1**
B60J 7/20

(25) De (26) De
(21) 03007482.7 (22) 07.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2003
(30) 23.04.2002 DE 10217915
(54) • **Cabriolet-Fahrzeug mit zumindest einen starren rückwärtigen Dachabschluss**
• **Convertible vehicle with a roof comprising at least a rigid rear end portion**
• **Cabriolet avec toit ayant au moins une partie terminale arrière rigide**
(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) Eichholz, Stefan, 49163 Bohmte, DE
Neubrand, Frank, 5563 Edingborough, 48322 Michigan, US
(74) Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

B60J 7/20 → (51) **B60J 7/14**

(51) **B60J 7/22** (11) **1 609 653 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05104698.5 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005

(30) 01.06.2004 FR 0405898
(54) • **Windschutzanordnung für Fahrzeuge; Fahrzeug mit einer derartigen Windschutzanordnung**
• **Wind baffle for vehicles; vehicle with such a wind baffle**
• **Dispositif coupe-vent pour véhicule automobile, et véhicule automobile correspondant.**

(73) WAGON SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI No.2, BP 59, 79302 Bressuire Cédex, FR

(72) SEILLER, Julien, 79300, BRESSUIRE, FR

(74) Bioret, Ludovic, et al, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60K 6/02** (11) **1 561 624 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300094.9 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(30) 04.02.2004 FR 0450205
04.02.2004 FR 0450204
04.02.2004 FR 0450206
(54) • **Verfahren zur Überwachung von Entscheidungen über Wechseln der Betriebsart eines stufenlosen Getriebes**
• **Method for controlling decisions of changing mode of a continuously variable transmission**
• **PROCEDE DE CONTROLE DES DECISIONS DE CHANGEMENT DE MODE D'UNE TRANSMISSION INFINIMENT VARIABLE.**
(73) RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Turpin, Thomas, 91400, Orsay, FR
Royer, Laurent, 75012, Paris, FR

B60K 28/02 → (51) **B60K 28/14**

(51) **B60K 28/14** (11) **1 717 091 B1**
B60K 28/02

(25) En (26) En
(21) 06008950.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 28.04.2005 JP 2005133267
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Motorkontrolle, Computerprogramm hierfür und Datenträger**
• **Engine control system, vehicle equipped with same, engine control method, computer readable storage medium, and engine control program**
• **Procédé et dispositif de contrôle d'un moteur, programme d'ordinateur pour ce contrôle et support d'enregistrement**
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Oohashi, Hideyuki, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60K 31/00** (11) **1 339 561 B1**
G08G 1/16 **G08B 15/00**

(25) De (26) De
(21) 01998458.2 (22) 13.10.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 03.09.2003
(86) DE 2001/003931 13.10.2001
(87) WO 2002/043982 2002/23 06.06.2002

- (30) 29.11.2000 DE 10059313
(54) • ANORDNUNG ZUR ÜBERWACHUNG DES UMFELDS EINES FAHRZEUGS
• SYSTEM FOR MONITORING THE SURROUNDING AREA OF A VEHICLE
• SYSTEME POUR CONTROLER LE CHAMP PERIPHERIQUE D'UN VEHICULE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) JANNSSEN, Holger, 31840 Hessisch Oldendorf, DE

- (51) **B60K 31/00** (11) **1 646 524 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04736290.0 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.04.2006
(86) SE 2004/000883 07.06.2004
(87) WO 2005/005191 2005/03 20.01.2005
(30) 10.07.2003 SE 0302069
(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG EINER BREMSSEQUENZ
• METHOD FOR OPTIMIZING A BRAKING SEQUENCE
• PROCEDE D'OPTIMISATION D'UNE SEQUENCE DE FREINAGE
(73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) STEEN, Marcus, S-424 33 Angered, SE
ERIKSSON, Anders, S-413 20 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **B60M 1/18** (11) **1 628 852 B1**
(25) En (26) En
(21) 04735026.9 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.03.2006
(86) GB 2004/002251 27.05.2004
(87) WO 2004/108469 2004/51 16.12.2004
(30) 04.06.2003 GB 0312831
10.03.2004 GB 0405412
(54) • STRECKENTRENNERISOLATOR
• SECTION INSULATOR
• SECTION NEUTRE
(73) Multiclip Company Limited, Osprey House, 63 Station Road, Addlestone, Surrey KT15 2AR, GB
(72) BOINTON, Richard Guy, Yealmpton, Devon PL8 2Jx, GB
SHRUBSALL, Peter Rickard, Ottery St Mary, Devon EX11 1NT, GB
(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B60M 1/28 → (51) **B66F 9/12**

- (51) **B60N 2/20** (11) **1 495 907 B1**
(25) De (26) De
(21) 04014421.4 (22) 19.06.2004
(84) DE FR GB IT

- (43) 12.01.2005
(30) 05.07.2003 DE 10330347
(54) • Beschlag für einen Fahrzeugsitz
• Fitting for a vehicle seat.
• Ferrure pour un siège de véhicule.
(73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnengraben 2, 67657 Kaiserslautern, DE
(72) Unckrich, Hermann, 67821 Alsenz, DE
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

- (51) **B60Q 1/00** (11) **0 993 987 B1**
(25) It (26) En
(21) 99120393.6 (22) 13.10.1999
(84) DE ES FR GB

- (43) 19.04.2000
(30) 14.10.1998 IT MI980667 U
(54) • Modularer Kfz-Scheinwerfer mit mehreren Leuchten
• Modular headlamp with multiple lights for vehicles
• Phare modulaire à feux multiples pour véhicule
(73) Automotive Lighting Italia S.p.A., Via Cavallo, 18, 10078 Venaria Reale (Torino), IT
(72) Ressia, Alessio, 10073 Cirie', IT
Amez Olmedo, Hector Juan, 10073 Cirie', IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B60Q 1/068** (11) **1 127 741 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01400096.2 (22) 15.01.2001
(84) AT DE ES IT

- (43) 29.08.2001
(30) 24.02.2000 FR 0002326
(54) • Kfz-Scheinwerfer mit Maske und Korrektur
• Vehicle headlamp with mask and correction
• Projecteur de véhicule automobile à masque et correcteur
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cédex, FR
(72) Cappedu, Joseph, 93012 Bobigny Cédex, FR
Voets, Laurent, 93012 Bobigny Cédex, FR
(74) Hervouet, Sylvie, Valeo Vision 34, rue Saint André, 93012 Bobigny Cedex, FR

- (51) **B60Q 1/115** (11) **0 906 850 B1**
(25) En (26) En
(21) 98118432.8 (22) 29.09.1998
(84) DE FR GB

- (43) 07.04.1999
(30) 02.10.1997 JP 26988597
(54) • Steuereinrichtung der Leuchtrichtung eines Kfz-Scheinwerfers
• Optical beam axis adjustment apparatus of head lamp for use in vehicles
• Dispositif de commande de la direction d'éclairage d'un phare de véhicule
(73) Stanley Electric Co., Ltd., 9-13, Nakameguro 2-chome, Meguro-ku Tokyo 153, JP
(72) Tanabe, Toru, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Kitamura, Hideki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Seki, Hirokazu, Tokyo, JP
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

- (51) **B60Q 1/48** (11) **1 428 722 B1**
(25) De (26) De
(21) 03103650.2 (22) 02.10.2003
(84) DE ES FR IT

- (43) 16.06.2004
(30) 13.12.2002 DE 10258310
(54) • Verfahren zur Ermittlung einer geeigneten Parkklücke
• Method for identifying an appropriate parking place
• Procédé d'identification d'une place adéquate de stationnement
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Beutnagel-Buchner, Uwe, 70186 Stuttgart, DE
Danz, Christian, 70469 Stuttgart, DE
Uhler, Werner, 76646 Bruchsal, DE

B60Q 1/50 → (51) **G09F 13/18**

B60Q 1/56 → (51) **G09F 13/18**

- (51) **B60R 11/00** (11) **1 479 566 B1**
(25) Es (26) En
(21) 04380110.9 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.11.2004
(30) 20.05.2003 ES 200301229 U
(54) • Befestigungsvorrichtung mit mechanischer Sicherung
• Anchoring device with a mechanical fuse
• Dispositif de fixation avec fusible mécanique
(73) Seat, S.A., Zona Franca, Calle 2, No. 1, 08040 Barcelona, ES
(72) Ferre Ripol, Jaume, 08760 Martorell (Barcelona), ES
Vera Gil, Jordi, 08760 Martorell (Barcelona), ES
(74) Davila Baz, Angel, et al, c/o Clarke, Modet & Co., Goya, 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 655 177 B1**
(25) De (26) De

- (21) 05021550.8 (22) 01.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(30) 05.11.2004 DE 102004053452
(54) • Befestigungsvorrichtung für einen Monitor an einem Fahrzeugsitz
• Device for mounting a display monitor to a vehicle seat
• Dispositif pour fixer un écran à un siège d'un véhicule
(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Stadler, Bernd, 71735 Eberdingen, DE
Schmierer, Wolfgang, 75173 Pforzheim, DE

B60R 13/08 → (51) **B62D 65/00**

B60R 16/02 → (51) **G05D 1/03**

B60R 16/02 → (51) **H04L 12/40**

B60R 21/213 → (51) **B60R 21/231**

- (51) **B60R 21/231** (11) **1 595 753 B1**
B60R 21/213

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04291223.8 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(54) • Befestigung eines Kraftfahrzeugsairbags
• Fixing of an airbag for a vehicle
• Fixation de coussin gonflable latéral pour automobile
(73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(72) Chevalier, Nicolas, 75005 Paris, FR
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

B60R 25/00 → (51) **E05B 65/12**

- (51) **B60R 25/02** (11) **1 325 850 B1**
E05B 9/08

- (25) En (26) En
(21) 02257579.9 (22) 31.10.2002

- (84) DE FR GB
- (43) 09.07.2003
- (30) 27.12.2001 JP 2001396758
- (54) • *Vorrichtung zur Lenkungsverriegelung einer Kraftfahrzeuglenkung*
- *Steering lock mechanism of automotive steering device*
- *Dispositif de verrouillage de la colonne de direction d'un véhicule automobile*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- RENAULT s.a.s., 13-15 quai Alphonse Le Gallo, 92513 Boulogne Bilancourt Cedex, FR
- (72) Tada, Masatoshi, Chofu-shi, Tokyo 182-0023, JP
- Take, Tadakatsu, Ebina-shi, Kanagawa 243-0401, JP
- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60S 1/08** (11) **1 159 169 B1**
G06K 9/20

- (25) De (26) De
- (21) 00901536.3 (22) 13.01.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 05.12.2001
- (86) EP 2000/000182 13.01.2000
- (87) WO 2000/053466 2000/37 14.09.2000
- (30) 06.03.1999 DE 19909986
- (54) • *OPTOELEKTRONISCHE ÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
- *OPTOELECTRONIC MONITORING DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE OPTOELECTRONIQUE POUR UN VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58769 Lüdenscheid, DE
- (72) MINDL, Anton, D-58515 Lüdenscheid, DE
- BLÄSING, Frank, D-59457 Werl, DE
- WEBER, Thomas, D-58509 Lüdenscheid, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 030 797 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 99936303.9 (22) 21.05.1999
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 30.08.2000
- (86) DE 1999/001528 21.05.1999
- (87) WO 1999/067114 1999/52 29.12.1999
- (30) 23.06.1998 DE 19827882
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STABILISIERUNG EINES FAHRZEUGS IN ABHÄNGIGKEIT DER FAHRZEUGGESCHWINDIGKEITSGRÖSSE*
- *PROCESS AND DEVICE FOR STABILISING A VEHICLE DEPENDING ON THE SPEED OF THE VEHICLE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR STABILISER UN VEHICULE EN FONCTION DE LA GRANDEUR DE SA VITESSE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHRAMM, Herbert, D-71229 Leonberg, DE
- FAYE, Ian, D-70192 Stuttgart, DE

(51) **B60T 11/10** (11) **1 616 767 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05014857.6 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 13.07.2004 FR 0407954
- (54) • *Hauptzylinder mit einem hydraulischen Reaktionsvorrichtung und Bremssystem mit einem derartigen Hauptzylinder*

- *Master cylinder having a hydraulic reaction device and brake system having such a master cylinder*
- *Maître-cylindre à dispositif de réaction hydraulique et ensemble de freinage comportant un tel maître-cylindre*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Attard, Jean-Marc, 60340 Villers Sous St. Leu, FR
- Lacroix, Stéphane, 77220 Tournan en Brie, FR
- (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/52 → (51) **B60T 13/567**

(51) **B60T 13/567** (11) **1 097 072 B1**
B60T 13/52

- (25) De (26) De
- (21) 00941897.1 (22) 02.05.2000
- (84) FR IT
- (43) 09.05.2001
- (86) DE 2000/001338 02.05.2000
- (87) WO 2000/068055 2000/46 16.11.2000
- (30) 10.05.1999 DE 19921392
- (54) • *BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG FÜR DIE BREMSANLAGE EINES KRAFTFAHRZEUGES*
- *ACTUATING DEVICE FOR THE BRAKING SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE*
- *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT POUR LE SYSTEME DE FREINAGE D'UN VEHICULE A MOTEUR*
- (73) ZF Lemförder Metallwaren AG, Postfach 1220, 49441 Lemförde, DE
- (72) ERSOY, Metin, 65396 Walluf, DE
- ROGOWSKI, Waldemar, 49078 Osnabrück, DE
- GRÖGER, Dieter, 49401 Damme, DE

(51) **B60T 13/573** (11) **1 181 180 B1**
F16D 65/20 **F15B 15/14**
F16F 9/04

- (25) De (26) De
- (21) 01936117.9 (22) 21.03.2001
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 27.02.2002
- (86) EP 2001/003219 21.03.2001
- (87) WO 2001/076926 2001/42 18.10.2001
- (30) 05.04.2000 DE 10016880
- (54) • *SCHWINGUNGSDÄMPFER FÜR EINE HYDRAULISCHE FAHRZEUG-BREMSANLAGE*
- *VIBRATION DAMPER FOR A HYDRAULIC VEHICLE BRAKE UNIT*
- *AMORTISSEUR DE VIBRATIONS POUR SYSTEME DE FREIN HYDRAULIQUE D'UN VEHICULE*
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) NAGY, Imre, 85386 Eching, DE
- MAIER, Ernst, 85570 Markt Schwaben, DE
- MITTERER, Johann, 80809 München, DE

(51) **B61D 1/08** (11) **1 604 880 B1**
B61D 31/00

- (25) De (26) De
- (21) 05012387.6 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 14.12.2005
- (30) 10.06.2004 DE 202004009131 U

- (54) • *Doppelstockreizezugwagen als Schienenfahrzeug mit Schlaf- und/oder Liegeabteilen*
- *Doubledeck railway vehicle, with sleeping compartments.*
- *Véhicule ferroviaire à deux niveaux, avec compartiments à couchettes.*
- (73) Fahrzeugtechnik Dessau AG - Railroad Technologies -, Am Waggonbau 11, 06844 Dessau, DE
- (72) Marx, Werner, D-06844 Dessau, DE
- (74) Tragsdorf, Bodo, Patentanwalt Heinrich-Heine-Strasse 3, 06844 Dessau, DE

B61D 31/00 → (51) **B61D 1/08**

B62B 5/02 → (51) **A61G 5/06**

B62B 5/06 → (51) **B62B 7/02**

- (51) **B62B 7/02** (11) **1 582 433 B1**
B62B 5/06
- (25) De (26) De
- (21) 05006970.7 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 02.04.2004 DE 102004016258
- (54) • *Einrad mit Gurtvorrichtung für den fussgängerischen Transport eines Kindes*
- *Unicycle with belt device for the transport of a child by a pedestrian*
- *Unicycle muni d'une ceinture pour le transport d'un enfant par un piéton*
- (73) Radermacher, Horst, Im Rummel 19, 52159 Roetgen, DE
- (72) Radermacher, Horst, 52159 Roetgen, DE
- (74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwältinnen Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 5/06** (11) **1 419 082 B1**
B62D 5/30
- (25) De (26) De
- (21) 01929637.5 (22) 10.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 19.05.2004
- (86) EP 2001/005327 10.05.2001
- (87) WO 2002/024508 2002/12 28.03.2002
- (30) 20.09.2000 DE 10046855
- (54) • *SERVLENKUNG MIT SENSOREN FÜR DIE ERMITTLUNG DER LENNKRAFT*
- *POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM WITH SENSORS FOR DETERMINING THE STEERING EFFORT*
- *DIRECTION ASSISTEE POURVUE DE DETECTEURS DESTINES A LA DETERMINATION DE LA FORCE DE BRAQUAGE*
- (73) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE
- (72) BÜHLER, Holger, 73614 Schorndorf, DE
- CLEPHAS, Bernd, 73730 Esslingen, DE
- HORWATH, Jochen, 72669 Unterensingen, DE
- MARZIAN, Christian, 73104 Börtlingen, DE
- RESENFELD, Albrecht, 70329 Stuttgart, DE
- SCHÖNTHALER, Jochen, 73269 Hochdorf, DE
- SIKORA, Karsten, 73274 Notzingen, DE
- (74) LENZING GERBER, Patentanwältinnen Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

B62D 5/30 → (51) **B62D 5/06**

(51) **B62D 6/00** (11) **1 428 740 B1**
B62D 5/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 03026421.2 (22) 19.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.06.2004
(30) 11.12.2002 FR 0215880
(54) • *Fahrzeuglenksystem mit einem Notbetriebsmodus im Falle eines Ausfalls eines Radlenk-Aktuators*
• *Vehicle steering system with an emergency operating mode in the event of a failure of a wheel steering actuator*
• *Système de direction d'un véhicule comportant un mode de fonctionnement dégradé en cas de panne d'un actionneur de braquage de roue*

(73) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) Laurent, Daniel, 1723 Marly, CH
(74) Bauvir, Jacques, c/o Services SGD/LG/PI, F 35, Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B62D 21/02** (11) **1 441 940 B1**
B62D 21/07 **B62D 21/12**
B62D 29/00 **B62D 27/02**

(25) En (26) En
(21) 02789584.6 (22) 12.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/036177 12.11.2002
(87) WO 2003/070543 2003/35 28.08.2003
(30) 09.11.2001 US 331186 P
(54) • *MODULARER UNTERBODEN FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *MODULAR UNDERBODY FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SOUBASSEMENT MODULAIRE POUR VEHICULE MOTEUR*

(73) MAGNA INTERNATIONAL INC, 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1, CA
(72) HORTON, Frank, A., Rochester Hills, MI 48309, US
GABBIANELLI, Gianfranco, Troy, MI 48084, CA
ASHLEY, Richard, Gaylord, MI 49735, US
CUMMING, David, Royal Oak, MI 48073, US
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B62D 21/07 → (51) **B62D 21/02**

B62D 21/12 → (51) **B62D 21/02**

(51) **B62D 25/08** (11) **1 361 140 B1**

(25) De (26) De
(21) 03009099.7 (22) 19.04.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.11.2003
(30) 10.05.2002 DE 10220796
(54) • *Karosserie für ein Kraftfahrzeug*
• *Motor vehicle body*
• *Carrosserie de véhicule automobile*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Stegmaier, Jürgen, 71737 Kirchberg, DE
Carle, Klaus-Dieter, 74074 Heilbronn, DE
Mayer, Hubert, 75038 Oberderdingen, DE
Winkler, Andreas, 74074 Heilbronn, DE
(74) Engelhardt, Harald, AUDI AG, Abteilung I/EK-7, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 534 578 B1**

(25) De (26) De
(21) 03794853.6 (22) 08.08.2003

(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 01.06.2005
(86) EP 2003/008816 08.08.2003
(87) WO 2004/024539 2004/13 25.03.2004
(30) 27.08.2002 DE 10239989
(54) • *KAROSSERIE MIT EINER TRAGSTRUKTUR AUS ZUSAMMENGESETZTEN TEILMODULLEN*
• *BODY COMPRISING A SUPPORT STRUCTURE MADE OF ASSEMBLED PARTIAL MODULES*
• *CARROSSERIE A STRUCTURE PORTANTE COMPOSEE DE MODULES ASSEMBLES*

(73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) EIPPER, Konrad, 72108 Rottenburg, DE
FUSSNEGGER, Wolfgang, 72074 Tübingen, DE
LANGE, Dieter, 71106 Magstadt, DE
MAYER, Christian, 71263 Weil der Stadt, DE
SPIES, Bernhard, 71063 Sindelfingen, DE
VALDIVIESO, Carlos, 75233 Tiefenbronn, DE
WELLER, Martin, 74427 Fichtenberg, DE

B62D 25/20 → (51) **B62D 27/06**

B62D 27/02 → (51) **B62D 21/02**

(51) **B62D 27/06** (11) **1 484 236 B1**
B62D 25/20

(25) De (26) De
(21) 04011132.0 (22) 11.05.2004
(84) DE FR PL SE TR
(43) 08.12.2004
(30) 07.06.2003 DE 20308929 U
(54) • *Stosskantenverbindung in einem Nutzfahrzeug, insbesondere Omnibus*
• *Butt joint in a commercial motor vehicle, in particular a bus*
• *Raccordement bout-à-bout dans un véhicule utilitaire, en particulier un bus*

(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Postfach 50 06 20, 80976 München, DE
(72) Paul, Oliver, 38312 Cramme, DE

B62D 29/00 → (51) **B62D 21/02**

B62D 29/00 → (51) **C09J 163/00**

B62D 55/075 → (51) **A61G 5/06**

B62D 63/06 → (51) **E03D 7/00**

(51) **B62D 65/00** (11) **1 477 396 B1**
B60R 13/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 04291144.6 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2004
(30) 12.05.2003 FR 0305698
(54) • *Verfahren und Werkzeug für den Einbau eines Feuchtschutzes in einer Kraftfahrzeug-Tür*
• *Method and device for placing a door humidity shield within a vehicle door*
• *Procédé et dispositif de pose d'une feuille d'étanchéité d'une porte de véhicule automobile*

(73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) De Bentzmann, Alain, 78000 Versailles, FR
(74) Lanceplaine, Jean-Claude, et al, CABINET LAVOIX 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **B62H 3/12** (11) **1 609 708 B1**

(25) De (26) De

(21) 04014695.3 (22) 23.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(54) • *Fahrradparkieranlage*
• *Device for parking bicycles*
• *Dispositif pour garer des bicyclettes*

(73) Marco Tschümperlin, Guggistrasse 16, 6005 Luzern, CH
(72) Tschümperlin, Marco, 6005 Luzern, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

B62J 39/00 → (51) **G01C 21/26**

(51) **B63B 5/06** (11) **1 657 155 B1**
F16J 15/14

(25) En (26) En
(21) 05024383.1 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.05.2006
(30) 16.11.2004 EP 04078140
(54) • *Verfahren zur Abdichtung von Schiffsdecks*
• *Method for caulking the deck of ships*
• *Procédé pour calfeutrer des ponts des bateaux*

(73) BOSTIK SA, 12, place de l'Iris, 92400 Courbevoie, FR
(72) l'Abée, Marcel, 4131EG Vianen, NL
Vosters, Petrus Johannes Cornelius, 5076 CK Haaren, NL
Van Beers, Petrus Wilhelmus Hohannes, 5081 RM Hilvarenbeek, NL
(74) Granet, Pierre, Bostik SA Département Propriété Intellectuelle La Défense 2 12, Place de l'Iris, 92062 Paris La Défense Cedex, FR

(51) **B63B 21/00** (11) **1 533 221 B1**
B63B 21/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 04392043.8 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.05.2005
(30) 21.11.2003 MC 2498
(54) • *Plattform mit mobilem und orientierbarem Element zur Ankerung von einem Schiff*
• *Platform with mobile and orientable element for mooring a ship*
• *Plate-forme avec élément mobile et orientable pour amarrer un bateau*

(73) Chiaramello, Antonio, Via Falcone & Borsellino 33, Cap 12044 Centallo CN, IT
(72) Chiaramello, Antonio, Cap 12044 Centallo CN, IT
(74) Concone, Emanuele, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

B63B 21/22 → (51) **B63B 21/00**

B63B 21/66 → (51) **G01V 1/38**

B63B 35/79 → (51) **A63B 69/00**

B64C 1/12 → (51) **G05B 19/401**

B64D 13/08 → (51) **B60H 1/22**

B64D 15/12 → (51) **H05B 3/84**

B65B 3/00 → (51) **B65G 17/32**

(51) **B65B 7/28** (11) **1 516 816 B1**
B65B 51/22 **B29C 65/08**

(25) De (26) De
(21) 04405576.2 (22) 14.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(30) 22.09.2003 CH 16162003
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Versiegelung von Nahrungsmittelbehältern*
• *Method and apparatus for sealing food containers.*
• *Procédé et dispositif pour le scellage de récipients à denrées alimentaires.*

(73) Ideacorp AG, Rothusstrasse 5b, 6331 Hünenberg, CH
(72) Tüns, Heinz-Josef, 8447 Dachsen, CH
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **B65B 11/02** (11) **1 426 296 B1**
(25) It (26) En
(21) 03027074.8 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2004
(30) 02.12.2002 IT B020020755
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung des Endes einer Bandrolle aus Dehnfolie für Palettenladungen*
• *Apparatus for the fastening of the tail of wrappings of stretchable film for palletized goods*
• *Appareil de fixation de l'extrémité de queue d'emballages de film étirable pour charge de palette*

(73) PIERI S.r.l., Via Ovada n. 65 Zona Industriale, 47020 Pievesestina di Cesena, IT
(72) Pieri, Danica, 47023 Cesena, IT
(74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti & Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **B65B 11/02** (11) **1 657 157 B1**
B65H 19/10
(25) En (26) En
(21) 05024402.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 12.11.2004 IT T020040793
(54) • *Einrichtung zum Beseitigen des Filmendes beim Rollenwechsel in einer Wickelmaschine*
• *A device for eliminating the trailing end that is formed in the film coming off wrapping machines for wrapping palletized loads when the reel of film is replaced*
• *Dispositif pour éliminer l'extrémité du film lors du remplacement de la bobine dans une machine de banderolage*

(73) TOSA S.r.l., Loc. S. Bovo Via Statale, 32, 12054 Cossano Belbo, Cuneo, IT
(72) Tosa, Giuseppe, 12054 Cossano Belbo (CN), IT
(74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

B65B 11/28 → (51) **B65B 19/22**

(51) **B65B 13/02** (11) **1 564 146 B1**
B23Q 17/09
(25) En (26) En
(21) 05075355.7 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.08.2005
(30) 13.02.2004 US 544472 P
(54) • *Zähler für Kabelbinder-Installationswerkzeug*
• *Cycle counter for cable tie tool*
• *Compteur pour outill d'installation de serre-câbles*

(73) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, Delaware 19809, US
(72) Magno, Joey D., Jr., Cordova, TN 38016, US
(74) Iemenschot, Johannes Andreas, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B65B 13/06** (11) **1 489 008 B1**
B65B 13/18
(25) En (26) En
(21) 04011477.9 (22) 14.05.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 22.12.2004
(30) 17.06.2003 US 479231 P
05.11.2003 US 702145
(54) • *Umreifungsmaschine mit höhenverstellbarer Arbeitsplatte*
• *Strapping machine with adjustable height work surface*
• *Machine de cerclage avec surface de travail réglable en hauteur*

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Bobren, Allan J., Streamwood Illinois 60107, US
Pearson, Timothy B., Antioch Illinois 60002, US
Flaum, Russell M., Lincolnshire Illinois 60069, US
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

B65B 13/18 → (51) **B65B 13/06**

(51) **B65B 19/22** (11) **1 533 231 B1**
B65B 11/28 **B65B 49/08**
(25) En (26) En
(21) 04105719.1 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 13.11.2003 IT B020030672
(54) • *Falteinrichtung in einer Verpackungsmaschine*
• *Folding device in a packaging machine*
• *Dispositif de pliage dans une machine d'emballage*

(73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) Tale', Fabrizio, 40100 Bologna, IT
Spatafora, Mario, 40057 Granarolo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65B 25/14** (11) **0 962 389 B1**
(25) En (26) En
(21) 99110499.3 (22) 31.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.12.1999
(30) 01.06.1998 JP 15116498
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verpacken von zylindrischen Gegenständen*
• *Method of and apparatus for packaging cylindrical articles*
• *Procédé et dispositif d'emballage pour articles cylindriques*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Takahashi, Hisashi, Minamiashigara-shi, Kanagawa-ken258-0193, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B65B 31/00** (11) **1 184 284 B1**
(25) En (26) En
(21) 00307583.5 (22) 04.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.03.2002
(54) • *Verfahren zum Verpacken von ein Flüssigkeitselement enthaltendes Füllgut*
• *Method of packaging goods containing a liquid element*
• *Procédé pour emballer des matériaux contenant un élément liquide*

(73) Scott, John Clare William, The River House Skipool Creek, Thornton-le-Fylde Nr. Blackpool FY5 5LF, GB
(72) Scott, John Clare William, Thornton-le-Fylde Nr. Blackpool FY5 5LF, GB
(74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B65B 31/02** (11) **1 432 616 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02785521.2 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) FR 2002/003386 04.10.2002
(87) WO 2003/029081 2003/15 10.04.2003
(30) 04.10.2001 FR 0112770
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FOLIENVER-SCHLIESSEN VON VERPACKUNGEN IN EINER MASCHINE ZUM KONDITIONIEREN UNTER KONTROLLIERTER ATMOSPHERE*
• *DEVICE FOR PACKAGING PRODUCTS UNDER CONTROLLED ATMOSPHERE*
• *DISPOSITIF D' OPERCULAGE D' EMBALLAGES POUR MACHINE DE CONDITIONNEMENT SOUS ATMOSPHERE CONTROLEE*

(73) ROSSI, Jean-Pierre, 6, rue du Château, B.P. 50, F-93190 Livry-Gargan, FR
ROSSI, Marie-Jose, 6, rue du Château, B.P. 50, F-93190 Livry-Gargan, FR
(72) ROSSI, Jean-Pierre, F-93190 Livry-Gargan, FR
ROSSI, Marie-Jose, F-93190 Livry-Gargan, FR
(74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

B65B 31/04 → (51) **H01L 21/68**

B65B 31/08 → (51) **B65G 17/32**

(51) **B65B 35/50** (11) **1 732 810 B1**
B65B 61/28 **B65B 61/06**
(25) De (26) De
(21) 05730904.9 (22) 01.04.2005
(84) DE FR GB IE IT SE
(43) 20.12.2006
(86) EP 2005/003440 01.04.2005
(87) WO 2005/097601 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 DE 102004017288
(54) • *VERFAHREN ZUR HANDHABUNG EINES BLISTERS IN EINER BLISTER-VERPACKUNGSMASCHINE UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR HANDLING A BLISTER IN A BLISTER PACKING MACHINE AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*

• *PROCEDE DE MANIPULATION D'UN BLISTER DANS UNE MACHINE D'EMBALLAGE BLISTER, ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*

(73) IWK Verpackungstechnik GmbH, Lorenzstrasse 6, 76297 Stutensee, DE

(72) CHRIST, Richard, 56581 Emmelshausen, DE

(74) Lasch, Hartmut, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys.Dr. rer. nat Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

B65B 49/08 → (51) **B65B 19/22**

B65B 51/06 → (51) **C09J 7/02**

B65B 51/16 → (51) **B65B 61/26**

B65B 51/22 → (51) **B65B 7/28**

B65B 55/02 → (51) **A61L 2/20**

B65B 55/02 → (51) **B65G 17/32**

B65B 55/10 → (51) **B65D 51/18**

B65B 61/06 → (51) **B65B 35/50**

(51) **B65B 61/26** (11) **1 598 277 B1**
B41J 2/32 **B65B 51/16**
B29C 65/18

(25) De (26) De
(21) 05010103.9 (22) 10.05.2005
(84) FR IT NL SE
(43) 23.11.2005
(30) 18.05.2004 DE 202004008007 U

(54) • *Durchlaufsigelgerät*
• *Fed through sealing apparatus*
• *Dispositif de scellement par passage guidé*

(73) Wolf, Hans, Fahrenbacher Weg 9, 74821 Mosbach-Sattelbach, DE
Wolf, Christian, Sonnenhalde 11, 74821 Mosbach, DE

(72) Wolf, Hans, 74821 Mosbach-Sattelbach, DE
Wolf, Christian, 74821 Mosbach, DE

(74) Wolf, Günter, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Günter Wolf, Dipl.-Ing. Michael Wolf, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

B65B 61/28 → (51) **B65B 35/50**

B65B 65/08 → (51) **A22C 17/10**

B65C 9/25 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B65D 1/00** (11) **1 694 564 B1**
(25) De (26) De
(21) 03775285.4 (22) 04.11.2003

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

(43) 30.08.2006
(86) EP 2003/012267 04.11.2003
(87) WO 2005/051771 2005/23 09.06.2005

(54) • *SPENDERPUMPE*
• *DISPENSER PUMP*
• *POMPE DISTRIBUTRICE*

(73) RPC Wiko GmbH & Co. KG, Donatusstrasse 102, 50259 Pulheim, DE

(72) KNAUER, Roland, 96515 Sonneberg, DE
RAUCH, Frank, 96342 Stockheim, DE
PORZELT, Stephan, 96317 Kronach, DE
AHRENS, Hans-Joachim, 38855 Wernigerode, DE
KÖBKE, Barbara, 96364 Marktrodach, DE
HEUKAMP, Wolfgang, 57413 Finnentrop, DE

(74) Mey, Klaus-Peter, Patentanwalt Dr. Mey Aachener Strasse 710, D-50226 Frechen, DE

B65D 1/24 → (51) **B65D 65/46**

(51) **B65D 5/02** (11) **1 447 335 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290180.1 (22) 23.01.2004

(84) DE FR GB
(43) 18.08.2004
(30) 05.02.2003 FR 0301348

(54) • *Originalitätsverschlussystem für einen Behälter*
• *Tamper-evident closure system for a container*
• *Système inviolable de fermeture d'étui*

(73) Packart, Société par actions simplifiée Lieu-dit Treille, 16380 Chazelles, FR

(72) Flamand, Yann, 16600 Mornac, FR
Tourniol, Yannick, 16380 Chazelles, FR

(74) Derambure, Christian, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B65D 6/18** (11) **1 578 673 B1**
B65D 6/26 **B65D 88/52**

(25) En (26) En
(21) 03776121.0 (22) 27.11.2003

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

(43) 28.09.2005
(86) SE 2003/001835 27.11.2003
(87) WO 2004/050489 2004/25 17.06.2004
(30) 03.12.2002 SE 0203613

(54) • *KLAPPBEHÄLTER FÜR WARENTRANSPORT UND -LAGERUNG*
• *COLLAPSE CONTAINER FOR TRANSPORT AND STORAGE OF GOODS*
• *CONTENEUR REPLIABLE POUR LE TRANSPORT ET L'ENTREPOSAGE DE MARCHANDISES*

(73) Schoeller Arca Systems AB, Box 82, 284 22 Perstorp, SE

(72) LORENZ, Reinhard, 49843 Uelsen, DE
SOMMER, Axel, Tacoma, WA 98406, US

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65D 6/26 → (51) **B65D 6/18**

B65D 19/00 → (51) **B65D 19/38**

B65D 19/34 → (51) **B65D 19/38**

(51) **B65D 19/38** (11) **1 553 025 B1**
B65D 19/34 **B65D 19/00**

(25) Es (26) En
(21) 03730227.0 (22) 12.06.2003

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

(43) 13.07.2005
(86) ES 2003/000290 12.06.2003
(87) WO 2003/106280 2003/52 24.12.2003
(30) 13.06.2002 ES 200201516 U

(54) • *VERSTÄRKUNG FÜR DIE FÜSSE EINER PALETTE*
• *REINFORCEMENT FOR PALLET SKIDS*
• *ELEMENT DE RENFORT POUR LONGERONS DE PALETTES*

(73) Cartopal Packaging Systems, S.L., C/ Fortuny No 51 4º C, 28010 Madrid, ES

(72) NORRBY, Greger, Karl, E-28020 Madrid, ES

(74) Hernán-Carrillo Portolés, Santiago, Henson & Co Fortuny 7, 28010 Madrid, ES

B65D 19/44 → (51) **B65D 77/04**

(51) **B65D 25/08** (11) **1 440 895 B1**
B65D 51/28 **B65D 81/32**

(25) De (26) De
(21) 04000676.9 (22) 15.01.2004

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

(43) 28.07.2004
(30) 22.01.2003 DE 10303223

(54) • *Behälter zum Verpacken von Flüssigkeiten, insbesondere Getränken*
• *Container for liquids, in particular beverages*
• *Conteneur pour liquides, en particulier pour boissons*

(73) Emil Jacoby Obst- und Gemüseverwertung, Weingrosshandlung in Auggen, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bahnhofstrasse 29, 79424 Auggen, DE

(72) Jacoby, Heinz, 79424 Auggen, DE

(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

B65D 25/08 → (51) **B65D 65/46**

(51) **B65D 33/38** (11) **1 655 233 B1**
(25) De (26) De
(21) 05023223.0 (22) 25.10.2005

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

(43) 10.05.2006
(30) 04.11.2004 DE 102004053857
14.02.2005 DE 102005006871

(54) • *Kunststoff-Ausgiess-Einschweissteil*
• *Plastic spout to be sealed to a pouch*
• *Bec en matière plastique à être soudé dans un sac*

(73) Georg Menshen GmbH + Co. KG, Industriestrasse 26, D-57413 Finnentrop, DE

(72) Hildebrand, Detlef, 58840 Plettenberg, DE
Schulte, Walter, 57413 Finnentrop, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **B65D 47/06** (11) **1 659 072 B1**
B65D 47/08

(25) En (26) En
(21) 05023288.3 (22) 25.10.2005

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

(43) 24.05.2006
(30) 19.11.2004 AR 0404290

(54) • *Ausgiesseselement für Flaschen, die flüssige Stoffen mit verschiedenen Viskositätsgraden enthalten*
• *Pour spout used in bottles containing liquid substances with different degrees of viscosity*
• *Tube verseur pour des bouteilles contenant des substances avec des degrés de viscosité différents*

(73) ALUSUD ARGENTINA S.R.L., Panamericana Km 25,400 (B1611DFS) Don Torcuato, Buenos Aires, AR

(72) Migliore, Juan Domingo, 1871 - Provincia de Buenos Aires, AR

(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 47/06 → (51) **A61J 1/00**

B65D 47/08 → (51) **B65D 47/06**

B65D 47/20 → (51) **A61J 1/00**

B65D 47/24 → (51) **A61J 1/00**

(51) **B65D 51/18** (11) **1 625 080 B1**
B67C 7/00 **B65B 55/10**

- (25) Sv (26) En
- (21) 04725569.0 (22) 02.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) SE 2004/000508 02.04.2004
- (87) WO 2004/087515 2004/42 14.10.2004
- (30) 04.04.2003 SE 0300990
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STERILISIEREN UND ABDICHTEN EINER VERPACKUNG*
- *DEVICE AND METHOD FOR STERILISATION, FILLING AND SEALING OF A PACKAGE*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE STERILISATION, DE REMPLISSAGE ET DE SCELLAGE D'UN EMBALLAGE*
- (73) Born to Run Design HB, Mariedals Gard, Gottes Väg 10, 244 78 Lund, SE
- (72) SJOHOLM, Johan, 244 78 Lund, SE
- (74) Inger, Lars Ulf Bosson, Valea AB Lindholmspiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

B65D 51/28 → (51) **B65D 25/08**

B65D 65/00 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B65D 65/46** (11) **1 390 271 B1**
A61K 9/48

- (25) En (26) En
- (21) 02738315.7 (22) 15.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) GB 2002/002316 15.05.2002
- (87) WO 2002/092455 2002/47 21.11.2002
- (30) 17.05.2001 GB 0111980
- (54) • *WASSERLÖSLICHER SPRITZGEGOSSENER BEHÄLTER*
- *A WATER-SOLUBLE INJECTION MOULDED CONTAINER*
- *RECIPIENT HYDROSOLUBLE MOULE PAR INJECTION*
- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) GUZMANN, Marcus, Benckiser Produktions GmbH, 67059 Ludwigshafen, DE
- WIEDEMANN, Ralf, Benckiser Produktions GmbH, 67059 Ludwigshafen, DE
- (74) Brown, Andrew Stephen, et al, Reckitt Benckiser plc Group Patents Department Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **B65D 65/46** (11) **1 625 084 B1**
B65D 1/24 **B65D 25/08**
C11D 17/04

- (25) En (26) En
- (21) 04733583.1 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) GB 2004/002149 18.05.2004
- (87) WO 2004/103849 2004/49 02.12.2004
- (30) 20.05.2003 GB 0311503
- (54) • *WASSERLÖSLICHER BEHÄLTER*
- *WATER SOLUBLE CONTAINER*
- *CONTENANT SOLUBLE DANS L'EAU*
- (73) Reckitt Benckiser (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) MILLER, Fabienne, Brimington S43 1JQ, GB

(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc, Group Patents Department, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

B65D 65/46 → (51) **C11D 17/04**

(51) **B65D 71/12** (11) **1 485 306 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03716712.9 (22) 20.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2003/008495 20.03.2003
- (87) WO 2003/080451 2003/40 02.10.2003
- (30) 20.03.2002 GB 0206565
- (54) • *TRÄGEBEHÄLTER FÜR FLASCHEN UND ZUGEHÖRIGER ZUSCHNITT*
- *BASKET CARRIER FOR BOTTLES AND BLANK THEREFOR*
- *PORTE-BOUEILLES ET DECOUPE A CET EFFET*
- (73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) BAKX, Martinus, C., M., 4416 LS Goes, NL
- (74) Hepworth, John Malcolm, et al, HLBBSHaw Bloxam Court Corporation Street, Rugby, Warwickshire CV21 2DU, GB

(51) **B65D 75/58** (11) **1 288 139 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01119757.1 (22) 28.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- LT LV RO SI
- (43) 05.03.2003
- (54) • *Verpackung für Lebensmittel und Verfahren für das Verpacken von Lebensmitteln*
- *Package for packing food products and method of packing food products*
- *Emballage pour produits alimentaires et méthode d'emballage associée*
- (73) Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München, Bayerwaldstrasse 8, 81737 München, DE
- (72) Exner, Ron, 82057 Icking, DE
- Dagestad, Olav, 1067 Oslo, NO
- Mace, Cyril, 80636 München, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE 05012864.4 / 1 602 594

B65D 75/58 → (51) **C11D 17/04**

(51) **B65D 77/04** (11) **1 343 703 B1**
B65D 19/44

- (25) De (26) De
- (21) 01997444.3 (22) 23.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003
- (86) EP 2001/013650 23.11.2001
- (87) WO 2002/042178 2002/22 30.05.2002
- (30) 23.11.2000 DE 20019974 U
- 27.11.2000 US 253264 P
- (54) • *PALETTENCONTAINER*
- *PALLET CONTAINER*
- *CONTENEUR DE PALETTES*
- (73) Mauser-Werke GmbH, Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl, DE
- (72) PRZYTULLA, Dietmar, 50170 Kerpen, DE
- (60) 07008402.5

(51) **B65D 77/06** (11) **1 417 141 B1**
B29C 49/00

- (25) En (26) En
- (21) 02748855.0 (22) 12.07.2002

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

- (43) 12.05.2004
- (86) EP 2002/007790 12.07.2002
- (87) WO 2003/008293 2003/05 30.01.2003
- (30) 16.07.2001 IT MI20011510
- (54) • *FLEXIBLE FLASCHEN AUS POLYESTER-HARZ*
- *FLEXIBLE BOTTLES OF POLYESTER RESIN*
- *BOUEILLES DE RESINE DE POLYESTER FLEXIBLES*
- (73) COBARR S.p.A., Via Anticolana Km 1, 03012 Anagni (Frosinone), IT
- (72) AL GHATTA, Hussain, 03014 Fiuggi (Frosinone), IT
- COBROR, Sandro, 86077 Pozzilli (Isernia), IT
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B65D 81/20 → (51) **H01L 21/68**

(51) **B65D 81/24** (11) **1 516 827 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04027190.0 (22) 15.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 26.05.2000 US 580379
- (54) • *Verpacken von Bananen*
- *Packaging of bananas*
- *Emballage des bananes*
- (73) Apio, Inc., 4575 W.Main Street, Guadelupe, CA 93434, US
- (72) Clarke, Raymond, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Hall, Robert Leonard, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
- (62) 01959756.6 / 1 289 855

B65D 81/32 → (51) **B65D 25/08**

B65D 81/32 → (51) **C11D 17/04**

B65D 83/14 → (51) **A61M 15/00**

B65D 88/52 → (51) **B65D 6/18**

(51) **B65F 1/14** (11) **1 443 001 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03360011.5 (22) 29.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 04.08.2004
- (54) • *Haltevorrichtung für Aussenmüllbehälter*
- *Support device for exterior litter baskets*
- *Dispositif de support de poubelles d'extérieur*
- (73) Dentand, Bernard, 19, Chemin des Pres Pleuris, 74100 Vetraz-Monthoux, FR
- (72) Dentand, Bernard, 74100 Vetraz-Monthoux, FR
- (74) Arbousse-Bastide, Jean-Claude Ph., Cabinet Arbousse Bastide, 6, rue de Rungis, 67200 Strasbourg, FR

(51) **B65G 1/00** (11) **1 476 377 B1**
A47J 31/42 **G07F 13/06**

- (25) En (26) En
- (21) 03707502.5 (22) 23.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) US 2003/002069 23.01.2003
- (87) WO 2003/062101 2003/31 31.07.2003
- (30) 23.01.2002 US 351589 P
- (54) • *KAFFEEABGABEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
- *COFFEE DISPENSING DEVICE AND METHOD*

- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE CAFE*
- (73) Caswell, Michael R., 1744 N.E. 1st Street, Fort Lauderdale, FL 33301, US
- (72) Caswell, Michael R., Fort Lauderdale, FL 33301, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **B65G 1/08** (11) **1 484 265 B1**
B65G 47/88

- (25) De (26) De
- (21) 04010164.4 (22) 29.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (30) 05.06.2003 DE 20308782 U
- (54) • *Vorrichtung zum Zurückhalten von auf einer geneigten Rollenbahn ablaufendem Transportgut*
- *Device for holding back pallets along an inclined roller path*
- *Dispositif pour retenir des palettes sur un transporteur à rouleaux incliné*
- (73) Fritz Schäfer GmbH, Fritz-Schäfer-Strasse 20, 57290 Neunkirchen, DE
- (72) Schäfer, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B65G 17/08** (11) **1 655 242 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05023459.0 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (30) 29.10.2004 DK 200401669
- (54) • *Förderband mit seitlicher Faltung*
- *Side-flexing conveyor belt*
- *Bande transporteuse à flexion latérale*
- (73) PED Invest A/S, Vinbjergvej 2, 7120 Vejle Ost, DK
- (72) Damkjær, Poul Erik, 7120 Vejle Ost, DK
- (74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S, Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B65G 17/08 → (51) **B65G 17/24**

(51) **B65G 17/24** (11) **1 714 919 B1**
B65G 17/08

- (25) En (26) En
- (21) 06007299.8 (22) 06.04.2006
- (84) DE IT NL
- (43) 25.10.2006
- (30) 22.04.2005 JP 2005125614
- (54) • *Förderkette*
- *Conveyor chain*
- *Chaîne transporteuse*
- (73) Tsubakimoto Chain Co., Osaka Fukokuseimei Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka 530-0018, JP
- (72) Ozaki, Hajime c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0018, JP
- Shibayama, Katsutoshi c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0018, JP
- Murakami, Yoshihiro c/o Tsubakimoto Chain Co., Kita-ku, Osaka 530-0018, JP
- (74) Maisch, Thomas, Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte, Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B65G 17/32** (11) **1 613 543 B1**
B65B 3/00 **B65B 55/02**

B65G 17/46

- (25) En (26) En
- (21) 03748048.0 (22) 15.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 11.01.2006
- (86) EP 2003/010349 15.09.2003
- (87) WO 2004/026735 2004/14 01.04.2004
- (30) 17.09.2002 GB 0221510
- 17.09.2002 GB 0221511
- (54) • *ARTIKELHALTEVORRICHTUNG UND FÖRDERSYSTEM*
- *ARTICLE HOLDING MEANS AND CONVEYOR SYSTEM*
- *MOYENS DE RETENUE ET SYSTEME DE TRANSPORT*
- (73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) THILLY, Jacques, GlaxoSmithKline Biolog. SA., B-1330 Rixensart, BE
- VANDECASSERIE, Christian. GlaxoSmithKline Bio. SA., B-1330 Rixensart, BE
- (74) Walker, Ralph Francis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

B65B 31/08

B65G 17/46 → (51) **B65G 17/32**

- (51) **B65G 21/14** (11) **1 559 668 B1**
B65G 43/00
- (25) En (26) En
- (21) 04006673.0 (22) 19.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 30.01.2004 EP 04002080
- (54) • *Teleskopisch ausfahrbarer Bandförderer*
- *Telescopic belt conveyor*
- *Transporteur à bande télescopiquement extensible*
- (73) Caljan Rite-Hite ApS, Ved Milepaelen 6-8, 8361 Hasselager, DK
- (72) Petersen, Erik Steen, DK-8270 Højbjerg, DK
- (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B65G 43/00 → (51) **B65G 21/14**

- (51) **B65G 43/10** (11) **1 433 726 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02733502.5 (22) 14.06.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 30.06.2004
- (86) JP 2002/005989 14.06.2002
- (87) WO 2003/000574 2003/01 03.01.2003
- (30) 20.06.2001 JP 2001186692
- (54) • *ZONENSTEUERUNG*
- *ZONE CONTROLLER*
- *UNITE DE COMMANDE DE ZONE*
- (73) ITOH ELECTRIC COMPANY LIMITED, 223, Kurida, Hojocho, Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
- (72) TACHIBANA, Toshiyuki, ITOH ELECTRIC COMPANY LTD., Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
- FUROTANI, Shinji, ITOH ELECTRIC COMPANY LTD., Kasai-shi, Hyogo 675-2302, JP
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B65G 47/80 → (51) **B07C 5/18**

B65G 47/88 → (51) **B65G 1/08**

B65G 47/90 → (51) **D05B 23/00**

- (51) **B65H 5/14** (11) **1 712 499 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05110796.9 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 27.09.2003 DE 10344950
- (54) • *Zylinder eines Falzapparates mit einem Zylinderkörper und wenigstens einem Greifer*
- *Cylinder pertaining to a folder, comprising a cylinder body and at least one gripper*
- *Cylindre plieur avec un corps cylindrique et au moins un dispositif de préhension*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Prüm, Sebastian, 67657 Kaiserslautern, DE
- (62) 04766842.1 / 1 678 066

B65H 19/10 → (51) **B65B 11/02**

B65H 19/12 → (51) **B21C 47/32**

B65H 19/29 → (51) **B21C 47/32**

- (51) **B65H 20/04** (11) **1 588 969 B1**
B41F 13/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04405250.4 (22) 23.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (54) • *Vorrichtung zur Übertragung eines bahnförmigen Materials zwischen einem äusseren und einem inneren Medium einer Maschine*
- *Apparatus for transfer of strip-like material between an external and an internal medium of a machine*
- *Dispositif de transfert d'une matière en bande entre un milieu extérieur et un milieu intérieur à une machine*
- (73) BOBST SA, Case Postale, 1001 Lausanne, CH
- (72) Piguet, Michel, 1020 Renens, CH
- Progin, Philippe, 1630 Bulle, CH
- (74) Poirier, Jean-Michel Serge, et al, Bobst SA Industrial Property Department Case Postale, 1001 Lausanne, CH

(51) **B65H 23/32** (11) **1 395 509 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02778876.9 (22) 31.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
- (86) EP 2002/006007 31.05.2002
- (87) WO 2002/100749 2002/51 19.12.2002
- (30) 13.06.2001 DE 10128576
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UMLENKEN VON BÄNDERN*
- *METHOD AND DEVICE FOR TURNING STRIPS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RETOURNER DES BANDES*
- (73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) RICHERT, Withold, 41836 Hückelhoven, DE
- BÜNTEN, Rolf, 52074 Aachen, DE

(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B65H 23/34 → (51) **B41M 5/50**

B65H 35/08 → (51) **B65H 45/28**

(51) **B65H 45/28** (11) **1 362 819 B1**
B65H 35/08

(25) De (26) De
(21) 03008025.3 (22) 11.04.2003

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 19.11.2003

(30) 15.05.2002 DE 10221794

- (54) • *Falzapparat in einer Rollenrotationsdruckmaschine*
- *Folding apparatus in a rotary press*
- *Plieuse dans une machine rotative d'impression*

(73) Goss International Montataire S.A., Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR

(72) Blanchard, Alain, 60270 Gouvieux, FR
Robert, Jean-Francois, 60100 Creil, FR

(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B65H 54/70** (11) **1 723 064 B1**

(25) De (26) De
(21) 05701351.8 (22) 04.02.2005

(84) CH DE IT LI

(43) 22.11.2006

(86) EP 2005/001151 04.02.2005

(87) WO 2005/077801 2005/34 25.08.2005

(30) 11.02.2004 DE 102004006571

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFWICKELN MEHRERER FADENSCHAREN*
- *DEVICE FOR WINDING UP SEVERAL BUNCHES OF THREADS*
- *DISPOSITIF POUR ENROULER PLUSIEURS NAPPES DE FILS*

(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) KAMPMANN, Roland, 58456 Witten, DE
GSELL, Jürgen, 42899 Remscheid, DE
SCHRÖTER, Michael, 42899 Remscheid, DE
MAYER, Klaus, 42855 Remscheid, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **B65H 65/00** (11) **1 460 016 B1**
D01H 1/32 **D01H 13/32**

(25) En (26) En
(21) 04006122.8 (22) 15.03.2004

(84) DE IT

(43) 22.09.2004

(30) 17.03.2003 JP 2003071331

- (54) • *Verfahren zum Betreiben einer automatische Spulmaschine*
- *Method for operating an automatic winder*
- *Procédé de fonctionnement pour un système d'enroulement automatique*

(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601, JP

(72) Ikemoto, Tomonari, Uji-shi Kyoto, JP
Suzuki, Shujiro, Nagaokakyo-shi, Kyoto, JP

(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B66B 5/00** (11) **1 638 880 B1**
B66B 13/22

(25) De (26) De
(21) 04738034.0 (22) 25.06.2004

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

(43) 29.03.2006

(86) CH 2004/000393 25.06.2004

(87) WO 2005/000727 2005/01 06.01.2005

(30) 30.06.2003 EP 03405483

- (54) • *SICHERHEITSSYSTEM EINER AUFZUGS-ANLAGE*
- *SAFETY SYSTEM FOR AN ELEVATOR STRUCTURE*
- *SYSTEME DE SECURITE D'UNE INSTALLATION D'ASCENSEUR*

(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach 175, 6052 Hergiswil, CH

(72) DEPLAZES, Romeo, CH-8302 Kloten, CH
ANGST, Philipp, CH-6300 Zug, CH

(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

B66B 5/24 → (51) **B66D 5/16**

B66B 7/04 → (51) **G05B 19/19**

B66B 9/02 → (51) **B66B 17/12**

B66B 11/02 → (51) **G05B 19/19**

B66B 13/22 → (51) **B66B 5/00**

(51) **B66B 17/12** (11) **1 568 648 B1**
B66B 9/02

(25) De (26) De

(21) 04003702.0 (22) 19.02.2004

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

(43) 31.08.2005

- (54) • *Gegengewicht für einen Vertikalauflaufzug*
- *Counterweight for a vertical elevator*
- *Contre-poids pour ascenseur vertical*

(73) HIRO LIFT HILLENKÖTTER + RONSIÉCK GmbH, Meller Strasse 6, D-33613 Bielefeld, DE

(72) Hein, Wilfried, Dr.-Ing., 33613 Bielefeld, DE
(74) Elbertzhagen, Otto, Patentanwalt Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **B66C 1/66** (11) **1 339 631 B1**

(25) En (26) En

(21) 00980208.3 (22) 10.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003

(86) SG 2000/000187 10.11.2000

(87) WO 2002/038486 2002/20 16.05.2002

- (54) • *VERRIEGELUNGSMECHANISMUS*
- *A LATCH MECHANISM*
- *MECANISME DE VERROUILLAGE*

(73) NSL Engineering Pte Ltd, 26 Tanjong Kling, Singapore 628051, SG

(72) TONG, Zhanmin, Singapore 600214, SG
TAN, Chin, Chye, Singapore 680421, SG

(74) McCallum, Graeme David, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

B66D 5/14 → (51) **F16D 59/02**

(51) **B66D 5/16** (11) **1 489 039 B1**
B66B 5/24

(25) De (26) De

(21) 04013227.6 (22) 04.06.2004

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

(43) 22.12.2004

(30) 16.06.2003 EP 03405431

(54) • *Seilbremse für einen Aufzug*

• *Cable brake for a lift*

• *Frein de câble pour ascenseur*

(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Eckenstein, Rudolf, Dipl. El.-Ing. ETH, 6300 Zug, CH

Latorre, Marcuz Carlos, Masch.-Ing., Pu Dong New District Shanghai, CN

(51) **B66F 9/065** (11) **1 378 481 B1**

(25) En (26) En

(21) 03014238.4 (22) 25.06.2003

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

(43) 07.01.2004

(30) 03.07.2002 SE 0202054

(54) • *Hubvorrichtung für ein Flurförderzeug*

• *Lifting device for lift trucks*

• *Dispositif de levage pour un chariot élévateur*

(73) Konecranes Liftrucks AB, Box 103, 285 23 Markaryd, SE

(72) Carlsson, Hans, 34130 Ljungby, SE

(74) Wagner, Karl Heinz, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **B66F 9/12** (11) **1 647 517 B1**
B60M 1/28 **H02G 1/02**

(25) De (26) De

(21) 04024411.3 (22) 13.10.2004

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

(43) 19.04.2006

(54) • *Arbeitskorb*

• *Working platform*

• *Nacelle de travail*

(73) Palfinger AG, F.-W.-Scherer-Strasse 24-28, A-5101 Bergheim, AT

(72) Schwaighofer, Bernhard, 5110 Oberndorf, AT

(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greilstrasse 16, 6020 Innsbruck, AT

B67C 7/00 → (51) **B65D 51/18**

B81B 3/00 → (51) **G02B 26/08**

(51) **B81B 7/00** (11) **1 127 838 B1**

(25) En (26) En

(21) 01200690.4 (22) 22.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 29.08.2001

(30) 22.02.2000 US 184091 P

- (54) • *Flip-Chip-Assemblage geschützter Mikro-mechanikteile*
- *Flip-chip assembly of protected micromechanical devices*
- *Assemblage à puce inversée de dispositifs micro-mécaniques*

(73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US

(72) Thomas, Sunil, Richardson, Texas 75081, US

(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

B81C 1/00 → (51) **G03F 7/11**

(51) **C01B 3/38** (11) **1 256 544 B1**
C01B 3/48 **B01J 8/04**

- C01B 3/58** **H01M 8/06**
F28D 7/00
- (25) De (26) De
(21) 02010036.8 (22) 06.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.11.2002
(30) 07.05.2001 DE 10122016
(54) • *Apparat zur Erzeugung von Wasserstoff und Verfahren zur allothermen Dampf-reformierung*
• *Apparatus for generation of hydrogen and process for allothermic steam reforming*
• *Dispositif de génération d'hydrogène et procédé de reformage allothermique à la vapeur*
- (73) Viessmann Werke GmbH & Co KG, Viessmannstrasse 1, 35107 Allendorf, DE
(72) Heikrodt, Klaus, Dr., 35108 Allendorf, DE
Britz, Peter, Dr., 35108 Allendorf, DE
(74) Wolf, Günter, Patentanwälte Wolf & Wolf, An der Mainbrücke 16, 63456 Hanau, DE

- (51) **C01B 3/38** (11) **1 315 670 B1**
C01B 3/40 **B01J 23/63**
B01J 23/46
- (25) En (26) En
(21) 01970632.4 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2003
(86) US 2001/027450 05.09.2001
(87) WO 2002/020395 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 US 229595 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHESGAS MIT LANTHANID-DOTIER-TER RHODIUMKATALYSATOREN*
• *PROCESS FOR PRODUCING SYNTHESIS GAS WITH LANTHANIDE-PROMOTED RHODIUM CATALYSTS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHESE AVEC DES CATALYSEURS AU RHODIUM A ACTIVITE STIMULEE PAR LANTHANIDE*
- (73) ConocoPhillips Company, 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77079, US
(72) ALLISON, Joe, D., Ponca City, OK 74602-1267, US
SWINNEY, Larry, D., Ponca City, OK 74602-1267, US
NIU, Tianyan, Ponca City, OK 74602-1267, US
RICKETSON, Kevin, L., Ponca City, OK 74602-1267, US
WANG, Daxiang, Ponca City, OK 74602-1267, US
RAMANI, Sriram, Ponca City, OK 74602-1267, US
STRAGUZZI, Gloria, I., Ponca City, OK 74602-1267, US
MINAHAN, David, M., Ponca City, OK 74602-1267, US
WRIGHT, Harold, A., Ponca City, OK 74602-1267, US
HU, Baili, Ponca City, OK 74602-1267, US
(74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C01B 3/40 → (51) **C01B 3/38****C01B 3/48** → (51) **C01B 3/38**

- (51) **C01B 3/58** (11) **0 995 717 B1**
B01J 12/00
- (25) En (26) En
(21) 99120275.5 (22) 11.10.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 26.04.2000

- (30) 12.10.1998 JP 28989498
18.11.1998 JP 32861398
09.02.1999 JP 3200299
(54) • *Einrichtung und Methode zur Reduktion von Kohlenstoffmonoxid*
• *Carbon monoxide reducing device and carbon monoxide reducing method*
• *Unité et méthode de réduction de monoxyde de carbone*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Nagamiya, Kiyomi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Yamashita, Masashi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Maeda, Iwao, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Yamaoka, Masaaki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Taki, Masayoshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Aoyama, Satoshi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Araki, Yasushi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C01B 3/58 → (51) **C01B 3/38**

- (51) **C01B 13/11** (11) **1 413 549 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03007467.8 (22) 04.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 28.04.2004
(30) 22.10.2002 JP 2002306941
(54) • *Ozonisator*
• *Ozonizer*
• *Ozoniseur*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Tabata, Youichiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Usui, Akaru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Okihara, Yujiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Saitsu, Tetsuya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Esaki, Norimitsu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Nakatani, Hajime, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C01B 17/50** (11) **1 057 781 B1**
C01B 17/74 **C01B 17/58**

- (25) En (26) En
(21) 00304283.5 (22) 22.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.12.2000
(30) 03.06.1999 US 137288 P
(54) • *Verfahren zur Erzeugung von wiedergewinnbaren schwefelenthaltenden Verbindungen aus einem Abfallsäurestrom*
• *Process for generating recoverable sulfur containing compounds from a spent acid stream*
• *Procédé pour la production des composés récupérable contenant du soufre d'un courant d'un acide résiduaire*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Daffit, Charles Anthony, Friendswood, Texas 77546, US

- White, Connie Rene, Leaque City, Texas 77573, US
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd, European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C01B 17/58 → (51) **C01B 17/50****C01B 17/74** → (51) **C01B 17/50**

- (51) **C01B 21/09** (11) **1 415 953 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292567.9 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2004
(30) 04.11.2002 FR 0213765
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Monochloramin*
• *Process for the preparation of monochloramine*
• *Procédé de synthèse de la monochloramine*
- (73) ISOICHEM, 12, Quai Henri IV, 75004 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1, 43, boulevard du 11 novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cédex, FR
(72) Delalu, Henri, 69002 Lyon, FR
Duriche, Cécile, 69006 Lyon, FR
Berthet, Jacques, 69003 Lyon, FR
Le Gars, Pierre, 31400 Toulouse, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **C01B 33/149** (11) **1 477 457 B1**
C01B 33/193 **C09D 7/00**
C09C 3/12

- (25) De (26) De
(21) 04101586.8 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2004
(30) 14.05.2003 DE 10321575
12.03.2004 DE 102004012090
(54) • *Oberflächenmodifizierte Fällungskieselsäuren*
• *Surface modified precipitated silica*
• *Dioxyde de silicium précipité modifié superficiellement*
- (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) Christian, Hans-Dieter, 63755, Alzenau, DE
Schubert, Jürgen, Dr., 63571, Gelnhausen, DE
Schmeier, Uwe, 63594, Hasselroth, DE

C01B 33/193 → (51) **C01B 33/149**(51) **C01C 1/02** (11) **1 332 110 B1**
C07D 251/60

- (25) De (26) De
(21) 01982456.4 (22) 02.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO
(43) 06.08.2003
(86) EP 2001/012691 02.11.2001
(87) WO 2002/038498 2002/20 16.05.2002
(30) 08.11.2000 AT 18882000
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON MELAMINHALTIGEM AMMONIAK*

- *METHOD FOR THE PURIFICATION OF MELAMINE-CONTAINING AMMONIA*
 - *PROCEDE D'EPURATION D'AMMONIAC RENFERMANT DE LA MELAMINE*
- (73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH, St.Peter-Strasse 25, 4020 Linz, AT
(72) COUFAL, Gerhard, A-4060 Leonding, AT
(74) Gross, Felix, et al, Maikowski & Ninnemann European Patent and Trademark Attorneys Kurfürstendamm 54-55, 10707 Berlin, DE

(51) **C01D 1/04** (11) **1 431 419 B1**
C23F 13/00 **C01D 1/42**
B01B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 03257413.9 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2004
(30) 17.12.2002 US 322295
(54) • *Verdampfersystem für Alkalimetallhydroxid*
• *Alkali metal hydroxide evaporator system*
• *Système d'évaporateur d'hydroxyde de métal alcalin*
- (73) Sunbelt Chlor Alkali Partnership, 1 Industrial Park, McIntosh, Alabama 36533, US
(72) Diminnie, Jonathan B., Georgetown Tennessee 37336, US
Moore, Sanders H., Ooltewah Tennessee 37363, US
Pickering, James F., Cleveland Tennessee 37312, US
Corvin, Thomas E., Riceland Tennessee 37370, US
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C01D 1/42 → (51) **C01D 1/04**

(51) **C01F 11/18** (11) **1 064 225 B1**
C09C 1/02

- (25) Fi (26) En
(21) 99900892.3 (22) 19.01.1999
(84) AT CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 03.01.2001
(86) FI 1999/000033 19.01.1999
(87) WO 1999/036361 1999/29 22.07.1999
(30) 19.01.1998 FI 980107
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND MODIFIZIERUNG VON SYNTHETISCHEM CALCIUM CARBONAT*
• *PROCESS FOR PREPARING AND MODIFYING SYNTHETIC CALCIUM CARBONATE*
• *PROCEDE DE PREPARATION ET DE MODIFICATION DE CARBONATE DE CALCIUM*
- (73) FP-Pigments Oy, Ahventie 4 A 21-22, 02170 Espoo, FI
(72) VIRTANEN, Pentti, FIN-37800 Toijala, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

C01G 30/00 → (51) **H01B 1/08**

C01G 30/02 → (51) **H01B 1/08**

C01G 33/00 → (51) **H01B 1/08**

(51) **C01G 49/00** (11) **1 314 697 B1**
C04B 35/30 **H01F 1/34**
C04B 35/26

- (25) Ja (26) En
(21) 01956797.3 (22) 03.08.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 28.05.2003

- (86) JP 2001/006692 03.08.2001
(87) WO 2002/016268 2002/09 28.02.2002
(30) 21.08.2000 JP 2000249240
28.08.2000 JP 2000256797
28.08.2000 JP 2000256798
(54) • *FERRITMATERIAL*
• *FERRITE MATERIAL*
• *MATERIAU EN FERRITE*
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) AOKI, Takuya, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
ITO, Ko, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
SAKURAI, Bungo, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
TAKAHASHI, Yukio, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
SHIMAZAKI, Tatsuya, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
UMEDA, Hidenobu, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
OHI, Akinori, c/o TDK Corporation, Tokyo 103-8272, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 06001306.7 / 1 666 422
06001307.5 / 1 666 421

C02F 1/00 → (51) **B01D 35/157**

C02F 1/42 → (51) **C02F 1/461**

(51) **C02F 1/461** (11) **1 346 954 B1**
C25B 1/00 **C25B 1/04**
C25B 11/06 **C25B 11/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 01272908.3 (22) 27.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 24.09.2003
(86) JP 2001/011591 27.12.2001
(87) WO 2002/053504 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 JP 2000402443
(54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON WASSER, WELCHES GELÖSTE ORGANISCHE SUBSTANZEN SOWIE SPUREN SCHÄDLICHER STOFFE ENTHÄLT*
• *APPARATUS FOR PURIFYING WATER CONTAINING DISSOLVED ORGANIC MATTERS AND TRACE HARMFUL SUBSTANCES*
• *APPAREIL POUR PURIFIER L'EAU CONTENANT DES MATIÈRES ORGANIQUES DISSOUTES ET DES SUBSTANCES NUISIBLES L' TAT DE TRACE*
- (73) Research Institute of Tsukuba Bio-tech Ltd., 1-264, Nishinodai, Nishioonuma Tsukuba Ibaraki 305-0054, JP
(72) Maekawa, Takaaki, Ibaraki 300-0509, JP
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **C02F 1/461** (11) **1 487 748 B1**
G21F 9/00 **C02F 1/42**
C02F 1/469

- (25) En (26) En
(21) 02807159.5 (22) 24.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.12.2004
(86) US 2002/034216 24.10.2002
(87) WO 2003/082751 2003/41 09.10.2003
(30) 25.03.2002 US 106481
(54) • *ELEKTROCHEMISCHES VERFAHREN ZUR DEKONTAMINATION VON RADIOAKTIVEN MATERIALIEN*

- *ELECTROCHEMICAL PROCESS FOR DECONTAMINATION OF RADIOACTIVE MATERIALS*
 - *PROCEDE ELECTROCHIMIQUE POUR LA DECONTAMINATION DE MATIERES RADIOACTIVES*
- (73) ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE, 3412 Hillview Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
(72) WOOD, Christopher, J., Mountain View, CA 94040, US
BRADBURY, David, Wotton-under-Edge, Glos GL12 7RW, GB
ELDER, George, Richard, Westbury-on-Severn, Glos GL14 1ND, GB
(74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

C02F 1/469 → (51) **C02F 1/461**

(51) **C02F 1/48** (11) **1 557 397 B1**
B01J 19/08

- (25) De (26) De
(21) 03027909.5 (22) 04.12.2003
(84) AT BE CH DE ES FR LI
(43) 27.07.2005
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verhinderung und zum Abbau von verkrustenden Kalkablagerungen*
• *Method and device for preventing and reducing incrustations of limescale*
• *Procédé et dispositif d'élimination et de réduction d'incrustation de tartre*
- (73) Steingrüber Handelsgesellschaft mbH, 07, 13, 68161 Mannheim, DE
(72) Klinger, Manfred, 67133 Maxdorf, DE
(74) Kesselhut, Wolf, et al, Reble & Klose & Schmitt, Postfach 12 15 19, 68066 Mannheim, DE

(51) **C02F 1/50** (11) **1 468 966 B1**
C02F 1/76

- (25) En (26) En
(21) 03352018.0 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(30) 16.04.2003 US 414598
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reinigung von Wasser*
• *Method and apparatus for purifying water*
• *Procédé et appareil pour la purification d'eau*
- (73) Zodiac Pool Care, Inc., 2028 NW 25th Avenue, Pompano Beach, FL 33069, US
(72) Costa, Alvin, Tiverton, Rhode Island 02878, US
Coffey, Richard T., Pompano Beach, Florida 33062, US
Pereira, Michael, Smithfield, Rhode Island 02828, US
Nelsen, Daniel, Providence, Rhode Island 02909, US
Parent, Thomas, Providence, Rhode Island 02906, US
Kampf, Christopher, Cranston, Rhode Island 02920, US
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

C02F 1/76 → (51) **C02F 1/50**

(51) **C03B 5/235** (11) **1 326 049 B1**
F23C 6/04

- (25) Ja (26) En
(21) 01974767.4 (22) 10.10.2001
(84) DE FR GB

- (43) 09.07.2003
- (86) JP 2001/008900 10.10.2001
- (87) WO 2002/031407 2002/16 18.04.2002
- (30) 12.10.2000 JP 2000312464
- (54) • *VERFAHREN ZUR MINDERUNG DES NOX-GEHALTS IM VERBRENNUNGSGAS AUS VERBRENNUNGSÖFEN*
• *METHOD FOR REDUCING NITROGEN OXIDES IN COMBUSTION GAS FROM COMBUSTION FURNACE*
• *PROCEDE DE REDUCTION DES OXYDES D'AZOTE PRESENTS DANS LES GAZ DE COMBUSTION DES FOURS DE CHAUFFAGE*
- (73) ASahi GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) YOKOTANI, Masamichi, c/o Asahi Glass Company, Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
ISHIKAWA, Yutaka, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
TANIGAKI, Atsushi, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
HASEGAWA, Daisuke, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
MOROHASHI, Shinji, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C03B 37/04 → (51) **C03C 13/06**

- (51) **C03C 13/06** (11) **1 144 323 B1**
C03B 37/04 **A61K 47/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09096390.0 (22) 21.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (86) FI 2000/000131 21.02.2000
- (87) WO 2000/050349 2000/35 31.08.2000
- (30) 22.02.1999 US 121180 P
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBAREN KERAMISCHEN FASERN AUS KISELSÄURESOL*
• *BIODEGRADABLE CERAMIC FIBRES FROM SILICA SOLS*
• *FIBRES CERAMIQUES BIODEGRADABLES PROVENANT DE SOLS SILICEUX*
- (73) DelSiTech Oy, Itäinen Pitkätatu 4 B, 20520 Turku, FI
- (72) JOKINEN, Mika, 20540 Turku, FI
PELTOLA, Timo, 20740 Turku, FI
VEITTOLA, Sinikka, 33720 Tampere, FI
AHOLA, Manja, 20200 Turku, FI
KORTESUO, Pirjo, 20200 Turku, FI
- (74) Suominen, Kaisa Liisa, et al, Turun Patentitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

- (51) **C03C 13/06** (11) **1 667 939 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04805723.6 (22) 04.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LT LV
- (43) 14.06.2006
- (86) FR 2004/050480 04.10.2004
- (87) WO 2005/033032 2005/15 14.04.2005
- (30) 06.10.2003 EP 03292463
07.01.2004 FR 0400084
- (54) • *MINERALWOLLEZUSAMMENSETZUNG*
• *MINERAL WOOL COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE LAINE MINERALE*

- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) BERNARD, Jean-Luc, F-60600 Clermont, FR
BOCQUET, Eric, Bat Les Dahlias, F-60100 Creil, FR
- (74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR

- (51) **C03C 15/00** (11) **1 647 535 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05021578.9 (22) 01.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (30) 09.10.2004 DE 102004049233
- (54) • *Verfahren zur Mikrostrukturierung von Substraten aus Flachglas*
• *Method for microstructuring flat glass substrates*
• *Procédé pour microstructurer substrats de verre plat*
- (73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Schreder, Bianca, 60322 Frankfurt, DE
Liebald, Rainer, 64569 Nauheim, DE
Pawlowski, Edgar, 55271 Stackeden-Elsheim, DE
Sprenger, Dirk, 55271 Stackeden-Elsheim, DE
Mund, Dietrich, 84101 Obersüßbach, DE
Leib, Jürgen, 85354 Freising, DE
- (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE

- (51) **C03C 17/34** (11) **1 491 515 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04291594.2 (22) 24.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2004
- (30) 26.06.2003 FR 0307705
- (54) • *Flexibles Material mit optischem Kontrast im IR-Spektralbereich*
• *Flexible material with optical contrast in the infrared domain*
• *Matériau souple à contraste optique dans l'infrarouge*
- (73) Etat-Français représenté par le Délégué Général pour L'Armement, DGA/DSP/SREA/BPI, 16 bis, Avenue Prieur de la Côte d'Or, 94114 Arcueil Cèdex, FR
- (72) Sauques, Laurent, 91160 Ballainvilliers, FR

- (51) **C04B 7/36** (11) **1 377 531 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02724060.5 (22) 12.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 07.01.2004
- (86) CA 2002/000517 12.04.2002
- (87) WO 2002/083591 2002/43 24.10.2002
- (30) 13.04.2001 US 283327 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ZEMENTKLINKER*
• *A PROCESS AND A PLANT FOR THE PRODUCTION OF PORTLAND CEMENT CLINKER*
• *PROCEDE ET USINE DE PRODUCTION DE CLINKER DE CIMENT PORTLAND*
- (73) C02 Solution Inc., 2300, rue Jean-Perrin, Québec, QC G2C 1K8, CA
- (72) LALANDE, Jean-Marie, Lévis, Québec G6V 3N9, CA
TREMBLAY, Anne, Beauport, Québec G1C 7B2, CA

- (74) Bernasconi, Jean Raymond, et al, c/o Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **C04B 7/43** (11) **1 678 097 B1**
F27B 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 04769251.2 (22) 30.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
- (86) IB 2004/002843 30.08.2004
- (87) WO 2005/042429 2005/19 12.05.2005
- (30) 29.10.2003 DK 200301593
- (54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUM VOR-ERHITZEN VON TEILCHEN- ODER PULVERFÖRMIGEM MATERIAL*
• *METHOD AND PLANT FOR PREHEATING PARTICULATE OR PULVERULENT MATERIAL*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE PRE-CHAUFFAGE D'UN PRODUIT PARTICULAIRE OU PULVERULENT*
- (73) F.L. Smidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
- (72) SKAARUP JENSEN, Lars, DK-2625 Vallensbaek, DK
HANSEN, Jens, Peter, DK-2100 Köpenhamn Ö, DK
- (74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors / Uddeholm, SE

- (51) **C04B 14/14** (11) **1 265 822 B1**
C04B 18/08 **C04B 38/08**
C04B 28/04
- (25) En (26) En
- (21) 01924151.2 (22) 09.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
- (86) US 2001/007948 09.03.2001
- (87) WO 2001/068547 2001/38 20.09.2001
- (30) 14.03.2000 US 189235 P
09.03.2001 US 803456
- (54) • *FASERZEMENTBAUMATERIALIEN MIT ZUSATZSTOFFEN NIEDRIGER DICHT*
• *FIBER CEMENT BUILDING MATERIALS WITH LOW DENSITY ADDITIVES*
• *MATERIAUX DE CONSTRUCTION EN FIBRO-CIMENT AVEC ADDITIFS A BASSE DENSITE*
- (73) James Hardie International Finance B.V., Atrium Building 8th Floor Strawinskylaan 3077, 1077 ZX Amsterdam, NL
- (72) GLEESON, James, A., Upland, CA 91786, US
PARADIS, Kalyne, H., Rancho Cucamonga, CA 91739, US
SLOANE, Brian, P., Old Toongabbie, NSW 2146, AU
MELMETH, David, L., Upland, CA 91784, US
SELIGMAN, Dean, M., Mission Viejo, CA 92690, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 07008392.8

C04B 18/08 → (51) **C04B 14/14**

C04B 22/16 → (51) **C04B 28/14**

C04B 24/26 → (51) **C04B 28/14**

C04B 28/02 → (51) **C04B 40/00**

C04B 28/04 → (51) **C04B 14/14**

(51) **C04B 28/14** (11) **1 202 941 B1**
C04B 24/26 **C04B 22/16**
E04C 2/04
(25) En (26) En
(21) 01927259.0 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 08.05.2002
(86) US 2001/012883 20.04.2001
(87) WO 2001/081264 2001/44 01.11.2001
(30) 25.04.2000 US 557636
(54) • *GIPSZUSAMMENSETZUNGEN UND DAZU-
GEHÖRENDE VERFAHREN*
• *GYPSTUM COMPOSITIONS AND RELATED
METHODS*
• *COMPOSITIONS DE PLATRE ET PROCE-
DES ASSOCIES*
(73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY, 125
South Franklin Street, Chicago, Illinois
60606, US
(72) YU, Qiang, Grayslake, IL 60030, US
VEERAMASUNENI, Srinivas, Grayslake, IL
60030, US
JONES, Frederick, Thomas, Grayslake, IL
60030, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C04B 35/10 → (51) **C04B 35/106**

(51) **C04B 35/106** (11) **1 667 944 B1**
C04B 35/109 **C04B 35/119**
C04B 35/18 **C04B 35/19**
C04B 35/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 04786367.5 (22) 30.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.06.2006
(86) FR 2004/002210 30.08.2004
(87) WO 2005/023726 2005/11 17.03.2005
(30) 01.09.2003 FR 0310350
(54) • *Hohlteil zur Herstellung eines
Feuerfesten Sinterprodukts mit
verbessertem Blasenverhalten*
• *HOLLOW PIECE FOR PRODUCING A
SINTERED REFRACTORY PRODUCT
EXHIBITING IMPROVED BUBBLING
BEHAVIOUR*
• *PIECE CRUE DESTINEE A LA FABRICA-
TION D UN PRODUIT REFRACTAIRE
FRITTE PRESENTANT UN COMPORTE-
MENT AU BULLAGE AMELIORE*
(73) Saint-Gobain Centre de Recherches et
d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) AVEDIKIAN, Richard, F-84440 Robion, FR
BOUSSANT-ROUX, Yves, F-84140 Montfa-
vet, FR
GUIGONIS, Jacques, F-84210 PERNES LES
FONTAINES, FR
(74) Sartorius, Jérôme, et al, Cabinet Nony et
Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris,
FR

C04B 35/109 → (51) **C04B 35/106**

C04B 35/119 → (51) **C04B 35/106**

C04B 35/18 → (51) **C04B 35/106**

C04B 35/19 → (51) **C04B 35/106**

C04B 35/195 → (51) **C04B 38/00**

(51) **C04B 35/20** (11) **1 652 828 B1**
C04B 35/653 **B22C 1/00**
(25) En (26) En

(21) 05023890.6 (22) 02.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(30) 02.11.2004 JP 2004319659
(54) • *Keramische Teilchen*
• *Ceramic particles*
• *Particules de céramique*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Sakaguchi, Mikio, Wakayama-shi
Wakayama-ken, JP
Kato, Masayuki, 4-51 Akemi-cho Toyohashi-
shi Aichi-ken, JP
Oki, Kazuo, Wakayama-shi Wakayama-ken,
JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 35/26 → (51) **C01G 49/00**

C04B 35/30 → (51) **C01G 49/00**

(51) **C04B 35/46** (11) **1 262 467 B1**
H01B 3/12
(25) Ja (26) En
(21) 01974760.9 (22) 10.10.2001
(84) DE FR IT
(43) 04.12.2002
(86) JP 2001/008888 10.10.2001
(87) WO 2002/051770 2002/27 04.07.2002
(30) 25.12.2000 JP 2000392673
(54) • *DIELEKTRISCHE PORZELLAN ZUSAM-
MENSETZUNG UND ELEKTRONISCHE
TEILE*
• *DIELECTRIC PORCELAIN COMPOSITION
AND ELECTRONIC PARTS*
• *COMPOSITIONS A BASE DE PORCELAINE
DIELECTRIQUE ET PIECES ELECTRONI-
QUES ASSOCIEES*
(73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) KOBAYASHI, Hisashi, Tokyo 103-8272, JP
UCHIDA, Tomoko, Tokyo 103-8272, JP
SATO, Shigeki, Tokyo 103-8272, JP
NOMURA, Takeshi, Tokyo 103-8272, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C04B 35/653 → (51) **C04B 35/20**

(51) **C04B 38/00** (11) **1 340 530 B1**
C04B 35/195 **F01N 3/022**
(25) Ja (26) En
(21) 01974672.6 (22) 03.10.2001
(84) BE DE FR
(43) 03.09.2003
(86) JP 2001/008719 03.10.2001
(87) WO 2002/041971 2002/22 30.05.2002
(30) 24.11.2000 JP 2000357307
(54) • *WABENFILTER UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *HONEYCOMB FILTER AND METHOD FOR
MANUFACTURING THE SAME*
• *FILTRE EN NID D'ABELLE ET SON PRO-
CEDE DE FABRICATION*
(73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) HAMANAKA, Toshiyuki, c/o NGK INSULA-
TORS, LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
NOGUCHI, Yasushi, c/o NGK INSULATORS,
LTD., Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

C04B 38/08 → (51) **C04B 14/14**

(51) **C04B 40/00** (11) **1 627 864 B1**
C04B 28/02
(25) En (26) En
(21) 05017213.9 (22) 08.08.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 IT MI20041664
(54) • *Zusammensetzung zur Herstellung von
Zementmörtel*
• *Composition particularly for preparing
cement mortars*
• *Composition pour la préparation de mor-
tiers de ciment*
(73) INTER.CHAPE S.R.L., Via Berlino, 26, 24040
Verdellino BG, IT
(72) Bellotti, Andrea, 24020 Ranica (Prov. of
Bergamo), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

(51) **C07B 53/00** (11) **1 339 655 B1**
C07C 29/143 **C07C 33/18**
C07C 33/20 **C07C 33/46**
C07C 35/32 **C07C 41/26**
C07C 43/178 **B01J 31/22**
C07C 311/18 **C07C 311/20**

(25) En (26) En
(21) 01998521.7 (22) 29.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.09.2003
(86) GB 2001/005285 29.11.2001
(87) WO 2002/044111 2002/23 06.06.2002
(30) 01.12.2000 GB 0029356
(54) • *TRANSFERHYDRIERUNGSVERFAHREN
UND KATALYSATOR*
• *TRANSFER HYDROGENATION PROCESS
AND CATALYST*
• *PROCEDE ET CATALYSEUR D'HYDROGE-
NATION PAR TRANSFERT*
(73) Avecia Pharmaceuticals Limited, P.O. Box
42, Hexagon Tower, Blackley, Manchester
M9 8ZS, GB
(72) WILLIAMS, Jonathon, Michael, J. University
of Bath, Bath BA2 7AY, GB
BUBERT, Christian University of Bath, Bath
BA2 7AY, GB
BROWN, Stephen, Martin, West Yorkshire
HD2 1FF, GB
BLACKER, Andrew, John, West Yorkshire
HD2 1FF, GB
(74) Gairns, Raymond Stevenson, et al, Avecia
Limited Intellectual Property Group P.O. Box
42 Hexagon House, Blackley, Manchester M9
8ZS, GB

C07B 53/00 → (51) **B01J 31/12**

C07C 1/04 → (51) **B01J 37/04**

C07C 2/66 → (51) **C07C 15/073**

C07C 5/22 → (51) **C07C 15/073**

C07C 7/04 → (51) **C10C 1/08**

(51) **C07C 15/073** (11) **1 043 296 B1**
C07C 2/66 **C07C 5/22**
(25) En (26) En
(21) 00201106.2 (22) 27.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 11.10.2000
(30) 09.04.1999 US 289488
(54) • *Verfahren zur Alkylierung in der Gasphase -
zur Transalkylierung in der flüssigen Phase*

- Gas phase alkylation-liquid phase trans-alkylation process
 - Procédé d'alkylation en phase gazeuse - procédé de transalkylation en phase liquide
- (73) FINA TECHNOLOGY, INC., P.O. Box 674412, Houston, Texas 77267-4412, US
- (72) Ghosh, Ashim Kumar, Houston, Texas 77059, US
- Merrill, James T., Katy, Texas 77449, US
Butler, James R., Houston, Texas 77059, US
- (74) Leyder, Francis, et al, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C07C 15/30 → (51) **C10C 1/08****C07C 29/143** → (51) **C07B 53/00**

- (51) **C07C 29/17** (11) **1 207 146 B1**
C07C 33/035
- (25) En (26) En
(21) 00310557.4 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.05.2002
(30) 20.11.2000 US 716707
- (54) • Verfahren zur Umsetzung von 1,4-Butindiol in 1,4-Butenediol
• Process for the conversion of 1,4 butyne-diol to 1, 4 butenediol
• Procédé pour la conversion de butyne-1,4-diol en butène-1,4-diol
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) Chaudhari, Raghunath Vitthal, Maharashtra, IN
Rode, Chandrashekhar Vasant, Maharashtra, IN
Jaganathan, Rengaswamy, Maharashtra, IN
Telkar, Manisha Madhukar, Maharashtra, IN
Rane, Vilas Hari, Maharashtra, IN
- (74) Manaton, Ross Timothy, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

C07C 29/80 → (51) **B01D 1/16****C07C 33/035** → (51) **C07C 29/17****C07C 33/18** → (51) **C07B 53/00****C07C 33/20** → (51) **C07B 53/00****C07C 33/46** → (51) **C07B 53/00****C07C 35/32** → (51) **C07B 53/00****C07C 41/26** → (51) **C07B 53/00****C07C 43/178** → (51) **C07B 53/00****C07C 43/215** → (51) **C07F 9/6553****C07C 43/23** → (51) **C07F 9/6553**

- (51) **C07C 43/295** (11) **1 053 989 B1**
A61K 8/34 **A61K 8/35**
A61Q 5/02 **A61Q 11/00**
A61Q 15/00 **A61Q 17/00**
A61Q 19/10 **C11D 3/00**
A01N 31/16 **C07C 47/575**
C07C 49/84
- (25) En (26) En
(21) 00810404.4 (22) 11.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.11.2000

- (30) 20.05.1999 EP 99810442
- (54) • Hydroxydiphenyletherverbindungen
• Hydroxydiphenyl ether compounds
• Composés hydroxyles d'éther diphenylique
- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) Hölzl, Werner, 68440 Eschentzwiller, FR
Haap, Wolfgang, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
Ochs, Dietmar, 79650 Schopfheim, DE
Puchtler, Karin, 79592 Fischingen, DE
Schnyder, Marcel, 4127 Birsfelden, CH
Kulkarni, Surendra Umesh, Mumbai 400063, IN
Radhakrishna, Arakali Srinivasarao, Beh. Bull Tp.Rd.Tel Ex. Bangalore 560019, IN
Sawant, Mangesh Shivram, Mumbai 400012, IN
Mahtre, Asawari Bhikaji, Mumbai 400025, IN

C07C 47/575 → (51) **C07C 43/295****C07C 49/84** → (51) **C07C 43/295****C07C 49/84** → (51) **C07F 9/6553**

- (51) **C07C 51/353** (11) **1 718 593 B1**
C07C 53/23 **C07C 59/56**
C07C 319/14 **C07C 319/16**
C07C 323/61 **C07C 315/02**
C07C 317/44
- (25) En (26) En
(21) 05708359.4 (22) 16.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
(86) GB 2005/000544 16.02.2005
(87) WO 2005/080309 2005/35 01.09.2005
(30) 20.02.2004 US 546343 P
- (54) • STEREOSELEKTIVE SYNTHESE EINER 4,4-DISUBSTITUIERTEN CYCLOHEXANPROPANSÄURE
• STEREOSELECTIVE SYNTHESIS OF A 4,4-DISUBSTITUTED CYCLOHEXANPROPANOIC ACID
• SYNTHÈSE STEREOSELECTIVE D'UN ACIDE CYCLOHEXANPROPANOIQUE 4,4-DISUBSTITUÉE
- (73) MERCK SHARP & DOHME LTD., Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
Merck and Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) BRANDS, Karel Marie Joseph, Rahway, NJ 07065, US
BREWER, Sarah Elizabeth, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
DAVIES, Antony John, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
DOLLING, Ulf H., Rahway, NJ 07065, US
HAMMOND, Deborah Camille, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
LIEBERMAN, David Ross, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
SCOTT, Jeremy Peter, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07C 53/23 → (51) **C07C 51/353****C07C 59/185** → (51) **C07D 313/00****C07C 59/56** → (51) **C07C 51/353****C07C 67/54** → (51) **B01D 1/16**

- (51) **C07C 69/00** (11) **1 355 873 B1**
C07C 69/013 **C07D 241/04**
C07D 451/02
- (25) En (26) En
(21) 01993595.6 (22) 12.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
(86) GB 2001/004995 12.11.2001
(87) WO 2002/038528 2002/20 16.05.2002
(30) 11.11.2000 GB 0027705
- (54) • PLEUROMUTILINDERIVATE MIT ANTIMIKROBIELLER WIRKUNG
• PLEUROMUTILIN DERIVATIVES WITH ANTIMICROBIAL ACTIVITY
• DERIVES DE PLEUROMUTILINE POSSE-DANT UNE ACTIVITE ANTIMICROBIENNE
- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) DEAN, David, Kenneth, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
NAYLOR, Antoinette, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
TAKLE, Andrew, Kenneth, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (74) Giddings, Peter John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07C 69/013 → (51) **C07C 69/00****C07C 217/94** → (51) **C07F 9/6553****C07C 225/22** → (51) **C07F 9/6553**

- (51) **C07C 235/20** (11) **1 697 306 B1**
A61K 31/192 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 04811083.7 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 06.09.2006
(86) US 2004/038232 08.12.2004
(87) WO 2005/061441 2005/27 07.07.2005
(30) 15.12.2003 EP 03380288
05.03.2004 US 550636 P
- (54) • SELEKTIVE MODULATOREN DES DURCH DEN PEROXISOMPROLIFERATOR AKTIVIERTEN REZEPTORS
• SELECTIVE PEROXISOME PROLIFERATOR ACTIVATED RECEPTOR MODULATORS
• MODULATEURS SELECTIFS DE RECEPTEURS ACTIVES PAR LES PROLIFERATEURS DE PEROXYOSOME
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) FERRITTO-CRESPO, Rafael, Lilly, S. A., E-28108 Alcobendas, ES
MARTIN-ORTEGA FINGER, Maria Delores, Lilly, S. A., E-28108 Alcobendas, ES
- (74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

- (51) **C07C 235/62** (11) **1 572 628 B1**
C07D 211/34 **C07D 211/62**
C07D 319/06 **C07D 205/04**
C07D 307/42 **C07D 317/54**
C07D 319/08 **C07D 211/60**
A61K 31/16 **A61K 31/445**
A61P 9/00

(25) De (26) De
(21) 03782248.3 (22) 28.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.09.2005
(86) EP 2003/013433 28.11.2003
(87) WO 2004/052839 2004/26 24.06.2004
(30) 11.12.2002 DE 10257785
(54) • *ISOPHTHALSÄUREDERIVATE*
• *ISOPHTHALIC ACID DERIVATIVES*
• *DERIVES D'ACIDE ISOPHTHALIQUE*

(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HÄRTER, Michael, 51375 Leverkusen, DE
ERGÜDEN, Jens, 42489 Wülfrath, DE
WUNDER, Frank, 42117 Wuppertal, DE
TINEL, Hanna, 42111 Wuppertal, DE
KÖBBERLING, Johannes, 41516 Grevenbor-
ich, DE
BECKER, Eva-Maria, 42117 Wuppertal, DE
MÜNTER, Klaus, 42489 Wülfrath, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, 42113 Wuppertal,
DE
KAST, Raimund, 42349 Wuppertal, DE
KOLKHOF, Peter, 42133 Wuppertal, DE
KARIG, Gunter, 51069 Köln, DE
BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE
HÜBSCH, Walter, 42113 Wuppertal, DE
SCHUHMACHER, Joachim, 42109 Wupper-
tal, DE
ZULEGER, Susanne, 50931 Köln, DE
CONCEPCION, Arnel, Kyoto-fu, 611-0002, JP
SHIMIZU, Haruka, Tokyo, 113-0033, JP

(51) **C07C 237/22** (11) **1 187 807 B1**
A61K 47/48 **A61K 9/127**
C12N 15/88

(25) En (26) En
(21) 00925490.5 (22) 26.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 20.03.2002
(86) GB 2000/001613 26.04.2000
(87) WO 2000/064858 2000/44 02.11.2000
(30) 26.04.1999 GB 9909582
13.10.1999 GB 9924257
(54) • *BIPOLARE LIPIDE UND IHRE VERWEN-
DUNG ZUM TRANSPORT BIOAKTIVER
SUBSTANZEN*
• *BIPOLAR LIPIDS AND THEIR USE FOR
THE DELIVERY OF BIOACTIVE SUB-
STANCES*
• *LIPIDES BIPOLAIRES ET UTILISATION DE
CES DERNIERS POUR LA LIBERATION DE
SUBSTANCES BIOACTIVES*

(73) Celltech R&D Limited, 216 Bath Road,
Slough, Berkshire SL1 4EN, GB
(72) BLAGBROUGH, Ian, Claverton Down, Bath,
BA2 7AY, GB
GEALL, Andrew John, Claverton Down, Bath
BA2 7AY, GB
EATON, Michael Anthony William, Aston
Rowant, Oxfordshire OX9 5SH, GB
NORMAN, Timothy John, Great Missenden,
Buckinghamsh. HP16 9AU, GB
BAKER, Terence Seward, The Mayes,
Staines, Middlesex TW19 5JF, GB
WEIR, Andrew Neil Charles, Twyford, Berk-
shire RG10 9DD, GB
CATTERALL, Catherine Fiona, Gerrards
Cross, Buckinghamshire SL9 7LH, GB
(74) Marsden, John Christopher, et al, Frank B.
Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury
Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 311/18 → (51) **C07B 53/00**

C07C 311/20 → (51) **C07B 53/00**

C07C 315/02 → (51) **C07C 51/353**

C07C 317/44 → (51) **C07C 51/353**

(51) **C07C 319/14** (11) **1 678 127 B1**
C07C 323/22

(25) De (26) De
(21) 04790384.4 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2004/011521 14.10.2004
(87) WO 2005/042477 2005/19 12.05.2005
(30) 20.10.2003 DE 10349249
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALPHA-(3-ARYLTHIO)-ACETOPHENONEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
ALPHA-(3-ARYLTHIO)-ACETOPHENONES*
• *PROCEDE POUR REALISER DES ALPHA-
(3-ARYLTHIO)-ACETOPHENONES*

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) ALTMAYER, Marco, 68549 Ilvesheim, DE
SIEGEL, Wolfgang, 67117 Limburgerhof, DE

C07C 319/14 → (51) **C07C 51/353**

C07C 319/16 → (51) **C07C 51/353**

C07C 323/22 → (51) **C07C 319/14**

C07C 323/61 → (51) **C07C 51/353**

(51) **C07C 381/00** (11) **1 685 096 B1**
A61K 31/166 **A61P 9/06**
A61P 9/10

(25) De (26) De
(21) 04797535.4 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
AL LR HT LV MK YU
(43) 02.08.2006
(86) EP 2004/012393 03.11.2004
(87) WO 2005/047239 2005/21 26.05.2005
(30) 13.11.2003 DE 10353202
(54) • *PENTAFLUORSULFANYL-BENZOYLGUANI-
DINE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-
LUNG, IHRE VERWENDUNG ALS
MEDIKAMENT ODER DIAGNOSTIKUM
SOWIE SIE ENTHALTENDES MEDIKA-
MENT*
• *PENTAFLUORSULFANYL BENZOYLGUA-
NIDINES, METHOD FOR THEIR PRODUC-
TION, THEIR USE AS MEDICAMENTS OR
DIAGNOSTIC AGENTS AND MEDICAMENT
CONTAINING THE SAME*
• *PENTAFLUORSULFANYL-BENZOYLGUANI-
DINES, PROCEDE POUR LES PREPARER,
LEUR UTILISATION COMME MEDICA-
MENT OU COMME AGENT DE DIAGNOS-
TIC ET MEDICAMENT LES CONTENANT*

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE
(72) KLEEMANN, Heinz-Werner, 65474 Bischof-
sheim, DE

C07D 205/04 → (51) **C07C 235/62**

C07D 207/32 → (51) **C07D 271/10**

C07D 209/12 → (51) **A61K 31/405**

C07D 211/34 → (51) **C07C 235/62**

C07D 211/60 → (51) **C07C 235/62**

C07D 211/62 → (51) **C07C 235/62**

C07D 215/02 → (51) **C07D 215/04**

(51) **C07D 215/04** (11) **1 351 940 B1**
A61K 31/47 **A61P 33/02**
C07D 215/02 **C07D 215/12**
C07D 215/24 **C07D 405/06**
C07F 7/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 02700323.5 (22) 15.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) FR 2002/000140 15.01.2002
(87) WO 2002/057238 2002/30 25.07.2002
(30) 17.01.2001 FR 0100580
(54) • *SUBSTITUIERTE CHINOLINE ZUR
BEHANDLUNG VON DURCH PROTOZOEN
UND RETROVIREN VERURSACHTEN CO-
INFESTIONEN*
• *SUBSTITUTED QUINOLINES FOR THE
TREATMENT OF PROTOZOAN AND RET-
ROVIRUS CO-INFECTIONS*
• *QUINOLEINES SUBSTITUEES POUR LE
TRAITEMENT DE CO-INFECTIONS A PRO-
TOZOAIRES ET A RETROVIRUS*

(73) Institut de Recherche pour le Développement
(IRD), 213, rue La Fayette, 75010 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange,
75016 Paris, FR
(72) FAKHFAKH, Mohamed, 3001 Stax, TN
FIGADERE, Bruno, F-91530 SAINT-CHERON,
FR
FOURNET, Alain, F-40290 OSSAGES, FR
FRANCK, Xavier, F-94550 CHEVILLY-LARUE,
FR
HOCQUEMILLER, Reynald, F-91470
LIMOURS, FR
PRINA, Eric, F-78340 LES-CLAYES-SOUS-
BOIS, FR
(74) Corizzi, Valérie, et al, Cabinet ORES, 36, rue
de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07D 215/12 → (51) **C07D 215/04**

C07D 215/24 → (51) **C07D 215/04**

(51) **C07D 231/06** (11) **1 389 190 B1**
A01N 43/56

(25) En (26) En
(21) 02734502.4 (22) 21.05.2002
(84) DE ES FR GR IT
(43) 18.02.2004
(86) US 2002/016117 21.05.2002
(87) WO 2002/094791 2002/48 28.11.2002
(30) 21.05.2001 US 292427 P
(54) • *DIAMIDE DIE EINEN NICHT-AROMATI-
SCHE HETEROCYCLUS ENTHALTEN ZUR
BEKÄMPFUNG WIRBELLOSER SCHÄD-
LINGE*
• *DIAMIDE INVERTEBRATE PEST CONTROL
AGENTS CONTAINING A NON-AROMATIC
HETEROCYCLIC RING*
• *AGENTS DE LUTTE CONTRE LES RAVA-
GEURS INVERTEBRES A BASE DE DIA-
MIDE CONTENANT UN NOYAU
HETEROCYCLIQUE NON AROMATIQUE*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM-
PANY, 1007 Market Street, Wilmington,
Delaware 19898, US
(72) CLARK, David, Alan, Landenberg, PA 19350,
US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 231/12** (11) **1 658 272 B1**
C07D 401/12 **C07D 403/12**

C07D 409/12 **C07D 417/06**
A61K 31/38 **A61K 31/415**
A61K 31/433 **A61K 31/4439**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 04743604.3 (22) 29.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(43) 24.05.2006
(86) GB 2004/003277 29.07.2004
(87) WO 2005/014553 2005/07 17.02.2005
(30) 05.08.2003 GB 0318447

(54) • *NEUE GAMMA SECRETASE INHIBITOREN*
• *NOVEL GAMMA-SECRETASE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX INHIBITEURS DE L'ENZYME*
GAMMA-SECRETASE

(73) Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford
Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU,
GB

(72) BETTATI, Michela, Harlow Essex CM20 2QR,
GB
BOASE, Amanda Louise, Harlow Essex CM20
2QR, GB

CHURCHER, Ian, Harlow Essex CM20 2QR,
GB
LADDUWAHETTY, Tamara, Harlow Essex
CM20 2QR, GB

MERCHANT, Kevin John, Harlow Essex
CM20 2QR, GB
QUDDUS, Abdul, Harlow Essex CM20 2QR,
GB

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

C07D 231/12 → (51) **C07D 271/10**

C07D 233/54 → (51) **C07D 271/10**

(51) **C07D 239/48** (11) **1 709 010 B1**
C07D 239/54

(25) De (26) De
(21) 05700923.5 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

HR
(43) 11.10.2006
(86) EP 2005/000325 14.01.2005
(87) WO 2005/068438 2005/30 28.07.2005
(30) 15.01.2004 DE 102004002055

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-*
AMINO-4,6-DICHLOR-5-FORMAMIDOPY-
RIMIDIN
• *METHOD FOR PRODUCING 2-AMINO-4,6-*
DICHLORO-5-FORMAMIDOPYRIMIDINE
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DE LA 2-*
AMINO-4,6-DICHLORO-5-FORMAMIDOPY-
RIMIDINE

(73) Degussa AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düs-
seldorf, DE

(72) GÜTHNER, Thomas, 83308 Trostberg, DE
NEUHAUSER, Karl-Heinz, 83308 Trostberg,
DE

C07D 239/54 → (51) **C07D 239/48**

C07D 241/04 → (51) **C07C 69/00**

C07D 241/20 → (51) **A61K 31/4965**

C07D 249/08 → (51) **C07D 271/10**

C07D 251/60 → (51) **C01C 1/02**

C07D 257/04 → (51) **C07D 271/10**

C07D 265/34 → (51) **C07D 265/36**

(51) **C07D 265/36** (11) **1 282 610 B1**
C07D 265/34 **A61K 31/538**

(25) De (26) De
(21) 01929561.7 (22) 12.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.02.2003
(86) EP 2001/004281 12.04.2001
(87) WO 2001/081323 2001/44 01.11.2001
(30) 19.04.2000 DE 10020667

(54) • *BENZOXAZIN- UND BENZOTHIAZIN-DERI-*
VATE UND DEREN VERWENDUNG IN
ARZNEIMITTELN

• *BENZOXAZINE AND BENZOTHIAZINE*
DERIVATIVES AND THE USE THEREOF IN
MEDICAMENTS

• *DERIVES DE BENZOXAZINE ET DE BEN-*
ZOTHIAZINE ET LEUR UTILISATION DANS
DES MEDICAMENTS

(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) REHWINKEL, Hartmut, 12051 Berlin, DE
HÖLSCHER, Peter, 10559 Berlin, DE

JAROCH, Stefan, 10625 Berlin, DE
SÜLZLE, Detlev, 10589 Berlin, DE
HILLMANN, Margrit, 13437 Berlin, DE

BURTON, Gerardine, Anne, 13591 Berlin, DE
MCDONALD, Fiona, Mcdougall, 14055 Ber-
lin, DE

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

C07D 271/06 → (51) **C07D 271/10**

(51) **C07D 271/10** (11) **1 499 600 B1**
C07D 417/12 **C07D 417/06**

C07D 413/12 **C07D 413/04**

C07D 521/00 **C07D 277/40**

C07D 257/04 **C07D 271/06**

C07D 249/08 **C07D 233/54**

C07D 231/12 **C07D 207/32**

A61K 31/41

(25) En (26) En
(21) 03747504.3 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

LT LV
(43) 26.01.2005
(86) GB 2003/001834 29.04.2003

(87) WO 2003/093248 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 GB 0209891

(54) • *HETEROARYLSUBSTITUIERTE BIPHENYL-*
DERIVATE ALS INHIBITOREN VON P38-
KINASE

• *HETEROARYL SUBSTITUTED BIPHENYL*
DERIVATIVES AS P38 KINASE INHIBI-
TORS

• *DERIVES DE BIPHENYL SUBSTITUES EN*
HETEROARYLE SOUS FORME D'INHIBI-
TEURS DE P38 KINASE

(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadel-
phia, PA 19101, US

(72) ANGELL, Richard M., Arrow Therapeutics
Ltd, London SE1, GB
BAMBOROUGH, Paul, GlaxoSmithKline, Ste-
venage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

BALDWIN, Ian R., GlaxoSmithKline, Steve-
nage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
LI-KWAI-CHEUNG, Anne-Marie, GlaxoS-
mithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

LONGSTAFF, Timothy, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
MERRICK, Suzanne Joy c/o CIP CN925.1,
Brentford Middlesex TW8 9GS, GB

SMITH, Kathryn Jane, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
SWANSON, Stephen, GlaxoSmithKline, Ste-
venage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

WALKER, Ann Louise, GlaxoSmithKline,
Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Gladwin, Amanda Rachel, et al, GlaxoS-
mithKline Corporate Intellectual Property
CN925.1 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 277/40 → (51) **C07D 271/10**

C07D 303/32 → (51) **B01J 31/12**

C07D 307/42 → (51) **C07C 235/62**

C07D 307/80 → (51) **C07F 9/6553**

C07D 307/81 → (51) **C07F 9/6553**

(51) **C07D 307/87** (11) **1 366 034 B1**
(25) En (26) En

(21) 02702553.5 (22) 07.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.12.2003
(86) GB 2002/001054 07.03.2002

(87) WO 2002/070501 2002/37 12.09.2002
(30) 07.03.2001 GB 0105627

(54) • *HERSTELLUNG VON PHTHALANEN*
• *PREPARATION OF PHTHALANES*
• *PREPARATION DE PHTHALANES*

(73) Cipla Ltd., 289, Belasis Road, Mumbai
Central, Mumbai 400 008, IN

(72) HAMED, Yusuf, Khwaja, Mumbai 400 026,
IN
KANKAN, Rajendra, Narayanrao, Mumbai
400 084, IN

RAO, Dhanmaraj, Ramachandra, Thane
400601, Maharashtra, IN

(74) Wain, Christopher Paul, et al, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

(51) **C07D 313/00** (11) **1 005 465 B1**
C07D 493/04 **C07C 59/185**
A61K 31/335

(25) De (26) De
(21) 98946309.6 (22) 10.08.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 07.06.2000

(86) EP 1998/005064 10.08.1998
(87) WO 1999/007692 1999/07 18.02.1999

(30) 09.08.1997 DE 19735574
09.08.1997 DE 19735575
09.08.1997 DE 19735578

24.10.1997 DE 19748928
31.10.1997 DE 19749717
13.11.1997 DE 19751200

20.03.1998 DE 19813821
(54) • *NEUE EPOTHILON-DERIVATE, VERFAH-*
REN ZU DEREN HERSTELLUNG UND IHRE
PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG

• *NEW EPOTHILONE DERIVATIVES,*
METHOD FOR PRODUCING SAME AND
THEIR PHARMACEUTICAL USE

• *NOUVEAUX DERIVES D'EPOTHILONE,*
LEUR PROCEDE DE FABRICATION ET
LEUR UTILISATION PHARMACEUTIQUE

(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) KLAR, Ulrich, D-13503 Berlin, DE

SCHWEDE, Wolfgang, D-13467 Berlin, DE
SKUBALLA, Werner, D-13465 Berlin, DE
BUCHMANN, Bernd, D-16540 Hohen
Neuendorf, DE
SCHIRNER, Michael, D-13156 Berlin, DE

C07D 317/54 → (51) **C07C 235/62**

C07D 319/06 → (51) **C07C 235/62**

C07D 319/08 → (51) **C07C 235/62**

C07D 333/56 → (51) **C07F 9/6553**

C07D 333/58 → (51) **C07F 9/6553**

(51) **C07D 401/12** (11) **1 177 187 B1**

(25) En (26) En

(21) 00928698.0 (22) 28.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU NL PT SE

(43) 06.02.2002

(86) US 2000/011833 28.04.2000

(87) WO 2000/064888 2000/44 02.11.2000

(30) 28.04.1999 US 131455 P

(54) • *DI-ARYL-SÄUREDERIVATE ALS PPAR
REZEPTOR LIGANDEN*
• *DI-ARYL ACID DERIVATIVES AS PPAR
RECEPTOR LIGANDS*
• *DERIVES DIARYLE ACIDE EN TANT QUE
LIGANDS SE FIXANT SUR LE RECEPTEUR
PPAR*

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE

(72) JAYYOSI, Zaid, Collegeville, PA 19426, US
MCGEEHAN, Gerard, M., Chester Springs, PA
19425, US

KELLEY, Michael, F., West Chester, PA
19382, US

LABAUDINIÈRE, Richard, F., Collegeville, PA
19426, US

ZHANG, Litao, Collegeville, PA 19426, US
GRONEBERG, Robert, D., Collegeville, PA
19426, US

MCGARRY, Daniel, G., King Of Prussia, PA
19406, US

CAULFIELD, Thomas, J., Phoenixville, PA
19460, US

MINNICH, Anne, Montgomeryville, PA
19454, US

BOBKO, Mark, Exton, PA 19341, US

C07D 401/12 → (51) **C07D 231/12**

C07D 403/12 → (51) **C07D 231/12**

C07D 405/06 → (51) **C07D 215/04**

C07D 409/12 → (51) **C07D 231/12**

C07D 413/04 → (51) **C07D 271/10**

C07D 413/12 → (51) **C07D 271/10**

C07D 417/06 → (51) **C07D 231/12**

C07D 417/06 → (51) **C07D 271/10**

(51) **C07D 417/12** (11) **1 325 000 B1**
A61K 31/4439 **A61P 3/10**

(25) En (26) En

(21) 01972254.5 (22) 28.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO SI

(43) 09.07.2003

(86) GB 2001/004346 28.09.2001

(87) WO 2002/026736 2002/12 04.04.2002

(30) 29.09.2000 GB 0023970

(54) • *EIN THIAZOLIDINDIONDERIVAT UND
SEINE VERWENDUNG ALS ANTIDIABETI-
KUM*

• *A THIAZOLIDINEDIONE DERIVATIVE AND
ITS USE AS ANTIDIABETIC*

• *DERIVE DE THIAZOLIDINEDIONE ET SON
UTILISATION COMME ANTI-DIABETIQUE*

(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great
West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS,
GB

(72) MILLAN, Michael, C/o GlaxoSmithKline,
Tonbridge, Kent TN11 9AN, GB

(74) Rutter, Keith, et al, GlaxoSmithKline Corpo-
rate Intellectual Property (CN9.25.1) 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

(60) 071105370.6 / 1 795 531

C07D 417/12 → (51) **C07D 271/10**

C07D 451/02 → (51) **C07C 69/00**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 713 802 B1**

C07D 471/16 **C07D 487/16**

C07D 513/04 **C09B 57/00**

(25) De (26) De

(21) 05700907.8 (22) 14.01.2005

(84) CH DE ES FR GB IT LI

(43) 25.10.2006

(86) EP 2005/000305 14.01.2005

(87) WO 2005/070928 2005/31 04.08.2005

(30) 27.01.2004 DE 102004003888

(54) • *MESOIONISCHE PIGMENTE AUF BASIS
VON 2,4-DIOXOPYRIMIDINEN*
• *2,4-DIOXOPYRIMIDINE-BASED MESOIO-
NIC PIGMENTS*

• *PIGMENTS MESOIONIQUES A BASE DE
2,4-DIOXOPYRIMIDINES*

(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH,
Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am
Main, DE

(72) METZ, Thomas, 64646 Heppenheim, DE
PLÜG, Carsten, 64342 Seeheim-Jugenheim/
Ober-Beerbach, DE

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte
(Deutschland) GmbH Group Intellectual
Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach,
DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 487/04**

C07D 471/06 → (51) **C07D 471/08**

(51) **C07D 471/08** (11) **1 420 019 B1**

C07D 471/06 **A61K 31/439**

(25) En (26) En

(21) 04003751.7 (22) 14.09.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 19.05.2004

(30) 16.09.1999 US 398120

(54) • *Substituierte Pyridino pentaazamacrozykli-
sche Liganden*

• *Substituted pyridino pentaazamacrocyle
ligands*

• *Ligans pyridino pentaazamacrocycliques
substitués*

(73) Monsanto Company, 800 North Lindbergh
Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US

(72) Riley, Dennis, Chesterfield, MO 63017, US
Neumann, William L., Lake St. Louis, Mis-
souri 63367, US

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

(62) 00966722.1 / 1 212 323

(51) **C07D 471/14** (11) **1 448 562 B1**

C07D 498/14 **A61K 31/4985**

A61K 31/551 **A61K 31/5365**

A61P 15/10 **A61P 9/00**

(25) En (26) En

(21) 02782289.9 (22) 12.11.2002

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

(43) 25.08.2004

(86) US 2002/036117 12.11.2002

(87) WO 2003/042213 2003/21 22.05.2003

(30) 14.11.2001 US 332977 P

(54) • *SUBSTITUIERTE TETRAZYKLISCHE
PYRROLOCHINOLONDERIVATE ALS
PHOSPHODIESTERASE-INHIBITOREN*

• *SUBSTITUTED TETRACYCLIC PYRROLO-
QUINOLONE DERIVATIVES USEFUL AS
PHOSPHODIESTERASE INHIBITORS*

• *DERIVES TETRACYCLIQUES SUBSTITUES
DE PYRROLOQUINOLONE UTILES EN
TANT QU'INHIBITEURS DE PHOSPHO-
DIESTERASE*

(73) Ortho-Mcneil Pharmaceutical Corp., U.S.
Route 202, Raritan, NJ 08869-0602, US

(72) JIANG, Weiqin, Bridgewater, NJ 08807, US
SUI, Zhihua, Flemington, NJ 08822, US

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

C07D 471/16 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 397 364 B1**

C07D 498/04 **C07D 471/04**

A61P 7/04 **A61P 25/28**

A61P 31/00 **A61P 43/00**

A61K 31/33 **A61K 31/41**

A61K 31/535

(25) En (26) En

(21) 02744115.3 (22) 13.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 17.03.2004

(86) US 2002/011884 13.05.2002

(87) WO 2002/094833 2002/48 28.11.2002

(30) 24.05.2001 US 293464 P

(54) • *NEUE PYRROLDERIVATE ALS PHARMA-
ZEUTISCHE MITTEL*

• *NOVEL PYRROLE DERIVATIVES AS
PHARMACEUTICAL AGENTS*

• *DERIVES DE PYRROLE UTILISES COMME
AGENTS PHARMACEUTIQUES*

(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

(72) SAWYER, Jason, Scott, Indianapolis, IN
46220, US

BEIGHT, Douglas, Wade, Frankfort, IN
46041, US

CIAPETTI, Paola, F-67120 Altorf, FR
DECOLLO, Todd, Vincent, Noblesville, IN
46060, US

GODFREY, Alexander, Glenn, Mooresville,
Indiana 46158, US

GOODSON, Theodore, Jr., Indianapolis, IN
46226, US

HERRON, David, Kent, Indianapolis, IN
46220, US

LI, Hong-Yu, Zionsville, IN 46077, US
LIAO, Junkai, Tewksbury, Massachusetts
01876, US

MCMILLEN, William, Thomas, McCordsville,
IN 46055, US

MILLER, Shawn, Christopher, Morgantown,
Indiana 46160, US

MORT, Nicolas, Anthony, Milwaukee, WI
53211, US

YINGLING, Jonathan, Michael, Fishers, IN 46038, US
SMITH, Edward, C., R., Fishers, IN 46038, US
(74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 487/16 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/22 → (51) **C09B 47/067**

C07D 493/04 → (51) **C07D 313/00**

C07D 498/04 → (51) **C07D 487/04**

C07D 498/14 → (51) **C07D 471/14**

(51) **C07D 501/46** (11) **1 556 389 B1**
A61K 31/546 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 03758919.9 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) JP 2003/013684 27.10.2003
(87) WO 2004/039814 2004/20 13.05.2004
(30) 30.10.2002 AU 2002952355
04.09.2003 AU 2003904813
(54) • **CEPHEMVERBINDUNGEN**
• **CEPHEM COMPOUNDS**
• **COMPOSES CEPHEME**
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 5-36, Miyahara 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
(72) OHKI, Hidenori, c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
OKUDA, Shinya, c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
YAMANAKA, Toshio, c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
OHGAKI, Masaru, c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
TODA, Ayako, c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
KAWABATA, Kohji, c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
INOUE, Satoshi, Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., Takata-gun, Hiroshima 739-1195, JP
MISUMI, Keiji, Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., Takata-gun, Hiroshima 739-1195, JP
ITO, Kenji, Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., Takata-gun, Hiroshima 739-1195, JP
SATO, Kenji, Wakunaga Pharmaceutical Co., Ltd., Takata-gun, Hiroshima 739-1195, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07D 513/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 521/00 → (51) **C07D 271/10**

(51) **C07F 5/02** (11) **0 811 627 B1**
C07F 7/08 **C07F 17/00**
C08F 10/00
(25) De (26) De
(21) 97108454.6 (22) 26.05.1997
(84) AT BE DE ES FI FR GB IT NL
(43) 10.12.1997
(30) 03.06.1996 DE 19622207

(54) • *Chemische Verbindung, neutral oder ionisch aufgebaut, geeignet als Katalysatorkomponente für die Olefinpolymerisation*
• *Burnal or ionic compound suitable as catalyst component for olefin polymerization*
• *Composé neutre ou ionique pour un composant d'un catalyseur pour la polymérisation d'oléfines*
(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(72) Fritze, Cornelia, Dr., 60529 Frankfurt, DE
Küber Frank, Dr., 61440 Oberursel, DE
Bohnen, Hans, Dr., 65527 Niedernhausen, DE

(51) **C07F 5/02** (11) **1 726 593 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016494.4 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(30) 14.02.2003 DE 10306617
(54) • *Salze mit Cyanoborat-Anionen*
• *Salts comprising cyanoborate anions*
• *Sels base d'anions cyanoborates*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Welz-Biermann, Urs Dr., 64646 Heppenheim, DE
Ignatiev, Nikolai Dr., 47058 Duisburg, DE
Bernhardt, Eduard Dr., 42107 Wuppertal, DE
Finze, Maik Dr., 31582 Nienburg, DE
Willner, Helge Professor Dr., 45481 Muelheim/Ruhr, DE
(62) 04702317.1 / 1 592 696

(51) **C07F 5/02** (11) **1 726 594 B1**
(25) De (26) De
(21) 06016495.1 (22) 15.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(30) 14.02.2003 DE 10306617
(54) • *Salze mit Cyanoborat-Anionen*
• *Salts comprising cyanoborate anions*
• *Sels a base d'anions cyanoborates*
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Welz-Biermann Urs Dr., 64646 Heppenheim, DE
Ignatiev, Nikolai Dr., 47058 Duisburg, DE
Bernhardt, Eduard Dr., 42107 Wuppertal, DE
Finze, Maik Dr., 31582 Nienburg, DE
Willner, Helge Professor Dr., 45481 Muelheim/Ruhr, DE
(62) 04702317.1 / 1 592 696

C07F 7/08 → (51) **C07D 215/04**

C07F 7/08 → (51) **C07F 5/02**

C07F 7/08 → (51) **C07F 7/20**

(51) **C07F 7/18** (11) **1 686 132 B1**
(25) De (26) De
(21) 06001115.2 (22) 19.01.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 02.08.2006
(30) 27.01.2005 DE 102005003898
(54) • *Kontinuierliches Verfahren zur Herstellung SiOC-enthaltender Verbindungen*
• *Continuous process for preparing SiOC containing compounds*
• *Procédé continu d'élaboration de composés contenant des groupes SiOC*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) Schattenmann, Wolfgang, Dr., 84489 Burghausen, DE
Loher, Georg, 5280 Braunau, AT
(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C07F 7/20** (11) **1 680 433 B1**
C07F 7/08 **C08G 77/04**

(25) En (26) En
(21) 04796686.6 (22) 28.10.2004
(84) DE FR GB IE IT
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/035883 28.10.2004
(87) WO 2005/044829 2005/20 19.05.2005
(30) 31.10.2003 US 699417
(54) • *AUFREINIGUNG VON SILIKONHALTIGEN VERBINDUNGEN DURCH EXTRAKTION MIT SUPERKRITISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
• *PURIFICATION OF SILICONE CONTAINING COMPOUNDS BY SUPERCRITICAL FLUID EXTRACTION*
• *PURIFICATION DE COMPOSES CONTENANT DES SILICONES PAR EXTRACTION DE FLUIDE SUPERCRITIQUE*
(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) MAHADEVAN, Shivkumar, Orange Park, Florida 32003, US
MOLOCK, Frank F., Orange Park, Florida 32003, US
WARD, Robert S., Lafayette, California 94549, US
TIAN, Yuan, Alameda, California 94503, US
WANG, Shanger, Fairfield, California 94534, US
SERPILIO, James M., Jr., Union City, California 94587, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07F 9/12 → (51) **C07F 9/6553**

C07F 9/18 → (51) **C07F 9/6553**

C07F 9/24 → (51) **C07F 9/6553**

(51) **C07F 9/6553** (11) **1 263 763 B1**
C07D 333/56 **C07D 333/58**
C07C 43/215 **C07C 217/94**
C07C 43/23 **C07F 9/24**
C07F 9/12 **C07F 9/18**
C07C 49/84 **C07C 225/22**
C07D 307/80 **C07D 307/81**
A61K 31/075 **A61K 31/12**
A61K 31/13 **A61K 31/66**

(25) En (26) En
(21) 01916509.1 (22) 09.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 11.12.2002
(86) US 2001/007539 09.03.2001
(87) WO 2001/068654 2001/38 20.09.2001
(30) 10.03.2000 US 188295 P
(54) • *TUBULIN BINDENDEN LIGANDEN*
• *TUBULIN BINDING LIGANDS*
• *LIGANDS DE LIAISON DE TUBULINE*
(73) BAYLOR UNIVERSITY, P.O.Box 97034, Waco, TX 76798-7034, US
(72) PINNEY, Kevin, G., Hewitt, TX 76643, US
MOCHARLA, Vani, P., Waco, TX 76706, US
CHEN, Zhi, Hamden, CT 06514, US

- GARNER, Charles, M., McGregor, TX 76657, US
GHATAK, Anjak, Waco, TX 76706, US
HADIMANI, Mallinath, Waco, TX 76706, US
KESSLER, Jimmy, Waco, TX 76706, US
DORSEY, James, M., Waco, TX 76710, US
(74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

**(51) C07F 17/00 (11) 1 640 377 B1
C08F 10/00**

- (25) En (26) En
(21) 05028395.1 (22) 10.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.03.2006
(54) • *Metallocene und von ihnen abgeleitete Katalysatorzusammensetzungen*
• *Metallocenes and catalyst compositions derived therefrom*
• *Metallocenes et compositions catalytiques derives de ceux-ci*
(73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) Burkhardt, Terry J., Huntley Illinois 60142, US
Hart, James R., Oregon 97333, US
Haygood, William T., Houston TX 77070, US
Li, Robert T., Houston TX 77059, US
(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon-Mobil Chemical Europe Inc. Law Technology P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
(62) 01991192.4 / 1 456 217

C07F 17/00 → (51) C07F 5/02

- (51) **C07H 19/00 (11) 1 537 133 B1**
(25) En (26) En
(21) 03788541.5 (22) 15.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
(43) 08.06.2005
(86) US 2003/025629 15.08.2003
(87) WO 2004/016635 2004/09 26.02.2004
(30) 15.08.2002 US 403712 P
25.02.2003 US 450094 P
(54) • *PARTIELLE UND VOLLE AGONISTEN VON A1-ADENOSINREZEPTOREN*
• *PARTIAL AND FULL AGONISTS OF A1 ADENOSINE RECEPTORS*
• *AGONISTES PARTIELS ET TOTAUX DES RECEPTEURS D'ADENOSINE A1*
(73) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
(72) ZABLOCKI, Jeff, Mountain View, CA 94040, US
PALLE, Venkata, DLF - Phase II, 122001 Gurgaon, IN
ELZEIN, Elfatih, Fremont, CA 94555, US
Li, Xiaofen, Mountain View, California 94040, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

**(51) C07H 19/10 (11) 1 287 012 B1
C07H 19/20 C07H 21/00
C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
(21) 01936624.4 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) GB 2001/002402 31.05.2001

- (87) WO 2001/092284 2001/49 06.12.2001
(30) 01.06.2000 GB 0013276
(54) • *NUKLEOTIDDERIVATE MIT EINER REPORTERGRUPPE UND EINER POLYMERASE-ENZYM-BLOCKIERENDE GRUPPE*
• *NUCLEOTIDE ANALOGUES COMPRISING A REPORTER MOIETY AND A POLYMERASE ENZYME BLOCKING MOIETY*
• *ANALOGUES DE NUCLEOTIDES COMPORTANT UN FRAGMENT REPORTER ET UN FRAGMENT DE BLOCAGE D'UNE POLYMERASE*
(73) GE Healthcare UK Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) ODEDRA, Raj, Stevenage Herts SG2 7ER, GB
SIMMONDS, Adrian, Amersham Bucks HP6 5LE, GB
PICKERING, Lee, Caxton Cambridgeshire CB23 8PQ, GB
(74) Franks, Barry Gerard, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

C07H 19/20 → (51) C07H 19/10**C07H 21/00 → (51) C07H 19/10****C07H 21/04 → (51) A61K 39/395****C07H 21/04 → (51) C12N 15/11**

- (51) **C07J 1/00 (11) 1 042 352 B1
A61K 31/56**
(25) En (26) En
(21) 98960246.1 (22) 23.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.10.2000
(86) US 1998/024527 23.11.1998
(87) WO 1999/026962 1999/22 03.06.1999
(30) 26.11.1997 US 979369
(54) • *ANDROGENE STEROIDDERIVATE UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DERSELBEN*
• *ANDROGENIC STEROID COMPOUNDS AND A METHOD OF MAKING AND USING THE SAME*
• *COMPOSES DE STEROIDES ANDROGENES ET PROCEDE DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
(73) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE, 3040 Cornwallis Road, P.O. Box 12194, Research Triangle Park, NC 27709-2194, US
(72) COOK, Edgar C., Staunton, VA 24401, US
KEPLER, John, A., Raleigh, NC 27607, US
LEE, Yue-Wei, Chapel Hill, NC 27514, US
WANI, Mansukh, C., Durham, NC 27707, US
(74) Audier, Philippe André, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

C07K 1/00 → (51) C12N 9/12

- (51) **C07K 14/00 (11) 0 824 546 B1**
(25) En (26) En
(21) 96913208.3 (22) 26.04.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV SI
(43) 25.02.1998
(86) US 1996/005856 26.04.1996
(87) WO 1996/035774 1996/50 14.11.1996
(30) 26.04.1995 US 429743
22.02.1996 US 605598
08.03.1996 US 612788
(54) • *ANGIOSTATINFRAGMENTE UND VERFAHREN FÜR DEREN VERWENDUNG*

- *ANGIOSTATIN FRAGMENTS AND METHODS OF USE*
• *FRAGMENTS D'ANGIOSTATINE ET PROCEDES D'UTILISATION*
(73) The Children's Medical Center Corporation, 300 Longwood Avenue, Boston, Massachusetts 02115, US
(72) FOLKMAN, M., Judah, Brookline, MA 02215, US
O'REILLY, Michael, S., Winchester, MA 01890, US
CAO, Yihai, S-116 32 Stockholm, SE
LIN, Jie, Newton Center, MA 02159, US
(74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07K 14/00 → (51) C12N 9/12**C07K 14/05 → (51) C12N 15/38****C07K 14/195 → (51) C12N 15/31**

- (51) **C07K 14/35 (11) 1 152 012 B1
A61K 39/04**
(25) En (26) En
(21) 01109298.8 (22) 25.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE
(43) 07.11.2001
(30) 25.11.1996 GB 9624456
(54) • *CD8 Tuberkulose Impfstoffe*
• *CD8 based vaccine against tuberculosis*
• *Vaccin anti-tuberculose induisant une réponse CD8*
(73) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) Lalvani, Ajit, Oxford, OX2 7ES, GB
Brookes, Roger Hamilton, Old Woodstock, Oxford, OX20 1XP, GB
(74) Irvine, Jonquil Claire, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB
(62) 97913336.0 / 0 941 478

C07K 14/415 → (51) A61K 39/36**C07K 14/435 → (51) C12Q 1/37**

- (51) **C07K 14/47 (11) 1 032 592 B1
A61K 8/00 A61K 9/68
A61K 38/17**
(25) En (26) En
(21) 98956720.1 (22) 24.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.09.2000
(86) AU 1998/000972 24.11.1998
(87) WO 1999/026971 1999/22 03.06.1999
(30) 24.11.1997 AU PP051497
(54) • *ANTIMIKROBIELLE PEPTIDE*
• *ANTIMICROBIAL PEPTIDES*
• *PEPTIDES ANTIMICROBIENS*
(73) The University of Melbourne, Royal Parade, Parkville, VIC 3052, AU
(72) REYNOLDS, Eric, Charles, North Balwyn, VIC 3104, AU
DASHPER, Stuart, Geoffrey, Hawthorn, VIC 3122, AU
O'BRIEN-SIMPSON, Neil, Martin, Brunswick, VIC 3056, AU
TALBO, Gert, Hoy, Viewbank, VIC 3084, AU
MALKOSKI, Marina, Nunawading, VIC 3131, AU
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 042 365 B1**
C07K 14/705 **C07K 16/18**
C07K 16/28 **A61K 38/17**
A61K 39/395 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
(21) 98963311.0 (22) 30.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.10.2000
(86) CA 1998/001208 30.12.1998
(87) WO 1999/035166 1999/28 15.07.1999
(30) 31.12.1997 US 1511
(54) • *VERBINDUNGEN UND METHODEN ZUR MODULIERUNG VON OCCLUDIN-ABHÄNGIGER GEWEBEPERMEABILITÄT*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR MODULATING OCCLUDIN RELATED TISSUE PERMEABILITY*
• *COMPOSES ET PROCEDES DE MODULATION DE LA PERMEABILITE DES TISSUS INDUITE PAR LES OCCLUDINES*
- (73) Adherex Technologies, Inc., Suite 340, 600 Peter Morand Crescent, Ottawa, Ontario K1G 5Z3, CA
(72) BLASCHUK, Orest W., Westmount, Quebec H3Z 1N2, CA
GOUR, Barbara, J., Kemptville, Ontario K0G 1J0, CA
SYMONDS, James Matthew, Ottawa, Ontario K2P0V6., CA
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, FOR-RESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C07K 14/52** → (51) **C12N 15/19**
-
- C07K 14/54** → (51) **C12N 15/24**
-
- C07K 14/705** → (51) **C07K 14/47**
-
- (51) **C07K 14/715** (11) **1 329 459 B1**
C12N 15/06 **C07K 16/24**
- (25) En (26) En
(21) 02028948.4 (22) 30.03.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.07.2003
(30) 31.03.1992 EP 92400902
(54) • *Monoklonale Antikörper gegen den Interferonrezeptor, mit neutralisierender Aktivität gegen Typ I-Interferon*
• *Monoclonal antibodies against the interferon receptor, with neutralizing activity against type I interferon*
• *Anticorps monoclonaux contre le récepteur d'interféron avec une activité contre l'interféron du type I*
- (73) MEDISUP INTERNATIONAL N.V., c/o ING Trust (Antilles) N.V., Kaya W.F.G. Mensing 14, Curacao, Netherlands Antilles, AN
(72) Benoit, Patrick, 75014 Paris, FR
Meyer, Francois, 75005 Paris, FR
Maguire, Debborah, 75005 Paris, FR
Plavec, Ivan, 92260 Fresnes, FR
Tovey, Michael, 75005 Paris, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(62) 93907858.0 / 0 633 931
-
- (51) **C07K 14/765** (11) **1 595 891 B1**
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 04011100.7 (22) 10.05.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 16.11.2005
(54) • *Herstellung von Albumin-Protein konjugierten Oligonukleotidsonden*
• *Preparing albumin protein conjugated oligonucleotide probes*
• *Procédé pour préparer des conjugués d'albumin-protéine et sondes d'oligonucléotides*
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Hsieh, H Ben, Mountain View CA 94040, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- C07K 14/81** → (51) **C12N 15/12**
-
- C07K 16/18** → (51) **C07K 14/47**
-
- C07K 16/24** → (51) **C07K 14/715**
-
- C07K 16/24** → (51) **C12N 15/24**
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
-
- C07K 16/28** → (51) **C07K 14/47**
-
- C07K 16/28** → (51) **G01N 33/564**
-
- C07K 16/38** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C08B 11/08** (11) **1 319 670 B1**
C08B 11/20 **A61K 9/20**
C08L 1/28 **C08J 3/12**
- (25) En (26) En
(21) 02027493.2 (22) 10.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 18.06.2003
(30) 11.12.2001 JP 2001376768
(54) • *Niedrig substituierte Hydroxypropylzellulose*
• *Low-substituted hydroxypropyl cellulose*
• *Cellulose hydroxypropylée faiblement substituée*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Maruyama, Naosuke, Speciality Chemicals Res. Cent., Kubiki-mura, Naka Kubiki-gun, Niigata-ken, JP
Umezawa, Hiroshi, Speciality Chemicals Res. Center, Kubiki-mura, Naka Kubiki-gun, Niigata-ken, JP
(74) Goddard, David John, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB
-
- C08B 11/20** → (51) **A61K 9/20**
-
- C08B 11/20** → (51) **C08B 11/08**
-
- (51) **C08B 30/18** (11) **1 245 582 B1**
A23L 1/09 **A23L 1/236**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02290760.4 (22) 27.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.10.2002
(30) 30.03.2001 FR 0104414
(54) • *Faserangereicherte Tafelsüsstoffe*
• *Fibre-enriched table sweeteners*
• *édulcorants de table enrichis en fibres*
- (73) Serquette Frères, 62136 Lestrem, FR
(72) Serpelloni, Michel, 62660 Beuvry-Les-Bethune, FR
(74) Boulinguez, Didier, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **C08B 37/10** (11) **1 611 161 B1**
A61K 31/727
- (25) En (26) En
- (21) 04717174.9 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(86) IB 2004/000625 04.03.2004
(87) WO 2004/078791 2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003 US 452701 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HEPARIN IN FESTER FORM*
• *METHOD TO PRODUCE A SOLID FORM OF HEPARIN*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE FORME SOLIDE D'HEPARINE*
- (73) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE
(72) RAGHAVAN, Ranganatha, c/o Pharmacia Hepar Inc., Franklin, OH 45005, US
JETT, Jay, Lee, c/o Pharmacia Hepar Inc., Franklin, OH 45005, US
(74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
-
- (51) **C08B 37/16** (11) **1 408 051 B1**
C09D 7/00 **C08L 5/16**
- (25) En (26) En
(21) 03255812.4 (22) 17.09.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 14.04.2004
(30) 11.10.2002 US 417854 P
(54) • *Verfahren zur Verbesserung von Viskosität von Verdickungsmitteln für wässrige Systeme*
• *Method for improving viscosity of thickeners for aqueous systems*
• *Procédé pour améliorer la viscosité des épaississants pour les systèmes aqueux*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Zhang, Lifeng, Chalfont, Pennsylvania 18914, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB
-
- C08F 2/26** → (51) **G03G 9/00**
-
- C08F 2/38** → (51) **C08F 10/10**
-
- C08F 4/00** → (51) **C08F 10/10**
-
- (51) **C08F 8/00** (11) **1 170 303 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 99951179.3 (22) 01.11.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 09.01.2002
(86) JP 1999/006065 01.11.1999
(87) WO 2000/026260 2000/19 11.05.2000
(30) 04.11.1998 JP 31366998
03.09.1999 JP 25052699
(54) • *VERFAHREN ZUM STABILISIEREN EINES FLUOROPOLYMERS*
• *METHOD OF STABILIZING FLUOROPOLYMER*
• *PROCEDE DE STABILISATION DU FLUOROPOLYMER*
- (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) HIRAGA, Yoshiyuki, Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
KOMATSU, Satoshi, Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
NODA, Tomohisa, Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
UTSUMI, Yasuhiro, Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP

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

(51) **C08F 8/00** (11) **1 474 453 B1**
C09D 201/02

(25) En (26) En
(21) 03716009.0 (22) 12.02.2003

(84) DE ES FR GB IT

(43) 10.11.2004

(86) US 2003/004098 12.02.2003

(87) WO 2003/070783 2003/35 28.08.2003

(30) 15.02.2002 US 76984

04.02.2003 US 357797

- (54) • **WÄSSRIGE, FILMBILDENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND ALTERNIERENDE COPOLYMERES DES ISOBUTYLENS**
• **WATERBORNE FILM-FORMING COMPOSITIONS CONTAINING ALTERNATING COPOLYMERS OF ISOBUTYLENE TYPE MONOMERS**
• **COMPOSITIONS FILMOGENES A BASE D'EAU CONTENANT DES COPOLYMERES ALTERNES DE MONOMERES DE TYPE ISOBUTYLENE**

(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) MARTIN, Roxalana L., Pittsburgh, PA 15235, US

COLERIDGE, Edward R., Lower Burrell, PA 15068, US

TUCKER, Mark A., Gibsonia, PA 15044, US

GROLEMUND, Mary E., Sarver, PA 16055, US

(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C08F 8/04 → (51) **C08F 8/48**

(51) **C08F 8/18** (11) **1 179 548 B1**
C08J 5/22 **C08F 214/26**

(25) En (26) En

(21) 01118328.2 (22) 27.07.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 13.02.2002

(30) 08.08.2000 IT MI001843

- (54) • **Sulfongruppenhaltige fluorierte Ionomere**
• **Sulphonic fluorinated ionomers**
• **Ionomères fluorés sulphoniques**

(73) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT

(72) Wlassics, Ivan, 16035 Rapallo, Genova, IT
Tortelli, Vito, 20100 Milano, IT

(74) Sama, Daniele, et al. Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

C08F 8/44 → (51) **A61L 15/62**

(51) **C08F 8/48** (11) **1 471 081 B1**
C08F 8/04 **C08L 15/00**
C09D 5/03

(25) Ja (26) En

(21) 03703073.1 (22) 29.01.2003

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

(43) 27.10.2004

(86) JP 2003/000840 29.01.2003

(87) WO 2003/064481 2003/32 07.08.2003

(30) 01.02.2002 JP 2002025710

16.01.2003 JP 2003008870

- (54) • **ORGANISCHE TEILCHEN UND PULVERBESCHICHTUNGSMASSE**
• **ORGANIC PARTICLES AND POWDER COATING MATERIAL**
• **PARTICULES ORGANIQUES ET MATERIAU DE REVETEMENT EN POWDRE**

(73) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP

(72) KITAHARA, Shizuo, c/o ZEON CORPORATION, Tokyo 100-8246, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 10/00 → (51) **C07F 5/02**

C08F 10/00 → (51) **C07F 17/00**

(51) **C08F 10/10** (11) **1 036 099 B1**
C08F 4/00 **C08F 2/38**
C08F 297/00

(25) En (26) En

(21) 98958131.9 (22) 03.12.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 20.09.2000

(86) CA 1998/001119 03.12.1998

(87) WO 1999/029744 1999/24 17.06.1999

(30) 04.12.1997 US 67044 P

- (54) • **INITIATOREN FÜR CARBOKATIONISCHE POLYMERISATION VON OLEFINEN**
• **INITIATORS FOR CARBOCATIONIC POLYMERIZATION OF OLEFINS**
• **INITIATEURS DESTINES A LA POLYMERISATION CARBOCATIONIQUE D'OLEFINES**

(73) THE UNIVERSITY OF WESTERN ONTARIO, Office of Industry Liason, Stevenson-Lawson Building, Room 319, London, Ontario N6A 5B8, CA

(72) PUSKAS, Judit, E., London, Ontario N6C 3Z6, CA

(74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

C08F 26/06 → (51) **C08J 3/03**

C08F 26/10 → (51) **C08J 3/03**

(51) **C08F 212/08** (11) **1 554 322 B1**
C09D 129/08 **C09D 101/00**

(25) En (26) En

(21) 03809914.9 (22) 13.05.2003

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

(43) 20.07.2005

(86) US 2003/015164 13.05.2003

(87) WO 2004/040369 2004/20 13.05.2004

(30) 23.05.2002 US 154338

- (54) • **ANTIREFLEXBESCHICHTUNGEN UND DUAL-DAMASCENE-FÜLLZUSAMMENSETZUNGEN, ENTHALTEND STYROL-ALLYL-ALKOHOL-COPOLYMERES**

- **ANTI-REFLECTIVE COATINGS AND DUAL DAMASCENE FILL COMPOSITIONS COMPRISING STYRENE-ALLYL ALCOHOL COPOLYMERS**

- **COUCHES ANTIREFLET ET COMPOSITIONS DE REMPLISSAGE DE DOUBLE DAMASQUINAGE CONTENANT DES COPOLYMERES STYRENE-ALCOOL D'ALLYLE**

(73) Brewer Science, Inc., 2401 Brewer Drive, Rolla, MO 65401-9926, US

(72) XU, Gu, Rolla, MO 65401, US

MEADOR, Jimmy, D., Ballwin, MO 63021, US

BEHAVE, Mander, R., Austin, Texas 78727, US

DESHPANDE, Shreeram, V., Ballwin, Missouri 63011-1754, US

NOWAK, Kelly, A., Rolla, MO 65401, US

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

(51) **C08F 214/26** (11) **1 451 233 B1**
H01M 8/10

(25) En (26) En

(21) 02786747.2 (22) 19.11.2002

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

(43) 01.09.2004

(86) US 2002/037182 19.11.2002

(87) WO 2003/050151 2003/25 19.06.2003

(30) 06.12.2001 US 11243

- (54) • **IONOMER MIT NIEDRIGEM ÄQUIVALENTGEWICHT**

- **LOW EQUIVALENT WEIGHT IONOMER**

- **IONOMERE A FAIBLE POIDS EQUIVALENT**

(73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US

(72) .WU, Huey Shen, Newark, DE 19711, US
MARTIN, Charles, W., Avondale, PA 19311, US

CHEN, Xin Kang, Shanghai, CN

(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

C08F 214/26 → (51) **C08F 8/18**

C08F 297/00 → (51) **C08F 10/10**

(51) **C08G 18/08** (11) **1 566 393 B1**
C08G 18/28 **C08G 18/48**
C09D 7/00

(25) De (26) De

(21) 05002741.6 (22) 10.02.2005

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

(43) 24.08.2005

(30) 19.02.2004 DE 102004008015

- (54) • **Verdickungsmittel für Polyurethanbasis**

- **Polyurethane based thickener**

- **Epaississant à base de polyuréthane**

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Schieferstein, Ludwig, 40882 Ratingen, DE
Pietsch, Oliver, 45481 Mülheim, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 404 732 B1**
C08G 18/32 **C08G 18/66**
C09D 175/02 **C08L 67/04**

(25) En (26) En

(21) 02742084.3 (22) 11.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 07.04.2004

(86) US 2002/018869 11.06.2002

(87) WO 2002/102869 2002/52 27.12.2002

(30) 15.06.2001 US 298470 P

- (54) • **SYNERGISTISCHE AMIN-KETTENVERLÄNGERUNGSMITTEL IN POLYURETHAN-SPRITZELASTOMEREN**

- **SYNERGISTIC AMINE CHAIN-EXTENDERS IN POLYUREA SPRAY ELASTOMERS**

- **EXTENDEURS DE CHAINE AMINE SYNERGIQUE DANS DES ELASTOMERES EN SPRAY A BASE DE POLYUREE**

(73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION, 7114 North Lamar Boulevard, Austin, Texas 78752, US

(72) KLEIN, Howard, P., Austin, TX 78759, US
REDDINGER, Jerry, L., Round Rock, TX 78681, US

HILLMAN, Kenneth, M., Georgetown, TX 78628, US

(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C08G 18/10** (11) **1 529 788 B1**
C08J 5/12 **C08G 18/48**
C08G 18/69 **B60C 1/00**
B29D 30/52

- (25) En (26) En
(21) 04019085.2 (22) 11.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 11.05.2005
(30) 31.10.2003 CN 200310111979
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Reifenver-*
bunds mit Polyurethan Lauffläche und
radialer Karkasse
• *Method for manufacturing a composite tire*
of polyurethane tread and radial carcass
• *Procede de production d'un pneu compo-*
sité avec une bande annulaire de roulement
de polyurethane et d'une carcasse radial
(73) Hangzhou Hanma Tyre Technology Ltd., 88
Gudangqiao Road, Xihu District Hangzhou
Zhejiang, CN
(72) Zhang, Hai South China University of
Technology, Guangzhou, CN
Ma, Tie-Jun South China University of Tech-
nology, Guangzhou, CN
Yi, Yu-Hua South China University of
Technology, Guangzhou, CN
Li, Jun South China University of Technol-
ogy, Guangzhou, CN
Ye, Yan-Ping, Zhejiang Province, CN
Shen, Jian-Rong, Zhejiang Province, CN
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, et al,
Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/48 → (51) **A47C 27/14**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/48 → (51) **C08J 9/14**

C08G 18/50 → (51) **C08J 9/14**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/69 → (51) **C08G 18/10**

C08G 59/00 → (51) **C09D 163/00**

C08G 63/08 → (51) **C08G 63/64**

(51) **C08G 63/64** (11) **1 582 547 B1**
C08G 63/08 **A61L 31/06**
A61L 17/12

- (25) En (26) En
(21) 05104685.2 (22) 03.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 05.10.2005
(30) 30.11.1999 US 167998 P
27.10.2000 US 698527
(54) • *Gefäßimplantat*
• *Vascular graft*
• *Implant vasculaire*
(73) Poly-Med, Inc., 6309 Highway 187, Ander-
son, SC 29625, US
(72) Shalaby, S.W., Dr., ANDERSON, SC 29625,
US
(74) Ruff, Michael, et al, Patentanwälte Ruff,
Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Postfach
10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
(62) 00981983.0 / 1 244 725

C08G 63/78 → (51) **B01J 19/00**

C08G 63/91 → (51) **C08J 7/16**

C08G 63/91 → (51) **G03F 7/09**

(51) **C08G 65/00** (11) **1 496 076 B1**
A61K 47/48

- (25) Zh (26) En
(21) 03709581.7 (22) 12.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.01.2005
(86) CN 2003/000179 12.03.2003
(87) WO 2003/076490 2003/38 18.09.2003
(30) 13.03.2002 PCT/CN02/00147
(54) • *HYDROPHILES POLYMERDERIVAT MIT Y-*
VERZWEIGUNG UND HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR; OBIGE VERBINDUNG
ENTHALTENDER MEDIZINISCHER VER-
BUNDWERKSTOFF
• *HYDROPHILIC POLYMER DERIVATE WITH Y*
RAMIFICATION AND PREPARATION
METHOD OF IT MEDICAL COMPOSITE
COMPRISING ABOVE COMPOUND
• *DERIVE POLYMERES HYDROPHILE A*
RAMIFICATION DE TYPE Y ET PROCEDE
DE PREPARATION D'UN COMPOSITE
MEDICAL CONTENANT LE COMPOSE
PRECITE
(73) Beijing Jiankai Technology Co., Ltd., Building
C-4F, Shangdi Xinxilu No. 2, Pioneering
Park, Haidian District, 100085 Beijing, CN
(72) Ji, Shishan, 100084 Beijing, CN
ZHU, Dequan, 100084 Beijing, CN
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

C08G 77/04 → (51) **C07F 7/20**

C08G 77/452 → (51) **C08G 77/455**

(51) **C08G 77/455** (11) **1 477 512 B1**
C08G 77/452 **C08L 83/10**
A01N 25/10 **A01N 33/04**

- (25) En (26) En
(21) 04009848.5 (22) 26.04.2004
(84) BE DE FR GB
(43) 17.11.2004
(30) 15.05.2003 JP 2003137031
(54) • *Silikon-modifiziertes antimikrobielles Poly-*
mer, antimikrobielles Mittel und anti-
krobielle Harzzusammensetzung
• *Silicone-modified antimicrobial polymer,*
antimicrobial agent and antimicrobial resin
composition
• *Polymère antimicrobien modifié au sili-*
cone, agent antimicrobien et composition
de résine antimicrobienne
(73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 530-
0005, JP
(72) Yamamoto, Yuichi, Ichihara-shi Chiba 290-
8551, JP
Hiraki, Jun, Tokyo 104-8555, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

C08G 85/00 → (51) **C08J 7/16**

(51) **C08J 3/03** (11) **1 317 502 B1**
C08F 26/06 **C08F 26/10**
A61K 8/00

- (25) En (26) En
(21) 01964390.7 (22) 23.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.06.2003
(86) US 2001/026417 23.08.2001
(87) WO 2002/022722 2002/12 21.03.2002
(30) 15.09.2000 US 663010
15.02.2001 US 784268
15.06.2001 US 881906
15.06.2001 US 882415
15.06.2001 US 882418
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYMERIC COMPOSITION*
• *COMPOSITION POLYMERE*
(73) ISP INVESTMENTS INC., 300 Delaware
Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) HOOD, David, K., Basking Ridge, NJ 07920,
US
KOPLOW, Stephen, L., Plainsboro, NJ
08536, US
TALLON, Michael, Aberdeen, NJ 07747, US
KWAK, Yoon, Tae, Woodcliff Lake, NJ
07677, US
SENAK, Laurence, Livingston, NJ 07039, US
PATEL, Drupesh, Lake Hiawatha, NJ 07034,
US
MC KITTRICK, John, Jersey City, NJ 07305,
US
(74) Ford, Michael Frederick, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

C08J 3/12 → (51) **C08B 11/08**

(51) **C08J 3/24** (11) **1 199 327 B1**
C08K 5/1525 **C08K 5/3445**
C08K 5/353 **C08L 101/14**

- (25) En (26) En
(21) 01124995.0 (22) 19.10.2001
(84) BE DE GB
(43) 24.04.2002
(30) 20.10.2000 JP 2000321740
(54) • *Wasserabsorbierendes Mittel und Verfah-*
ren zu seiner Herstellung
• *Water-absorbing agent and process for*
producing the same
• *Agent absorbant l'eau et son procédé de*
préparation
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-
bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
541-0043, JP
(72) Ikeuchi, Hiroyuki, Himeji-shi, Hyogo 671-
1242, JP
Harada, Nobuyuki, Suita-shi, Osaka 565-
0821, JP
Masuda, Yoshihiko, Takarazuka-shi, Hyogo
665-0035, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach
26 01 62, 80058 München, DE

C08J 5/00 → (51) **C08L 63/00**

C08J 5/06 → (51) **C08L 63/00**

C08J 5/12 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08J 5/18** (11) **1 406 954 B1**
C08K 5/12 **C08L 27/06**
B65D 65/00

- (25) En (26) En
(21) 02739918.7 (22) 18.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/019265 18.06.2002
(87) WO 2003/002640 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 301412 P
26.11.2001 US 992483

- (54) • PVC-LEBENSMITTELSVERPACKUNG ENTHALTEND DIOCTYLTEREPHTHALAT-WEICHMACHER, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG, UND VERFAHREN ZUR UMHÜLLUNG VON NAHRUNGSMITTELN DAMIT
 - PVC FOOD WRAP CONTAINING DIOCTYL TEREPHTHALATE PLASTICIZER, METHOD OF FORMING SAME AND METHOD OF WRAPPING FOOD THEREWITH
 - EMBALLAGE ALIMENTAIRE EN PVC CONTENANT UN PLASTIFIANT DE TEREPHTHALATE DE DIOCTYLE, PROCEDE DE FABRICATION ET PROCEDE PERMETTANT D'EMBALLER UN ALIMENT A L'AIDE DUDIT EMBALLAGE
- (73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) GOTT, Samuel, Leroy, Kingsport, TN 37660, US
- OLSEN, David, Justin, Kingsport, TN 37663, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 685 187 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04790185.5 (22) 08.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.08.2006
 - (86) EP 2004/011231 08.10.2004
 - (87) WO 2005/052039 2005/23 09.06.2005
 - (30) 21.11.2003 DE 10354732
 - (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PET-FOLIEN
 - METHOD FOR PRODUCING PET FILMS
 - PROCEDE DE FABRICATION DE FILMS PET
- (73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
- (72) EHRHARDT, Werner, 63546 Hammersbach, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C08J 5/18 → (51) **C08L 77/00**

C08J 5/22 → (51) **C08F 8/18**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 256 598 B1**
C09D 129/04 **C09D 103/02**
 (25) En (26) En
 (21) 02010308.1 (22) 07.05.2002
 (84) DE FR GB IT LU
 (43) 13.11.2002
 (30) 08.05.2001 US 289614 P

- (54) • Klare Sperrbeschichtung und beschichtete Folie
 - Clear barrier coating and coated film
 - Revêtement barrière transparent et film revêtu
- (73) Mitsubishi Polyester Film, Inc., 2001 Hood Road, Greer SC 29652, US
- (72) Posey, Robert, Duncan, SC 29334, US
- Culbertson, Edwin C., Greer, SC 29650, US
- Westermeier, Jan C., Taylors, SC 29687, US
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingausstrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **C08J 7/16** (11) **1 035 855 B1**
G02C 7/04 **A61L 33/00**
B32B 5/00 **C08G 63/91**
C08G 85/00
 (25) En (26) En
 (21) 98924983.4 (22) 29.05.1998

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - AL LT LV MK RO SI
 - (43) 20.09.2000
 - (86) US 1998/010945 29.05.1998
 - (87) WO 1998/055128 1998/49 10.12.1998
 - (30) 02.06.1997 US 867269
 - (54) • VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINER POLYMERSUBSTRATÖBERFLÄCHE UND DARAUS GEBILDETE POLYMERE
 - PROCESS FOR THE SURFACE MODIFICATION OF A POLYMER SUBSTRATE AND POLYMERS FORMED THEREFROM
 - PROCEDE MODIFIANT LA SURFACE D'UN SUBSTRAT DE POLYMER, ET POLYMERES RESULTANTS
- (73) Advanced Medical Optics Uppsala AB, Box 6406, 751 36 Uppsala, SE
- (72) WANG, Yading, Mission Viejo, CA 92692, US
- VAN BOXTEL, Robert, Mission Viejo, CA 92692, US
- ZHOU, Stephen, Q., Irvine, CA 92604, US
- (74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 263 850 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01918250.0 (22) 27.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.12.2002
 - (86) US 2001/006142 27.02.2001
 - (87) WO 2001/064777 2001/36 07.09.2001
 - (30) 29.02.2000 US 511863
 - (54) • EXTRUDIERTER SCHAUMSTOFF MIT REDUZIERTEN OBERFLÄCHENDEFEKTEN
 - EXTRUDED FOAM PRODUCT WITH REDUCED SURFACE DEFECTS
 - PRODUIT DE MOUSSE EXTRUDEE A DEFAUTS DE SURFACE REDUITS
- (73) OWENS CORNING, One Owens Corning Parkway, Toledo, Ohio 43659, US
- (72) MILLER, Larry, M., Tallmadge Ohio 44278, US
- BREINDEL, Raymond, M., Hartville, OH 44632, US
- WEEKLEY, Mitchell, Z., Tallmadge, OH 44278, US
- CISAR, Thomas, E., Cuyahoga Falls, OH 44221, US
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **C08J 9/00** (11) **1 646 677 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04756504.9 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.04.2006
 - (86) US 2004/021173 30.06.2004
 - (87) WO 2005/007729 2005/04 27.01.2005
 - (30) 07.07.2003 US 485292 P
 - (54) • DÜNNE POLYETHYLENSCHAUMFOLIEN
 - THIN FOAMED POLYETHYLENE SHEETS
 - FEUILLES MINCES DE POLYETHYLENE EXPANSE
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
- (72) MARTINEZ, Felipe, Houston, TX 77082, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08J 9/14** (11) **1 553 129 B1**
C08G 18/48 **C08G 18/50**
 (25) En (26) En
 (21) 04102405.0 (22) 28.05.2004
 (84) DE GB IT
 (43) 13.07.2005
 (30) 08.01.2004 KR 2004001036
 14.05.2004 KR 2004034455

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Polyurethan Hartschaumstoffen
 - Method for producing rigid polyurethane foam
 - Procédé pour la production de mousse de polyuréthane rigide
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) Suck, Sang-jo, Kwangju, KR
- Kim, Bong-ku, Kwangsan-gu Kwangju, KR
- An, Jang-su, Kwangsan-gu Kwangju, KR
- Kim, Hyo-seob, Kwangsan-gu Kwangju, KR
- Yang, Dae-sung, Kwangju, KR
- Ahn, Seong-ho, Nam-gu Kwangju, KR
- Kim, Hong-gl, Jang seong-gun Jeollanam-do, KR
- Lee, Suk-jo, Kwangju, KR
- Kim, Jeong-hon, Buk-gu Gwangju, KR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C08K 3/00 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/00 → (51) **C08L 101/00**

C08K 3/04 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/04 → (51) **C08L 101/00**

C08K 3/04 → (51) **F16J 15/12**

C08K 3/22 → (51) **F16J 15/12**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 409 577 B1**
C08L 67/02
 (25) De (26) De
 (21) 02743254.1 (22) 03.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 21.04.2004
 - (86) EP 2002/007339 03.07.2002
 - (87) WO 2003/004553 2003/03 16.01.2003
 - (30) 05.07.2001 DE 10132057
 - (54) • FLAMMGESCHÜTZTE THERMOPLASTISCHE FORMMASSEN
 - FLAME RESISTANT THERMOPLASTIC MOULDING MATERIALS
 - MATIERES A MOULER THERMOPLASTIQUES IGNIFUGES
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GEPRÄGS, Michael, 01987 Schwarzeide, DE

C08K 5/00 → (51) **C08L 101/00**

C08K 5/00 → (51) **C09J 7/02**

C08K 5/12 → (51) **C08J 5/18**

C08K 5/1525 → (51) **C08J 3/24**

C08K 5/16 → (51) **C09D 163/00**

C08K 5/3445 → (51) **C08J 3/24**

C08K 5/353 → (51) **C08J 3/24**

C08K 7/00 → (51) **C08L 71/00**

C08K 7/02	→ (51)	B60C 1/00
C08K 7/06	→ (51)	C08L 21/00
C08K 7/24	→ (51)	C08L 21/00
C08K 7/24	→ (51)	C08L 101/00
C08K 9/10	→ (51)	C09D 163/00
C08K 13/04	→ (51)	C08L 71/00
C08L 1/28	→ (51)	C08B 11/08
C08L 5/16	→ (51)	C08B 37/16
C08L 15/00	→ (51)	C08F 8/48

(51) **C08L 21/00** (11) **1 598 394 B1**
C08K 7/06 **C08K 7/24**
C08L 101/02

- (25) En (26) En
(21) 05253121.7 (22) 20.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 23.11.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004151860
(54) • Kohlefaserverbundwerkstoff und Verfahren zu seiner Herstellung
• Carbon Fiber composite material and method of producing the same
• Matériau composite de fibres de carbone et son procédé de fabrication
- (73) Nissin Kogyo Co., Ltd, 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken 386-8505, JP
(72) Noguchi, Toru, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira, c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Nagano 386-8505, JP
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C08L 23/16** (11) **1 445 279 B1**
C08L 23/18

- (25) En (26) En
(21) 04002365.7 (22) 03.02.2004
(84) DE
(43) 11.08.2004
(30) 07.02.2003 JP 2003030533
(54) • Thermoplastische Elastomerezusammensetzung und daraus hergestellter Formkörper
• Thermoplastic elastomer composition and molded member made of the same
• Composition d'élastomère thermoplastique et article moulé par celle-ci
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
(72) Tanaka, Chikara, Aki-gun Hiroshima 735-8670, JP
Onishi, Masaaki, Aki-gun Hiroshima 735-8670, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08L 23/18 → (51) **C08L 23/16**

C08L 27/06 → (51) **C08J 5/18**

C08L 27/16 → (51) **F16J 15/12**

(51) **C08L 27/24** (11) **1 709 118 B1**
(25) En (26) En
(21) 04796572.8 (22) 27.10.2004

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

- (43) 11.10.2006
(86) US 2004/035696 27.10.2004
(87) WO 2005/054364 2005/24 16.06.2005
(30) 26.11.2003 US 722623
(54) • CPVC-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GUTER SCHLAGZÄHIGKEIT UND WÄRMESTABILITÄT UND GLATTEN OBERFLÄCHEN
• CPVC COMPOSITIONS HAVING GOOD IMPACT STRENGTH AND HEAT STABILITY, AND SMOOTH SURFACES
• COMPOSITIONS CPVC PRESENTANT DE BONNES QUALITES DE RESISTANCE AU CHOC ET DE STABILITE THERMIQUE ET DES SURFACES LISSES
- (73) Noveon, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) DALAL, Girish, T., Avon Lake, OH 44012, US
GIOVANNITTI-JENSEN, Ann, Bay Village, Ohio 44140, US
SCHMITZ, Theodore, J., Avon, OH 44011, US
WENDELL, David, A., Avon, OH 44011, US
JULIUS, Mark, D., Avon, OH 44011, US
NEWBY, Robert, S., Hudson, OH 44236, US
- (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **C08L 63/00** (11) **1 687 374 B1**
C08L 63/02 **C08J 5/00**
C08J 5/06 **D01F 9/24**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04805556.0 (22) 25.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
(86) FR 2004/003027 25.11.2004
(87) WO 2005/052054 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 FR 0313805
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ORGANISCHEN FASER AUF BASIS EINES EPOXIDHARZES UND EINES RHEOLOGIESTEUERENDEN MITTELS UND ENTSPRECHENDE TROCKENWAREN
• METHOD FOR MAKING AN ORGANIC FIBRE BASED ON AN EPOXY RESIN AND A RHEOLOGY-CONTROLLING AGENT AND CORRESPONDING DRY GOODS
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE FIBRE ORGANIQUE A BASE DE RESINE EPOXY ET D'AGENT REGULATEUR DE RHEOLOGIE ET TISSUS CORRESPONDANTS
- (73) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) BONNET, Anthony, F-27170 Beaumont Le Roger, FR
LOERCH, Elisabeth, F-27170 BARC, FR
GERVAT, Laurent, F-40330 Brassempouy, FR
CIPRIANI, Régis, F-27180 Tournedos Bois Hubert, FR
BEAUME, François, F-27300 Bernay, FR
(74) Mouttet, Marie-Paule, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 4-8, cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense, FR

C08L 63/02 → (51) **C08L 63/00**

C08L 67/00 → (51) **G03F 7/09**

C08L 67/02 → (51) **C08K 5/00**

C08L 67/04 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08L 69/00** (11) **1 702 005 B1**
(25) En (26) En
(21) 04814165.9 (22) 15.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
(86) US 2004/041947 15.12.2004
(87) WO 2005/066276 2005/29 21.07.2005
(30) 30.12.2003 US 748756
(54) • POLYCARBONATZUSAMMENSETZUNG
• POLYCARBONATE COMPOSITION
• COMPOSITION A BASE DE POLYCARBONATES
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) AN, Yuxian, PR China 201203, CN
LIN, Ye-Gang, Shanghai 200120, CN
SINGH, Rajendra, Kashinath, Evansville, IN 47712, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

(51) **C08L 71/00** (11) **0 830 427 B1**
C08K 7/00 **C08K 13/04**

- (25) En (26) En
(21) 96917943.1 (22) 03.06.1996
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 25.03.1998
(86) US 1996/008449 03.06.1996
(87) WO 1996/041836 1996/56 27.12.1996
(30) 09.06.1995 US 489314
(54) • HOCHGEFÜLLTE FORMBARE POLYARYL-LEATHERKETONE
• HIGHLY-FILLED, MOLDABLE POLYARYL-LEATHERKETONES
• POLYARYLLEATHERCETONES AVEC CHARGE ELEVEE, MOULABLES
- (73) PBI Performance Products, Inc., 9800- D Southern Pines Boulevard, Charlotte, NC 28210, US
(72) HUGHES, O., Richard, Chatham, NJ 07928, US
(74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C08L 77/00** (11) **1 366 119 B1**
C08L 77/02 **C08L 77/06**
B32B 27/34 **B32B 27/08**
C08J 5/18

- (25) En (26) En
(21) 02709583.5 (22) 19.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003
(86) US 2002/004858 19.02.2002
(87) WO 2002/070608 2002/37 12.09.2002
(30) 06.03.2001 US 800218
(54) • SAUERSTOFFENTFERNENDE POLYAMID-ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG IN PET FLASCHEN
• OXYGEN SCAVENGING POLYAMIDE COMPOSITIONS SUITABLE FOR PET BOTTLE APPLICATIONS
• COMPOSITIONS POLYAMIDES DESOXYGENANTES POUVANT ETRE UTILISEES DANS LA FABRICATION DE BOUTEILLES PET
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) AKKAPEDDI, Murali, K., Morristown, NJ 07960, US
BROWN, Clark, V., White Plains, NY 10603, US
PRATT, Jeffrey, D., Budd Lake, NJ 07828, US
WORLEY, Darnell, C., II, Phillipsburg, NJ 08865, US

KRAFT, Timothy, J., Stewartville, NJ 08866, US
SOCCI, Edward, P., Pompton Plains, NJ 07444, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C08L 77/02 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/00**

(51) **C08L 83/04** (11) **1 392 772 B1**
C09D 183/04
(25) En (26) En
(21) 02728164.1 (22) 27.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) JP 2002/005130 27.05.2002
(87) WO 2002/098983 2002/50 12.12.2002
(30) 30.05.2001 JP 2001162086
(54) • **SILIKONZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN WASSERABWEISENDEN ÜBERZUG**
• **SILICONE COMPOSITION FOR WATER-REPELLENT COATING**
• **COMPOSITION SILICONE POUR ENDUIT IMPERMEABILISANT**
(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) KOBAYASHI, Hideki, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
SASAKI, Motoshi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **1 392 773 B1**
(25) En (26) En
(21) 02730770.1 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) JP 2002/005247 29.05.2002
(87) WO 2002/096993 2002/49 05.12.2002
(30) 30.05.2001 JP 2001161703
30.05.2001 JP 2001161704
(54) • **BEI RAUMTEMPERATUR HÄRTBARE SILICONZUSAMMENSETZUNG**
• **ROOM-TEMPERATURE-CURABLE SILICONE RUBBER COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC DE SILICONE DURCISSABLE A LA TEMPERATURE AMBIANTE**
(73) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-3, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Dow Corning Asia, Ltd., 4th & 8th Floor AIG Building, 1-1-3, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) YOSHITAKE, M. Dow Corning Toray Silicone Co. Ltd, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
OKABE, K. Dow Corning Toray Silicone Co. Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
HARIMOTO, Y. Dow Corning Toray Silicone Co., Ltd., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08L 83/04 → (51) **A61L 31/10**

C08L 83/10 → (51) **C08G 77/455**

(51) **C08L 101/00** (11) **1 471 114 B1**
C08K 3/04 **C08K 5/00**
C08K 7/24 **C08K 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 03734619.4 (22) 28.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) JP 2003/000760 28.01.2003
(87) WO 2003/064536 2003/32 07.08.2003
(30) 30.01.2002 JP 2002021023
30.01.2002 JP 2002021024
03.12.2002 JP 2002350850
(54) • **THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG, POLYCARBONATHARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER DARAUS**
• **THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION, POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION, AND MOLDED ARTICLE THEREOF**
• **COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE, COMPOSITION DE RESINE DE POLYCARBONATE, ET ARTICLE MOULE LES COMPRENANT**
(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) NODERA, Akio, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(60) 06126479.2 / 1 801 164

C08L 101/02 → (51) **C08L 21/00**

C09B 47/04 → (51) **C09B 67/00**

(51) **C09B 47/067** (11) **1 444 236 B1**
C07D 487/22 **A61K 31/40**
A61K 49/00 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 02787517.8 (22) 28.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.08.2004
(86) EP 2002/012021 28.10.2002
(87) WO 2003/037902 2003/19 08.05.2003
(30) 29.10.2001 EP 01125770
(54) • **TRENNUNG VON REGIOISOMEREN VON METALLPHTHALOCYANINEN**
• **SEPARATION OF REGIOISOMERS OF METAL PHTHALOCYANINES**
• **SEPARATION DE REGIO-ISOMERES DE PHTHALOCYANINES METALLIQUES**
(73) L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI ESERCIZIO SOCIETA' PER AZIONI, Strada Statale, 67 Tosco Romagnola, Località Granatieri, 50018 Scandicci (Prov. of Florence), IT
(72) RONCUCCI, Gabrio, I-53034 Colle Val d'Elsa, IT
GIUNTINI, Francesca, I-50024 Mercatale Val di Pesa, IT
DEI, Donata, I-53037 San Gimignano, IT
DE FILIPPIS, Maria, Paola, I-50122 Firenze, IT
SARRI, Paolo, I-50141 Firenze, IT
POSSENTI, Marco, I-50133 Firenze, IT
PASCHETTA, Valentina, I-50027 Ferrone, IT
CHITI, Giacomo, I-59013 Montemurlo, IT
(74) Gervasi, Gemma, NOTARBARTOLO & GERVASI Srl, Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C09B 57/00 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C09B 67/00** (11) **1 337 592 B1**
C09B 47/04
(25) En (26) En
(21) 01987602.8 (22) 01.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003

(86) US 2001/051395 01.11.2001
(87) WO 2002/040596 2002/21 23.05.2002
(30) 16.11.2000 US 714657
(54) • **BEHANDLUNG HOCHLEISTUNGSFÄHIGER PIGMENTFARBSTOFFE MIT ETHERAMIN-DISPERGIERSALZEN**
• **TREATMENT OF HIGH PERFORMANCE PIGMENTS WITH ETHERAMINE DISPERSING SALTS**
• **TRAITEMENT DE PIGMENTS A HAUTE PERFORMANCE AVEC DES SELS DISPERSANTS D'ETHERAMINE**
(73) SUN CHEMICAL CORPORATION, 35 Water-view Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
(72) ROBERTSON, George, H., Loveland, OH 45140, US
ARTHUR, Kevin, A., Butler, OH 45069, US
SCHWARTZ, Russell, J., Cincinnati, OH 45242, US
VILNER, Stanislav, Mason, OH 45040, US
MCLAREN, George, Mason, OH 45040, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 06024623.8 / 1 775 324

(51) **C09C 1/00** (11) **1 727 864 B1**
(25) De (26) De
(21) 05776314.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/009012 19.08.2005
(87) WO 2006/021388 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 DE 102004041592
(54) • **SIO2 BESCHICHTETE PERLGLANZPIGMENTE**
• **SIO2 COATED PEARLESCENT PIGMENTS**
• **PIGMENTS NACRES PRESENTANT UN REVETEMENT DE SIO2**
(73) Eckart GmbH & Co. KG, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE
(72) HENGLEIN, Frank, 90409 Nürnnberg, DE
SCHMIDT, Ulrich, 91217 Hersbruck, DE
(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnnberg, DE

C09C 1/02 → (51) **C01F 11/18**

C09C 3/12 → (51) **C01B 33/149**

C09D 5/03 → (51) **C08F 8/48**

C09D 5/24 → (51) **H01B 1/22**

C09D 7/00 → (51) **C01B 33/149**

C09D 7/00 → (51) **C08B 37/16**

C09D 7/00 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 457 536 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09D 11/16 **C09D 11/02**
G03B 42/02 **C09D 11/18**
(25) En (26) En
(21) 04011460.5 (22) 11.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.09.2004
(30) 11.04.2000 JP 2000109397
(54) • **Tintenzusammensetzung**
• **Ink composition**
• **Composition d'encre**
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Ito, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP

Watanabe, Kazuaki, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Sano, Tsuyoshi, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Ishimoto, Bunji, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
Takemoto, Kiyohiko, Suwa-shi, Nagano-ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(60) 06016924.0 / 1 715 010
(62) 01921813.0 / 1 193 301

(51) **C09D 11/00** (11) **1 618 160 B1**
C09D 11/02

(25) De (26) De
(21) 04726469.2 (22) 08.04.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 25.01.2006
(86) EP 2004/003760 08.04.2004
(87) WO 2004/094540 2004/45 04.11.2004
(30) 22.04.2003 DE 10318235
(54) • *LEICHT DISPERGIERBARE PIGMENTE MIT SCHNELLER FARBSTRKEENTWICKLUNG*
• *EASILY DISPERSIBLE PIGMENTS WITH FAST COLOUR INTENSITY DEVELOPMENT*
• *PIGMENTS FACILEMENT SOLUBLES A FORT POUVOIR COLORANT*
(73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) OSTEROD, Frank, 65835 Liederbach, DE
PLÜG, Carsten, 64342 SeeheimJugenheim/
Ober-Beerbach, DE
METZ, Hans-Joachim, 64285 Darmstadt, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 624 032 B1**

(25) En (26) En
(21) 05017050.5 (22) 05.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 08.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004231227
02.11.2004 JP 2004318686
(54) • *Wässrige Tinten für Tintenstrahldruck*
• *Water-based inks for ink-jet printing*
• *Encre à base aqueuse pour l'impression par jet d'encre*
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
(72) Tsuru, Isao, Wakayama-shi Wakayama, JP
Mizushima, Ryuma, Wakayama-shi Wakayama, JP
Inada, Katsuhiko, Wakayama-shi Wakayama, JP
Tsutsumi, Takehiro, Wakayama-shi Wakayama, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 11/00 → (51) **B41M 5/00**

C09D 11/02 → (51) **C09D 11/00**

C09D 11/16 → (51) **C09D 11/00**

C09D 11/18 → (51) **C09D 11/00**

C09D 101/00 → (51) **C08F 212/08**

C09D 103/02 → (51) **C08J 7/04**

C09D 129/04 → (51) **C08J 7/04**

C09D 129/08 → (51) **C08F 212/08**

C09D 143/04 → (51) **C09D 183/04**

(51) **C09D 151/00** (11) **1 358 284 B1**
C09D 153/00

(25) En (26) En
(21) 01991958.8 (22) 27.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) US 2001/044459 27.11.2001
(87) WO 2002/051947 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 US 747475
(54) • *WASSERLACK MIT CARBONAT-AMIN-VERNETZUNG, DESSEN HERSTELLUNGS-VERFAHREN UND EINEM DARAUS ERHALTENEN GEHÄRTETEN LACKFILM*
• *WATER-BASED COATING COMPOSITION HAVING CARBONATE-AMINE CROSS-LINKING, METHOD OF PREPARING THE SAME, AND A CURED FILM THEREOF*
• *COMPOSITION DE REVETEMENT A RETICULATION CARBONATE-AMINE, PROCEDURE D'OBTENTION, ET FILM DURCI DE CETTE COMPOSITION*
(73) BASF CORPORATION, 26701 Telegraph Road, Southfield, MI 48034-2442, US
(72) RAMESH, Swaminathan, Canton, MI 48187, US
LESSEK, Paul, Elk Point, SD 57025, US
BREMSEK, Wolfgang, D-48165 D-48165 Münster, DE
(74) Kluth, Bernhard, et al, BASF Coatings AG CT/R-B311 Patentabteilung Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

C09D 151/08 → (51) **C09D 183/04**

C09D 153/00 → (51) **C09D 151/00**

(51) **C09D 163/00** (11) **1 694 791 B1**
C08G 59/00 **C08K 5/16**
C08K 9/10

(25) En (26) En
(21) 04795779.0 (22) 20.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) US 2004/034665 20.10.2004
(87) WO 2005/056704 2005/25 23.06.2005
(30) 26.11.2003 US 723827
(54) • *KATIONISCH HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *CATIONICALLY CURABLE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DURCISSABLE PAR VOIE CATIONIQUE*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) KROPP, Michael, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MAHONEY, Wayne, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WARMKA, Bridget, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Wilhelm, Stefan, et al, Carl Schurzstrasse 1, 41453 Neuss, DE

C09D 171/00 → (51) **C09J 163/00**

C09D 175/02 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C09D 183/04** (11) **1 116 760 B1**
C09D 183/14 **C09D 143/04**
C09D 183/10 **C09D 151/08**

(25) En (26) En
(21) 01300237.3 (22) 11.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 18.07.2001
(30) 11.01.2000 JP 2000002873
(54) • *Beschichtete Gegenstände*
• *Coated articles*
• *Objets revêtus*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Furuya, Masahiro, Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi, Usi-gun, Gunma-ken, JP
Yoshikawa, Yuji, Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi, Usi-gun, Gunma-ken, JP
Iwasaki, Satoshi Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi, Usi-gun, Gunma-ken, JP
Yamaka, Masaaki, Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi, Usi-gun, Gunma-ken, JP
Yamamoto, Akira, Silicone-Electronics Materials, Matsuida-machi, Usi-gun, Gunma-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C09D 183/04 → (51) **C08L 83/04**

C09D 183/10 → (51) **C09D 183/04**

C09D 183/14 → (51) **C09D 183/04**

C09D 201/02 → (51) **C08F 8/00**

(51) **C09G 1/02** (11) **1 477 538 B1**

(25) En (26) En
(21) 04011217.9 (22) 11.05.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 17.11.2004
(30) 12.05.2003 JP 2003132579
(54) • *Chemisch-mechanisches Poliermittel-Kit und chemisch-mechanisches Polierverfahren unter Verwendung desselben*
• *Chemical mechanical polishing agent kit and chemical mechanical polishing method using the same*
• *Kit de polissage mécano-chimique et méthode de polissage Mécano-chimique utilisant ce kit*
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Shida, Hirohisa, Tokyo, JP
Konno, Tomohisa, Tokyo, JP
Hattori, Masayuki, Tokyo, JP
Kawahashi, Nobuo, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C09G 1/04** (11) **1 645 606 B1**
H01L 21/304

(25) En (26) En
(21) 05012588.9 (22) 11.06.2005
(84) DE FR IE IT NL
(43) 12.04.2006
(30) 06.10.2004 US 959228
(54) • *Aufschlammungszusammensetzungen zum chemisch-mechanischen Polieren von Metallen, die die mechanischen Entfernung von Metalloxiden fördern und weniger Neigung zu Mikroverkratzungen aufweisen*
• *Metal CMP slurry compositions that favor mechanical removal of metal oxides with reduced susceptibility to micro-scratching*
• *Compositions en suspension pour le CMP d'un métal, qui favorise l'entraînement mécanique d'oxydes métalliques et qui ont une susceptibilité réduite aux micro-rayures*
(73) Cheil Industries Inc., 450, Kongdan-Dong, Kumi-Si, Gyeongsangbuk-Do, 730-030, KR
(72) Lee, Jae Seok, Uiwang-si Gyeonggi-Do, 437-733, KR
Lee, Kil Sung, Gwacheon-Si Gyeonggi-Do, 427-804, KR

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **C09J 4/00** (11) **1 360 257 B1**

(25) En (26) En
(21) 01272777.2 (22) 19.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.11.2003

(86) IE 2001/000156 19.12.2001

(87) WO 2002/053666 2002/28 11.07.2002

(30) 08.01.2001 EP 01650001

(54) • ZU FLEXIBLEN POLYMERMATERIALIEN
AUSHÄRTBARE CYANOACRYLATMASSEN
• CYANOACRYLATE COMPOSITIONS CUR-
ABLE TO FLEXIBLE POLYMERIC MATER-
IALS

• COMPOSITIONS DE CYANOACRYLATE
POUVANT DURCIR EN DES MATIERES
POLYMERIQUES SOUPLES

(73) Loctite (R & D) Limited, Tallaght Business
Park, Whitestown, Tallaght, Dublin 24, IE

(72) MISIAK, Hanns, Roland, Dublin 13, IE

(74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins &
Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 288 271 B1**
B65B 51/06

(25) De (26) De
(21) 02017355.5 (22) 02.08.2002

(84) DE ES FR GB IT

(43) 05.03.2003

(30) 24.08.2001 DE 10141502

(54) • Klebeband, insbesondere Verpackungskle-
beband, mit einem Träger auf Basis einer
gereckten Thermoplastfolie, der einseitig
mit einer Klebemasse beschichtet ist

• Adhesive tape, especially for packaging,
having a carrier of oriented thermoplast
film unilaterally coated with adhesive

• Ruban adhésif, notamment pour des
emballages, ayant un porteur à base d'une
feuille de thermoplaste étiré, unilatérale-
ment recouvert d'une matière adhésive

(73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Ham-
burg, DE

(72) Wenninger, Dieter, Dr., 258371 Singapore,
SG

David, Wolfgang, 21149 Hamburg, DE

(74) Stubbe, Andreas, tesa AG Quickbornstrasse
24, 20253 Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 387 874 B1**

(25) En (26) En
(21) 02746403.1 (22) 16.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 11.02.2004

(86) US 2002/015677 16.05.2002

(87) WO 2002/092712 2002/47 21.11.2002

(30) 17.05.2001 JP 2001147697

(54) • KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND
KLEBEGEGENSTAND

• ADHESIVE COMPOSITION AND ADHESIVE
ARTICLE

• COMPOSITION ADHESIVE ET ARTICLE
ADHESIF

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US

(72) ABE, Hidetoshi, Tendo-city, Yamagata 994-
0047, JP

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

(51) **C09J 7/02** (11) **1 528 091 B1**
C09J 133/10 **C09J 133/12**
C08K 5/00

(25) En (26) En

(21) 04025449.2 (22) 26.10.2004

(84) BE DE

(43) 04.05.2005

(30) 31.10.2003 JP 2003372189

(54) • Druckempfindliches Klebeband

• A pressure-sensitive adhesive tape

• Ruban adhésif sensible à la pression

(73) NITTO EUROPE N.V., Industriepark Zuid Zone
12A, Eikelaarstraat 22, 3600 Genk, BE

NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shi-
mohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Suzuki, Toshitaka Nitto Europe N.V., 3600
Genk, BE

Issaris, Ann Nitto Europe N.V., 3600 Genk,
BE

Thys, Edwin Nitto Europe N.V., 3600 Genk,
BE

Eevers, Walter Nitto Europe N.V., 3600 Genk,
BE

Yamamoto, Shouji Nitto Europe N.V., 3600
Genk, BE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

C09J 133/10 → (51) **C09J 7/02**

C09J 133/12 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C09J 163/00** (11) **1 620 521 B1**
C09J 171/02 **C09D 171/00**
B62D 29/00

(25) En (26) En

(21) 04716449.6 (22) 02.03.2004

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

(43) 01.02.2006

(86) US 2004/006258 02.03.2004

(87) WO 2004/101349 2004/48 25.11.2004

(30) 07.05.2003 US 430993

(54) • AKTIVIERBARES MATERIAL FÜR ABDICH-
TUNG, ABLENKUNG ODER STRUKTU-
RELLE VERSTÄRKUNG UND VERFAHREN
ZU SEINER HERSTELLUNG.

• ACTIVATABLE MATERIAL FOR SEALING,
BAFFLING OR REINFORCING AND
METHOD OF FORMING SAME

• MATERIAU SUSCEPTIBLE D'ACTIVATION,
SERVANT A FERMER HERMETIQUEMENT,
A CLOISONNER OU A RENFORCER, ET
PROCEDE DE FORMATION CORRESPON-
DANT

(73) L & L Products, Inc., 159 McLean Drive,
Romeo, MI 48065, US

(72) CZAPLICKI, Michael, J., Rochester, MI
48306, US

HABLE, Christopher, Romeo, MI 48065, US

CARLSON, David, Rochester Hills, MI 48307,
US

(74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associ-
ates, 4 The Gatehouse, 2 High Street,
Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

C09J 171/02 → (51) **C09J 163/00**

C09J 175/00 → (51) **B27M 3/00**

(51) **C09J 195/00** (11) **1 449 901 B1**
E04D 11/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 03075485.7 (22) 19.02.2003

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

(43) 25.08.2004

(54) • Verfahren zum Auftragen durch Verkleben
eines Isolierelements

• Method of bonding an insulating element

• Procédé d'application par collage d'un
élément isolant

(73) IMPERBEL S.A., Bergensesteenweg 32, 1651
Beersel (LOT), BE

(72) Gettlichermann, Michel, Performance Roof
Systems SA, 1360 Perwez, BE

Cogneau, Patrick, Performance Roof Sys-
tems SA, 1360 Perwez, BE

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

C09K 11/77 → (51) **H01J 61/44**

(51) **C09K 19/02** (11) **1 599 561 B1**
C09K 19/18 **C09K 19/60**

(25) En (26) En
(21) 04710032.6 (22) 11.02.2004

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

(43) 30.11.2005

(86) EP 2004/001271 11.02.2004

(87) WO 2004/078877 2004/38 16.09.2004

(30) 06.03.2003 EP 03004867

(54) • ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNG
SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTEL-
LUNG

• ELECTRO-LUMINESCENT DEVICE AS
WELL AS METHOD OF ITS PREPARATION

• DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ET
PROCÉDÉ DE SA PRÉPARATION

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) SUZUKI, Masayoshi, Shibuya-ku, Tokyo 151-
0062, JP

SATO, Hiromoto, Aiko-gun, Kanagawa Pref.
243-0303, JP

SAWADA, Atsushi, Atsugi, Kanagawa
Pref.243-0813, JP

C09K 19/18 → (51) **C09K 19/02**

C09K 19/60 → (51) **C09K 19/02**

C10B 53/00 → (51) **F23G 5/24**

(51) **C10C 1/08** (11) **1 490 455 B1**
C07C 15/30 **B01D 3/14**
C07C 7/04

(25) En (26) En
(21) 02714411.2 (22) 27.03.2002

(84) DE FR GB

(43) 29.12.2004

(86) IN 2002/000076 27.03.2002

(87) WO 2003/080767 2003/40 02.10.2003

(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON
PHENANTHREN HOHER REINHEIT UND
VORRICHTUNG DAFÜR

• A PROCESS FOR OBTAINING HIGH PUR-
ITY PHENANTHRENE AND A SYSTEM
THEREOF

• SYSTEME ET PROCEDE D'OBTENTION DE
PHENANTHRENE DE GRANDE PURETE

(73) Council of Scientific and Industrial Research;
an Indian Reg. body incorporated under Reg.
of Societies Act (Act XXI of 1860), Rafi Marg,
New Delhi 110 001, IN

(72) TIWARI, Kaushal, Kishore, P.O. & Dist
DHANBAD, Jharkhand, IN

RAO, Sukuru, Ramakrishna Central Fuel
Research Inst., Jharkhand, IN

THAKUR, Sanjay, Kumar Central Fuel
Research Inst., Jharkhand, IN

BANERJI, Somnath Central Fuel Research
Institute, Jharkhand, IN

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.
p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

C10G 2/00 → (51) B01J 37/04	C10G 53/06 → (51) C10G 21/00	C10M 141/10 → (51) C10M 133/16
(51) C10G 9/00 (11) 1 318 187 B1 C10G 51/06	C10G 53/08 → (51) C10G 31/11	C11B 9/00 → (51) A61L 9/01
(25) De (26) De (21) 02450269.2 (22) 27.11.2002 (84) AT CZ DE SK RO (43) 11.06.2003 (30) 06.12.2001 AT 19122001 (54) • <i>Vorrichtung zum Spalten von vorwiegend gesättigten Kohlenwasserstoffen</i> • <i>Apparatus for cracking a hydrocarbon feed having a high saturates content</i> • <i>Dispositif de craquage d'hydrocarbures présentant une teneur élevée en composés saturés</i>	(51) C10G 65/04 (11) 1 412 459 B1 (25) En (26) En (21) 02726134.6 (22) 01.03.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 28.04.2004 (86) EP 2002/002336 01.03.2002 (87) WO 2002/070628 2002/37 12.09.2002 (30) 05.03.2001 EP 01400562 28.09.2001 EP 01308293 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MITTELDISTILLATEN</i> • <i>PROCESS FOR THE PREPARATION OF MIDDLE DISTILLATES</i> • <i>ELABORATION DE DISTILLATS MOYENS</i>	C11D 1/00 → (51) H01L 21/306
(73) OMV Aktiengesellschaft, Otto Wagner-Platz 5, 1090 Wien, AT (72) Illyés, Peter, Dipl.-Ing., 1100 Wien, AT (74) Widtmann, Georg, Clusiusgasse 2/8, 1090 Wien, AT	(30) 05.03.2001 EP 01400562 28.09.2001 EP 01308293 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MITTELDISTILLATEN</i> • <i>PROCESS FOR THE PREPARATION OF MIDDLE DISTILLATES</i> • <i>ELABORATION DE DISTILLATS MOYENS</i>	C11D 1/10 → (51) C11D 3/00
(51) C10G 21/00 (11) 1 272 591 B1 C10G 53/06	(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL (72) HOEK, Arend, NL-1031 CM Amsterdam, NL SENDEN, Mathijs, Maria, Gerardus, NL-1031 CM Amsterdam, NL	C11D 1/14 → (51) A61Q 5/00
(25) En (26) En (21) 01944999.0 (22) 10.04.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 08.01.2003 (86) EP 2001/004174 10.04.2001 (87) WO 2001/077257 2001/42 18.10.2001 (30) 10.04.2000 EP 00400990 (54) • <i>VERFAHREN ZUR FABRIKATION VON PROZESSÖLEN</i> • <i>PROCESS TO PREPARE A PROCESS OIL</i> • <i>PROCEDE DE PREPARATION D'UNE HUILE PLASTIFIANTE</i>	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MITTELDISTILLATEN</i> • <i>PROCESS FOR THE PREPARATION OF MIDDLE DISTILLATES</i> • <i>ELABORATION DE DISTILLATS MOYENS</i>	C11D 1/88 → (51) C11D 3/00
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL (72) Manton, Mark Richard Stening, South Wirral CH65 4HB, GB Marie, Marco Albert Henri, F-13340 Rognac, FR	(72) HOEK, Arend, NL-1031 CM Amsterdam, NL SENDEN, Mathijs, Maria, Gerardus, NL-1031 CM Amsterdam, NL	C11D 1/90 → (51) A61Q 5/00
(51) C10G 31/11 (11) 1 373 439 B1 C10G 67/02 C10G 53/08	C10G 67/02 → (51) C10G 31/11	C11D 1/94 → (51) A61Q 5/00
(25) En (26) En (21) 02724988.7 (22) 13.02.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 02.01.2004 (86) US 2002/005347 13.02.2002 (87) WO 2002/068568 2002/36 06.09.2002 (30) 16.02.2001 US 784898 (54) • <i>MEMBRANTRENNUNG FÜR SCHWEFEL-ABNAHME</i> • <i>MEMBRANE SEPARATION FOR SULFUR REDUCTION</i> • <i>SEPARATION MEMBRANAIRE POUR REDUCTION DE LA TENEUR EN SOUFFRE</i>	C10L 1/22 → (51) C10M 133/16	(51) C11D 3/00 (11) 1 576 081 B1 C11D 1/10 C11D 1/88
(73) W.R. GRACE & CO.-CONN., 7500 Grace Drive, Columbia, MD 21044, US (72) White, Lloyd Steven, Columbia, MD 21044, US Wormsbecher, Richard Franklin, Dayton, MD 21036, US Lesemann, Markus, Baltimore, MD 21218, US (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB (60) 06023234.5	C10L 5/44 → (51) C10L 10/06	(25) En (26) En (21) 03814179.2 (22) 17.12.2003 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (43) 21.09.2005 (86) US 2003/040427 17.12.2003 (87) WO 2004/058929 2004/29 15.07.2004 (30) 23.12.2002 US 436163 P (54) • <i>VERWENDUNG VON MULTIFUNKTIONELLEN TENSIDENZUR REINIGUNG VON KONTAKTLINSEN</i> • <i>USE OF MULTIFUNCTIONAL SURFACE ACTIVE AGENTS TO CLEAN CONTACT LENSES</i> • <i>UTILISATION D'AGENTS TENSIOACTIFS MULTIFONCTIONNELS POUR LE NETTOYAGE DE LENTILLES DE CONTACT</i>
(51) C10G 53/06 (11) 1 390 457 B1 C10M 141/10 C10L 1/22	(51) C10L 10/06 (11) 1 148 113 B1 C10L 5/44	(73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH (72) KETELSON, Howard, Allen, Fort Worth, TX 76102, US MEADOWS, David, L., Colleyville, TX 76034, US HONG, Bor-Shyue, Arlington, TX 76016, US (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE (60) 07005666.8 / 1 792 972
(25) En (26) En (21) 02734152.8 (22) 03.05.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 25.02.2004 (86) US 2002/013926 03.05.2002 (87) WO 2002/099017 2002/50 12.12.2002 (30) 31.05.2001 US 871120 (54) • <i>ALKYL HYDRAZID ALS ZUSÄTZE FÜR SCHMIERMITTEL</i> • <i>ALKYL HYDRAZIDE ADDITIVES FOR LUBRICANTS</i> • <i>ADDITIFS D'HYDRAZIDE D'ALKYLE POUR LUBRIFIANTS</i>	(54) • <i>Verwendung eines brennbaren Elements zur Zersetzung einer Verbrennungsablagerungsschicht</i> • <i>Use of a solid combustible element for disintegrating a combustion deposit layer</i> • <i>Utilisation d'un élément solide combustible pour la désintégration d'une couche de dépôt de combustion</i>	C11D 3/00 → (51) C07C 43/295
(73) Chemtura Corporation, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US (72) NALESNIK, Theodore, E., Hopewell Junction, NY 12533, US (74) Spott, Gottfried, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE	(54) • <i>Verwendung eines brennbaren Elements zur Zersetzung einer Verbrennungsablagerungsschicht</i> • <i>Use of a solid combustible element for disintegrating a combustion deposit layer</i> • <i>Utilisation d'un élément solide combustible pour la désintégration d'une couche de dépôt de combustion</i>	C11D 3/02 → (51) A01K 1/015
(51) C10M 133/16 (11) 1 390 457 B1 C10M 141/10 C10L 1/22	(51) C10L 10/06 (11) 1 148 113 B1 C10L 5/44	C11D 3/22 → (51) A61Q 13/00
(25) En (26) En (21) 02734152.8 (22) 03.05.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 25.02.2004 (86) US 2002/013926 03.05.2002 (87) WO 2002/099017 2002/50 12.12.2002 (30) 31.05.2001 US 871120 (54) • <i>ALKYL HYDRAZID ALS ZUSÄTZE FÜR SCHMIERMITTEL</i> • <i>ALKYL HYDRAZIDE ADDITIVES FOR LUBRICANTS</i> • <i>ADDITIFS D'HYDRAZIDE D'ALKYLE POUR LUBRIFIANTS</i>	(54) • <i>Verwendung eines brennbaren Elements zur Zersetzung einer Verbrennungsablagerungsschicht</i> • <i>Use of a solid combustible element for disintegrating a combustion deposit layer</i> • <i>Utilisation d'un élément solide combustible pour la désintégration d'une couche de dépôt de combustion</i>	(51) C11D 3/39 (11) 1 432 783 B1 A61L 2/20
(73) Chemtura Corporation, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US (72) NALESNIK, Theodore, E., Hopewell Junction, NY 12533, US (74) Spott, Gottfried, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE	(54) • <i>Verwendung eines brennbaren Elements zur Zersetzung einer Verbrennungsablagerungsschicht</i> • <i>Use of a solid combustible element for disintegrating a combustion deposit layer</i> • <i>Utilisation d'un élément solide combustible pour la désintégration d'une couche de dépôt de combustion</i>	(25) En (26) En (21) 02784023.0 (22) 04.10.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (43) 30.06.2004 (86) US 2002/031818 04.10.2002 (87) WO 2003/031551 2003/16 17.04.2003 (30) 05.10.2001 US 327460 P 03.04.2002 US 116090 (54) • <i>OBERFLÄCHENDEKONTAMINATION VON PRIONINFIZIERTEM MATERIAL MITTELS GASFÖRMIGER OXIDATIONSMITTEL</i> • <i>DECONTAMINATION OF SURFACES CONTAMINATED WITH PRION-INFECTED MATERIAL WITH GASEOUS OXIDIZING AGENTS</i> • <i>DECONTAMINATION DE SURFACES CONTAMINEES PAR UNE SUBSTANCE INFECTEE PAR DES PRIONS AU MOYEN D'AGENTS OXYDANTS GAZEUX</i>
(51) C10G 51/06 → (51) C10G 9/00		(73) STERIS INC., 43425 Business Park Drive, Temecula, California 92590, US (72) McDONNELL, Gerald, E., Basingstoke, Hampshire RG213DP, US

ANTLOGA, Kathleen, M., Chardon, OH
44024, US
KAISER, Herbert, J., Pontoon Beach, IL
62040, US
(74) Leineweber, Jürgen, Aggerstrasse 24, 50859
Köln, DE

C11D 3/39 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/40 → (51) **A01K 1/015**

C11D 3/50 → (51) **A01K 1/015**

C11D 3/50 → (51) **A61L 9/01**

C11D 3/50 → (51) **A61Q 13/00**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 601 753 B1**
C11D 17/04 **C11D 3/39**
(25) En (26) En
(21) 04719513.6 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.12.2005
(86) GB 2004/001030 11.03.2004
(87) WO 2004/081161 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 GB 0305493
22.09.2003 GB 0322121
08.10.2003 GB 0323516

(54) • *VERPACKUNG ENTHALTEND WASCH-
ODER REINIGUNGSMITTEL*
• *PACKAGE COMPRISING A DETERGENT
COMPOSITION*
• *EMBALLAGE CONTENANT UNE COMPO-
SITION DETERGENTE*
(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132
WT Hoofddorp, NL
(72) FREGONESE, Daniele, Reckitt Benckiser
Prod. GmbH, 67059 Ludwigshafen, DE
HOUSMEKERIDES, Chris E., Reckitt Benck-
iser Prod., 67059 Ludwigshafen, DE
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt
Benckiser plc, Group Patents Department,
Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C11D 17/00 → (51) **A01K 1/015**

C11D 17/00 → (51) **A61Q 13/00**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 346 023 B1**
B65D 81/32 **B65D 65/46**
B65D 75/58

(25) En (26) En
(21) 01995723.2 (22) 18.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 24.09.2003
(86) EP 2001/015403 18.12.2001
(87) WO 2002/053696 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 US 749963

(54) • *WÄSCHEREIPRODUKT*
• *LAUNDRY PRODUCT*
• *PRODUIT DE LAVAGE*
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars,
London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC
NL PT SE TR
(72) GIBLIN, Edward John, Unilever Research U.
S. Inc., Edgewater, NJ 07020, US
HSU, Feng-Lung Gordon, Unilever Research
U.S. Inc., Edgewater, NJ 07020, US
MCDONALD, Janet, Stamford, CT 06903, US
SASO, Corinne, Unilever Research U.S. Inc.,
Edgewater, NJ 07020, US

RAIBLE, D.A., Unilever Home & Personal
Care USA, Chicago, IL 60610, US
(74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent
Group, Colworth House Sharnbrook Bedford,
MK44 1LQ, GB

C11D 17/04 → (51) **B65D 65/46**

C11D 17/04 → (51) **C11D 17/00**

(51) **C12M 1/00** (11) **1 445 307 B1**
(25) De (26) De
(21) 03025298.5 (22) 06.11.2003
(84) CH DE FR GB LI
(43) 11.08.2004
(30) 24.01.2003 DE 10302809

(54) • *Schüttel-Inkubator*
• *Agitating incubator*
• *Incubateur à agitation*
(73) Thermo Electron LED GmbH, Robert-Bosch-
Strasse 1, 63505 Langenselbold, DE
(72) Betz, Stefan, 63526 Erlensee, DE
Heeg, Hubert, 63776 Mömbris, DE
Melching, Achim, 63505 Langenselbold, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang &
Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München,
DE

(51) **C12M 1/12** (11) **1 005 525 B1**
B01D 50/00 **B01L 7/00**

(25) En (26) En
(21) 98923448.9 (22) 14.05.1998
(84) DE GB
(43) 07.06.2000
(86) US 1998/009981 14.05.1998
(87) WO 1998/051777 1998/46 19.11.1998
(30) 15.05.1997 US 855899
(54) • *INKUBATOR MIT VERBESSERTEM FIL-
TERSYSTEM UND FILTERVERFAHREN*
• *INCUBATOR WITH IMPROVED FILTERING
SYSTEM AND METHOD*
• *INCUBATEUR AVEC DISPOSITIF ET PRO-
CEDE DE FILTRAGE PERFECTIONNES*

(73) Genx International, Inc., 339 Bartlett Drive,
Madison, CT 06443, US
(72) CECCHI, Michael, D., Madison, CT 06443,
US
COHEN, Jacques, Mountain Lakes, NJ
07046, US
DALE, Brian, I-80064 Sorrento, IT
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **C12N 1/00** (11) **1 436 379 B1**
C12N 1/16 **C12N 15/00**
C12N 15/15 **C12P 21/00**
C12P 21/02

(25) En (26) En
(21) 01988419.6 (22) 21.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.07.2004
(86) US 2001/050677 21.12.2001
(87) WO 2003/033682 2003/17 24.04.2003
(30) 16.10.2001 US 981073
(54) • *DNA-FPR-EXPRESSION VON ALPHA-I-
ANTITRYPSIN IN METHYLOTROPHER
HEFE*
• *DNA FPR EXPRESSION OF ALPHA I-
ANTITRYPSIN IN METHYLOTROPIC
YEAST*
• *ADN DESTINE A D'EXPRESSION DE I-
ANTITRYPSINE ALPHA DANS DE LA
LEVURE METHYLOTROPIQUE*

(73) AlphaMed Pharmaceuticals Corporation,
1409 N. Fort Harrison, Suite A, Clearwater,
FL 33155, US

(72) LEZDEY, John, Indian Rocks Beach, FL
33785, US
LEZDEY, Darren, Indian Rocks Beach, FL
33785, US
(74) Onn, Thorsten, et al, Zacco Sweden AB P.O.
Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/54**

C12N 1/16 → (51) **C12N 1/00**

C12N 1/20 → (51) **C12N 9/88**

C12N 1/21 → (51) **A61K 39/36**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/24**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/31**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/54**

C12N 1/32 → (51) **C12N 9/88**

C12N 1/38 → (51) **C12N 9/88**

C12N 5/00 → (51) **G01N 33/50**

C12N 5/06 → (51) **C12N 5/08**

(51) **C12N 5/08** (11) **0 915 968 B1**
C12N 5/06

(25) En (26) En
(21) 97923569.4 (22) 07.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 19.05.1999
(86) US 1997/007669 07.05.1997
(87) WO 1997/044442 1997/51 27.11.1997
(30) 23.05.1996 US 18206 P
25.09.1996 US 719450

(54) • *ISOLIERUNG, VERMEHRUNG UND
GEZIELTE DIFFERENZIERUNG VON ZÄU-
GETIERSTAMMZELLEN DES ZENTRAL-
NERVENSYSTEMS*
• *ISOLATION, PROPAGATION, AND DIREC-
TED DIFFERENTIATION OF STEM CELLS
FROM CENTRAL NERVOUS SYSTEM OF
MAMMALS*
• *ISOLATION, PROPAGATION ET DIFFE-
RENCIATION DIRIGEE DE CELLULES
SOUCHES DU SYSTEME NERVEUX GEN-
TRAL DE MAMMIFERES*
(73) Neuralstem Biopharmaceuticals, Building
335, Paint Branch Drive, College Park, MD
20742, US
(72) JOHE, Karl, K., Potomac, MD 20854, US
(74) Grant, Anne Rosemary, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

C12N 5/10 → (51) **A61K 39/36**

C12N 5/10 → (51) **A61K 39/395**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/54**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/861**

(51) **C12N 9/12** (11) **1 283 875 B1**
C12Q 1/68 **C12Q 1/48**
C12P 19/34 **C07K 14/00**
C07K 1/00

(25) En (26) En
(21) 01941707.0 (22) 29.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(43) 19.02.2003
(86) US 2001/017492 29.05.2001
(87) WO 2001/092501 2001/49 06.12.2001
(30) 26.05.2000 US 207567 P
16.08.2000 US 640958
- (54) • *VERBESSERTE NUKLEINSÄURE-MODIFIZIERENDE ENZYME*
• *IMPROVED NUCLEIC ACID MODIFYING ENZYMES*
• *AMELIORATION D'ENZYMES MODIFICATRICES DE L'ACIDE NUCLEIQUE*
- (73) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California 94547, US
(72) WANG, Yan, San Francisco, CA 94122, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(60) 07009588.0
-
- C12N 9/12** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 9/16** → (51) **A61Q 17/00**
-
- C12N 9/42** → (51) **A61Q 17/00**
-
- C12N 9/52** → (51) **C12N 9/58**
-
- (51) **C12N 9/58** (11) **1 594 963 B1**
C12N 9/52 **C12N 15/57**
A23J 3/34
- (25) En (26) En
(21) 04737239.6 (22) 09.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
(86) DK 2004/000090 09.02.2004
(87) WO 2004/072221 2004/35 26.08.2004
(30) 07.02.2003 DK 200300173
20.03.2003 DK 200300426
19.06.2003 DK 200300914
19.06.2003 DK 200300913
19.06.2003 DK 200300912
19.06.2003 DK 200300915
10.10.2003 DK 200301493
10.10.2003 DK 200301492
- (54) • *PROTEASEN*
• *PROTEASES*
• *PROTEASES*
- (73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) OESTERGAARD, Peter, Rahbek, Virum 2830, DK
DE MARIA, Leonardo, Frederiksberg 2000, DK
(74) Pedersen, Karen Oestergaard, et al, Novozymes A/S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- C12N 9/80** → (51) **C12N 15/72**
-
- (51) **C12N 9/88** (11) **1 283 256 B1**
C12N 1/20 **C12N 1/32**
C12N 1/38
- (25) Ja (26) En
(21) 01915669.4 (22) 21.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 12.02.2003
(86) JP 2001/002232 21.03.2001
(87) WO 2001/070936 2001/39 27.09.2001
(30) 21.03.2000 JP 2000078484
- (54) • *VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG VON MIKROORGANISMEN*
• *METHOD OF CULTURING MICROORGANISMS*
• *PROCEDE DE CULTURE DE MICROORGANISMES*
- (73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) RYUNO, Koichiro, c/o Chemicals Development Lab., Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2, JP
KOBAYASHI, Etsuko, c/o Chemicals Development Lab., Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C12N 9/88** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12N 15/00** → (51) **C12N 1/00**
-
- C12N 15/06** → (51) **C07K 14/715**
-
- C12N 15/09** → (51) **A61K 39/395**
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 346 037 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01998649.6 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
(86) US 2001/046165 15.11.2001
(87) WO 2002/044400 2002/23 06.06.2002
(30) 28.11.2000 US 724766
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR EXTRAKTION EINER NUKLEINSÄURE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR EXTRACTING A NUCLEIC ACID*
• *COMPOSITIONS ET TECHNIQUES D'EXTRACTION D'ACIDE NUCLEIQUE*
- (73) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) LAI, Lucy, Tung-Yi, Fremont, CA 94538, US
HO, Michael, Shiu-Yan, Fremont, CA 94538, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **0 698 092 B1**
A61K 31/70 **A61K 48/00**
C12N 15/67
- (25) En (26) En
(21) 94916064.2 (22) 10.05.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.02.1996
(86) US 1994/005181 10.05.1994
(87) WO 1994/026887 1994/26 24.11.1994
(30) 11.05.1993 US 62471
- (54) • *Antisense Oligonukleotide die anomales Splicing verhindern und deren Verwendung*
• *ANTISENSE OLIGONUCLEOTIDES WHICH COMBAT ABERRANT SPLICING AND METHODS OF USING THE SAME*
• *OLIGONUCLEOTIDES ANTISENS COMBATTANT L'EPISSAGE ANORMAL ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION*
- (73) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 200 Bynum Hall Campus Box 4100, Chapel Hill, NC 27599-4100, US
(72) KOLE, Ryszard, Chapel Hill, NC 27514, US
DOMINSKI, Zbigniew, Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 049 773 B1**
A61K 31/70 **C12N 15/86**
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 99902654.5 (22) 20.01.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.11.2000
(86) GB 1999/000179 20.01.1999
(87) WO 1999/037760 1999/30 29.07.1999
(30) 22.01.1998 GB 9801391
11.11.1998 GB 9824794
- (54) • *HEMMUNG DER CYTOKIN-HERSTELLUNG*
• *INHIBITION OF CYTOKINE PRODUCTION*
• *INHIBITION DE LA PRODUCTION DE CYTOKINE*
- (73) BTG INTERNATIONAL LIMITED, 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB
(72) EAGLES, Peter, Anthony, Minter, Bromley, Kent BR1 2TE, GB
ZHENG, Richard, Qihao, London W3 8HE, GB
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 577 389 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05004214.2 (22) 06.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE
(43) 21.09.2005
(30) 08.06.1995 DE 19520398
12.10.1995 DE 19537985
- (54) • *Magnetisches Pigment*
• *Magnetic pigment*
• *Pigment magnétique*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 112-132, 68305 Mannheim, DE
(72) Kleiber, Jörg, 82377 Penzberg, DE
Walter, Thomas, 82377 Penzberg, DE
Harttig, Herbert, 67434 Neustadt, DE
Menning, Martin, 66287 Quierschied, DE
Lesniak, Christoph, 87474 Buchenberg, DE
Riedling, Michael, 82377 Penzberg, DE
Schmidt, Helmut K., 66130 Saarbrücken-Güdingen, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 02016299.6 / 1 281 714
96921935.1 / 0 837 871
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 198 568 B1**
C07K 14/81 **C07K 16/38**
G01N 33/50 **A61P 37/00**
C12N 5/10 **A61K 38/55**
- (25) En (26) En
(21) 00919420.0 (22) 15.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.04.2002
(86) US 2000/006884 15.03.2000
(87) WO 2001/005972 2001/04 25.01.2001
(30) 20.07.1999 US 144758 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNVERWANDTEN KRANKHEITEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF IMMUNE RELATED DISEASES*
• *COMPOSITIONS ET METHODES POUR TRAITER DES MALADIES D'ORDRE IMMUNOLOGIQUE*
- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) ASHKENAZI, Avi, J., San Mateo, CA 94402, US
BAKER, Kevin, P., Darnestown, MD 20878, US
FONG, Sherman, Alameda, CA 94502, US
GODDARD, Audrey, San Francisco, CA 94131, US
GODOWSKI, Paul, J., Burlingame, CA 94010, US

GURNEY, Austin, L., Belmont, CA 94002, US
HILLAN, Kenneth, J., San Francisco, CA 94114, US
MARK, Melanie, R., Burlingame, CA 94010, US
MARSTERS, Scot, A., San Carlos, CA 94070, US
PITTI, Robert, M., El Cerrito, CA 94530, US
TUMAS, Daniel, Orinda, CA 94563, US
WATANABE, Colin, K., Moraga, CA 94556, US
WOOD, William, I., Hillsborough, CA 94010, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(60) 04024742.1 / 1 529 842
06022588.5

C12N 15/15 → (51) **C12N 1/00**

(51) **C12N 15/19** (11) **1 148 129 B1**
C12P 21/02 **C07K 14/52**
A61K 38/19
(25) Ja (26) En
(21) 99959698.4 (22) 08.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 24.10.2001
(86) JP 1999/006873 08.12.1999
(87) WO 2000/034478 2000/24 15.06.2000
(30) 09.12.1998 JP 35037798
03.03.1999 JP 5532699
(54) • *BETACELLULIN-VERÄNDERUNG*
• *BETACELLULIN MODIFICATION*
• *MODIFICATION DE BETACELLULINE*
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) ITO, Takashi, Kobe-shi Hyogo 658-0032, JP
KONDO, Mitsuyo, Suita-shi Osaka 565-0823, JP
TANAKA, Yoko, Kyotanabe-shi Kyoto 610-0331, JP
KOBAYASHI, Masayuki, Kawabe-gun Hyogo 666-0261, JP
IGARASHI, Koichi, Kyoto-shi Kyoto 606-0802, JP
SASADA, Reiko, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-0824, JP
NISHIMURA, Osamu, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0812, JP
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C12N 15/24** (11) **0 790 309 B1**
C07K 14/54 **A61K 38/20**
C07K 16/24 **C12N 1/21**
(25) En (26) En
(21) 97104860.8 (22) 09.12.1990
(84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI LU NL SE
(43) 20.08.1997
(30) 22.12.1989 US 455708
09.05.1990 US 520935
27.08.1990 US 572284
(54) • *Zytotoxischer Lymphozyten-Reifefaktor 40kD Untereinheit und monoklonale Antikörper spezifisch dafür*
• *Cytotoxic lymphocyte maturation factor 40kD subunit and monoclonal antibodies directed thereto*
• *Sous-unité de 40kD du facteur de maturation de lymphocyte cytotoxique et anticorps monoclonaux dirigés contre celle-ci*
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) Chizzonite, Richard Anthony, South Kent, Connecticut 06785, US

Gately, Maurice Kent, Morris Planes, NJ 07950, US
Gubler, Ulrich Andreas, Glen Ridge, NJ 07456, US
Hulmes, Jeffrey David, Lake Placid NY 12946, US
Pan, Yu-Ching Eugene, Pine Brook, NJ 07058, US
Podlanski, Frank John, New City, NJ 10956, US
Stern, Alvin Seth, Passaic Parc, NJ 07055, US
(74) Schreiner, Siegfried, et al, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE
(62) 90123670.3 / 0 433 827

C12N 15/29 → (51) **A61K 39/36**

(51) **C12N 15/31** (11) **0 637 335 B1**
C12N 9/88 **C12N 15/62**
A61K 39/10
(25) En (26) En
(21) 93911775.0 (22) 21.04.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 08.02.1995
(86) EP 1993/000977 21.04.1993
(87) WO 1993/021324 1993/26 28.10.1993
(30) 21.04.1992 US 871795
29.01.1993 US 11644
(54) • *REKOMBINANTE MUTANTEN ZUR INDUKTION SPEZIFISCHER IMMUNANTWORTEN*
• *RECOMBINANT MUTANTS FOR INDUCING SPECIFIC IMMUNE RESPONSES*
• *MUTANTS DE RECOMBINAISON PERMETTANT D'INDUIRE DES REponses IMMUNITAIRES SPECIFIQUES*
(73) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
(72) LADANT, Daniel, F-94230 Cachan, FR
LECLERC, Claude, F-75015 Paris, FR
SEBO, Peter, F-75016 Paris, FR
ULLMAN, Agnès, F-75016 Paris, FR
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
(60) 06007083.6 / 1 715 047

(51) **C12N 15/31** (11) **1 111 052 B1**
C12P 21/02 **C12N 1/21**
C12R 1/15

(25) Ja (26) En
(21) 98941726.6 (22) 04.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 27.06.2001
(86) JP 1998/003981 04.09.1998
(87) WO 2000/014241 2000/11 16.03.2000
(54) • *Lysozym-empfindliches C. glutamicum*
• *Lysozyme-sensitive C. glutamicum*
• *C. glutamicum sensible à la lysozime*
(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
(72) NAGAI, Kazuo, Tokyo 171-0014, JP
WACHI, Masaaki, Machida-shi, Tokyo 194-0002, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/31** (11) **1 287 144 B1**
C12N 15/62 **C07K 14/195**
A01N 63/00

(25) En (26) En
(21) 01949352.7 (22) 17.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL MK RO SI
(43) 05.03.2003
(86) EP 2001/005702 17.05.2001
(87) WO 2001/087931 2001/47 22.11.2001
(30) 18.05.2000 US 573872
(54) • *BAKTERIELLE INSEKTIZIDPROTEINE*
• *BACTERIAL INSECTICIDAL PROTEINS*
• *PROTEINES INSECTICIDES PROVENANT DES BACTERIES*
(73) Bayer BioScience N.V., Technologiepark 38, 9052 Gent, BE
(72) BOETS, Annemie, B-9620 Velzeke, BE
ARNAUT, Greta, B-9910 Knesselare, BE
DAMME, Nicole, B-9770 Kruishoutem, BE
VAN RIE, Jeroen, B-9900 Eeklo, BE

(51) **C12N 15/38** (11) **1 200 594 B1**
C07K 14/05 **A61K 39/245**
A61K 48/00

(25) En (26) En
(21) 00954003.0 (22) 10.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2002
(86) US 2000/022106 10.08.2000
(87) WO 2001/012215 2001/08 22.02.2001
(30) 13.08.1999 US 148971 P
(54) • *SCHUTZANTIGEN DES EPSTEIN-BARR-VIRUS*
• *PROTECTIVE ANTIGEN OF EPSTEIN BARR VIRUS*
• *ANTIGENE PROTECTEUR DU VIRUS D'EPSTEIN BARR*
(73) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, New York, New York 10021-6399, US
(72) STEINMAN, Ralph, M., Westport, CT 06880, US
MUENZ, Christian, New York, NY 10021, US
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12N 15/48 → (51) **C12N 15/867**

(51) **C12N 15/49** (11) **1 174 507 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 00918668.5 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 23.01.2002
(86) CN 2000/000096 21.04.2000
(87) WO 2000/063387 2000/43 26.10.2000
(30) 21.04.1999 CN 99105852
(54) • *KOMPLETTE GENSEQUENZ DES ESEL-LEUKOZYTEN-IMPFFSTOFFSTAMMES DES EQUINEN INFEKTIOSEN ANEMIEVIRUS UND IHRE ANWENDUNG*
• *THE FULL GENE SEQUENCE OF THE DONKEY LEUKOCYTE VACCINE STRAIN OF THE EQUINE INFECTIOUS ANEMIA VIRUS AND THEIR APPLICATION*
• *SEQUENCE GENETIQUE COMPLETE DE LA SOUCHE D'UN VACCIN CONTRE LE VIRUS DE L'ANEMIE INFECTIEUSE EQUINE ET SON APPLICATION*
(73) National Center for Aids prevention and control, 27 Nanwei Road, Xuanwu District, Beijing 100050, CN
Harbin Veterinary Research Institute, Chinese Academy of Agricultural science, 427 Maduan Street, Nangang District, Harbin City, Heilongjiang Province 150001, CN
(72) SHAO, Yiming, Xuanwu District Beijing 100050, CN
SHEN, Rongxian, Harbin City Heilongjiang Prov. 150001, CN
CHEN, Gang, Xuanwu District Beijing 100050, CN

- YU, Kangzhen, Harbin City Heilongjiang Prov. 150001, CN
PAN, Pinliang, Xuanwu District Beijing 100050, CN
JIA, Bin, Harbin City Heilongjiang Prov. 150001, CN
FENG, Yi, Xuanwu District Beijing 100050, CN
XUE, Fei, Harbin City Heilongjiang Prov. 150001, CN
XIANG, Wenhua, Harbin City Heilongjiang Prov. 150001, CN
FAN, Xiujuan, Xuanwu District Beijing 100050, CN
LÜ, Xiaoling, Harbin City Heilongjiang Prov. 150001, CN
ZHAO, Liping, Harbin City Heilongjiang Prov. 150001, CN
- (74) Olgemöller, Luitgard Maria, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Patentanwälte, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **C12N 15/54** (11) **0 759 993 B1**
C12N 15/82 **C12N 5/10**
C12N 1/21 **C12N 1/15**
A01H 5/00 **C12P 19/18**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 95920833.1 (22) 18.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.03.1997
(86) EP 1995/001893 18.05.1995
(87) WO 1995/031553 1995/50 23.11.1995
(30) 18.05.1994 DE 4417879
22.12.1994 DE 4447388
(54) • **FÜR ENZYME, DIE DIE FÄHIGKEIT BESITZEN LINEARE ALPHA 1,4-GLUCANE IN PFLANZEN, PILZEN UND MIKROORGANISMEN ZU SYNTHESIEREN, KODIERENDE DNA SEQUENZEN**
• **DNA SEQUENCES CODING FOR ENZYMES CAPABLE OF FACILITATING THE SYNTHESIS OF LINEAR ALPHA-1,4 GLUCANS IN PLANTS, FUNGI AND MICROORGANISMS**
• **SEQUENCES D'ADN CODANT DES ENZYMES SUSCEPTIBLES DE FACILITER LA SYNTHÈSE D'ALPHA-1,4 GLYCANS LINEAIRES CHEZ LES VEGETAUX, LES CHAMPIGNONS ET LES MICRO-ORGANISMES**
(73) Bayer BioScience GmbH, Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE
(72) KOSSMANN, Jens, 14476 Golm, DE
BÜTTCHER, Volker, 37697 Lauenförde, DE
WELSH, Thomas, 12103 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/55 → (51) **C12N 15/72**

C12N 15/57 → (51) **C12N 9/58**

C12N 15/62 → (51) **A61K 39/36**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/867**

C12N 15/64 → (51) **C12N 15/867**

- (51) **C12N 15/72** (11) **1 043 398 B1**
C12N 15/55 **C12N 9/80**
(25) En (26) En
(21) 00113030.1 (22) 05.08.1993
(84) BE DE ES FR GB IE IT NL
(43) 11.10.2000

- (30) 10.08.1992 JP 21269292
21.12.1992 JP 34007892
(54) • **Expressionsvektor pUC NT und ihre Verwendung**
• **Expression vector pUC NT and use thereof**
• **Vecteur d'expression pUC NT et utilisation de cet ADN**
(73) KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 2-4 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi Osaka-fu 530, JP
(72) Ikenaka, Yasuhiro, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Nanba, Hirokazu, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Takano, Masayuki, Akashi-shi, Hyogo-ken, JP
Yajima, Kazuyoshi, Akashi-shi, Hyogo-ken, JP
Yamada, Yukio, Kakogawa-shi, Hyogo-ken, JP
Takahashi, Satomi, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 94906767.2 / 0 610 517

(51) **C12N 15/82** (11) **0 869 182 B1**

- (25) De (26) De
(21) 98101772.6 (22) 07.08.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL SE
(43) 07.10.1998
(30) 09.08.1991 DE 4126414
(54) • **Pflanzen, die für ein Deacetylasegen transgen sind**
• **Plants transgenic for a deacetylase gene**
• **Des plants transgénique pour un gène codant pour une déacétylase**
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) Broer, Inge, Dr., 18184 Roggentin, DE
Hilleman, Doris, 16278 Schönermark, DE
Pühler, Alfred, Prof. Dr., 33793 Bielefeld, DE
Wohlleben, Wolfgang, Prof. Dr., 72074 Tübingen, DE
Donn, Günter, Dr., 65619 Hofheim, DE
Müllner, Stefan, Dr., 65239 Hofheim, DE
Bartsch, Klaus, Dr., 61462 Königstein, DE
(62) 92113465.6 / 0 531 716

(51) **C12N 15/82** (11) **0 943 001 B1**

- C12N 15/54** **C12N 9/12**
C12Q 1/68 **A01H 5/00**
(25) En (26) En
(21) 97948384.9 (22) 18.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.09.1999
(86) US 1997/021145 18.11.1997
(87) WO 1998/022601 1998/21 28.05.1998
(30) 18.11.1996 US 31045 P
(54) • **HITZESTABILE MUTANTEN VON ENZYMEN DER STÄRKEBIOSYNTHESE**
• **HEAT STABLE MUTANTS OF STARCH BIOSYNTHESIS ENZYMES**
• **MUTANTS THERMOSTABLES D'ENZYMES DE BIOSYNTHESE D'AMIDON**
(73) University of Florida, 223 Grinter Hall, Gainesville, Florida 32611-5500, US
(72) HANNAH, L., Curtis, Gainesville, FL 32606, US
GREENE, Tom, W., Gainesville, FL 32607, US
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **1 711 612 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04740603.8 (22) 03.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.10.2006
(86) EP 2004/007255 03.07.2004
(87) WO 2005/019459 2005/09 03.03.2005
(30) 22.07.2003 DE 10333479
(54) • **EXPRESSIONSKASSETTEN ZUR BIDIREKTIONALEN TRANSGENEN EXPRESSION VON NUKLEINSÄUREN IN PFLANZEN**
• **EXPRESSION CASSETTES FOR THE BIDIRECTIONAL TRANSGENIC EXPRESSION OF NUCLEIC ACIDS IN PLANTS**
• **CASSETTES D'EXPRESSION PERMETTANT L'EXPRESSION TRANSGENIQUE BIDIRECTIONNELLE D'ACIDES NUCLEIQUES CHEZ DES VEGETAUX**
(73) SunGene GmbH, Corrensstrasse 3, 06466 Gatersleben, DE
(72) HEIM, Ute, 06466 Gatersleben, DE
HERBERS, Karin, 06484 Quedlinburg, DE
KUNZE, Irene, 06466 Gatersleben, DE
(74) Pressler, Uwe, et al, c/o BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/54**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/11**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/867**

(51) **C12N 15/861** (11) **1 141 363 B1**
C12N 5/10 **A61K 48/00**

- (25) En (26) En
(21) 99967776.8 (22) 30.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/031249 30.12.1999
(87) WO 2000/039319 2000/27 06.07.2000
(30) 30.12.1998 US 114262 P
29.12.1999 US 474699
(54) • **ZIELZELLSPEZIFISCHE ADENOVIRALE VEKTOREN, DIE E3 ENTHALTEN, UND METHODEN FÜR IHRE VERWENDUNG**
• **TARGET CELL-SPECIFIC ADENOVIRAL VECTORS CONTAINING E3 AND METHODS OF USE THEREOF**
• **VECTEURS ET TRANSGENES AYANT DES ELEMENTS REGULATEURS POUR L'ADMINISTRATION DE GENES DANS LE FOIE**
(73) CELL GENESYS, INC., 342 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) HENDERSON, Daniel, R., Palo Alto, CA 94306, US
YU, De-Chao, Foster City, CA 94404, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/867** (11) **1 171 624 B1**
C12N 15/63 **C12N 15/64**
C12N 15/48 **C12N 15/86**

- (25) En (26) En
(21) 00926354.2 (22) 26.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2002
(86) US 2000/011097 26.04.2000
(87) WO 2000/066759 2000/45 09.11.2000
(30) 29.04.1999 US 131671 P
(54) • **VERFAHREN UND MITTEL FÜR DIE HERSTELLUNG VON SICHEREN REKOMBINANTEN LENTIVIRALEN VEKTOREN MIT HOHEM TITER**
• **METHOD AND MEANS FOR PRODUCING HIGH TITER, SAFE, RECOMBINANT LENTIVIRUS VECTORS**
• **PROCEDE ET MOYENS DE PRODUCTION DE VECTEURS LENTIVIRAUX RECOMBINANTS SURS ET A TITRE ELEVE**
(73) CELL GENESYS, INC., 500 Forbes Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

- (72) NALDINI, Luigi, Foster City, CA 94404, US
DULL, Thomas, Foster City, CA 94404, US
BUKOVSKY, Anatoly, Foster City, CA 94404, US
FARSON, Deborah, Foster City, CA 94404, US
WITT, Rochelle, Foster City, CA 94404, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/88 → (51) **C07C 237/22**

- (51) **C12N 15/90** (11) **1 556 496 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03778470.9 (22) 27.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(86) FR 2003/003188 27.10.2003
(87) WO 2004/039983 2004/20 13.05.2004
(30) 28.10.2002 FR 0213474
(54) • VERFAHREN ZUR EINFÜHRUNG EINER NUCLEINSÄURE IN EINE PROKARYONTISCHE ODER EUKARYOTISCHE ZELLE DURCH HOMOLOGE REKOMBINATION
• METHOD FOR INSERTING A NUCLEIC ACID OF INTEREST INTO A PROKARYOTIC OR EUKARYOTIC CELL BY HOMOLOGOUS RECOMBINATION
• PROCEDE POUR INSERER UN ACIDE NUCLEIQUE D'INTERET DANS UNE CELLULE PROCARYOTE OU EUKARYOTE PAR RECOMBINAISON HOMOLOGUE
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) FUCHS, Robert, P., P., F-13009 Marseille, FR
BICHARA, Marc, Bernard, F-67550 Vendenheim, FR
(74) Goulard, Sophie, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **C12P 7/00** (11) **1 660 668 B1**
(25) De (26) De
(21) 04764758.1 (22) 02.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) EP 2004/009800 02.09.2004
(87) WO 2005/024036 2005/11 17.03.2005
(30) 04.09.2003 DE 10340739
(54) • VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN HERSTELLUNG VON MONO- UND DIACYLGLYCERID-HALTIGEN EMULGATOREN
• METHOD FOR THE ENZYMATIC PRODUCTION OF EMULSIFIERS CONTAINING MONO- AND DIACYLGLYCERIDES
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION ENZYMATIQUE D'EMULSIFIANTS CONTENANT DES MONOACYLGLYCERIDES ET DES DIACYLGLYCERIDES
(73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata MN 55391-1063, US
(72) VOLLAND, Michael, 85757 Karlsfeld, DE
LÖTZBEYER, Thomas, 85386 Eching, DE
SIEBER, Volker, 85405 Nandlstadt, DE
WITTMANN, Eva, 83301 Traunreut, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12P 19/18 → (51) **C12N 15/54**

C12P 19/34 → (51) **C12N 9/12**

C12P 21/00 → (51) **A61K 39/395**

C12P 21/00 → (51) **C12N 1/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/00**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/19**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/31**

C12P 21/08 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12Q 1/00** (11) **1 196 623 B1**
(25) En (26) En
(21) 00948138.3 (22) 24.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
(43) 17.04.2002
(86) GB 2000/002795 24.07.2000
(87) WO 2001/007640 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 GB 9917307
14.04.2000 GB 0009187
(54) • Verfahren zur Erkennung von Einzel-Nukleotid-Polymorphismen
• METHOD FOR DETECTING SINGLE NUCLEOTIDE POLYMORPHISMS
• AMELIORATIONS RELATIVES A L'ANALYSE D'ADN
(73) Forensic Science Service Ltd, 35 Vine Street, London EC3N 2AA, GB
(72) GILL, Peter, The Forensic Science Service, Birmingham B5 6QQ, GB
HUSSAIN, Javid, The Forensic Science Service, Birmingham B5 6QQ, GB
LONG, Adam, The Forensic Science Service, Birmingham B5 6QQ, GB
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **C12Q 1/18** (11) **1 594 978 B1**
A61P 31/04

- (25) En (26) En
(21) 04712486.2 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) EP 2004/001581 19.02.2004
(87) WO 2004/074807 2004/36 02.09.2004
(30) 19.02.2003 GB 0303809
(54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON PROTEIN SIC INHIBITOREN
• ASSAY FOR THE IDENTIFICATION OF PROTEIN SIC INHIBITORS
• ANALYSE POUR L'IDENTIFICATION D'UN INHIBITEUR DE LA PROTEINE SIC
(73) Hansa Medical AB, CRC, Entrance 72 UMAS, 205 02 Malmö, SE
(72) AAKESSON, Per, SE-21618 Limhamn, SE
BJÖRCK, Lars, 223 50 Lund, SE
SJÖHOLM, Anders, 222 20 Lund, SE
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12Q 1/25 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C12Q 1/37** (11) **1 175 508 B1**
C12Q 1/42 **C12Q 1/48**
C07K 14/435

- (25) En (26) En
(21) 00932098.7 (22) 05.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 30.01.2002
(86) US 2000/012290 05.05.2000
(87) WO 2000/066766 2000/45 09.11.2000
(30) 05.05.1999 US 306542

- (54) • OPTISCHE SONDEN UND ASSAYS ZUR MESSUNG DER PROTEINPHOSPHORYLIERUNG
• OPTICAL PROBES AND ASSAYS FOR MEASURING PROTEIN PHOSPHORYLATION
• SONDES ET ANALYSES OPTIQUES POUR LA MESURE DE PHOSPHORYLATION DE PROTEINES
(73) INVITROGEN CORPORATION, 1600 Faraday Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
(72) POLLOK, Brian, A., San Diego, CA 92127, US
HAMMAN, Brian, D., Encinitas, CA 92024, US
RODEMS, Steven, M., Poway, CA 92064, US
MAKINGS, Lewis, R., Encinitas, CA 92924, US
(74) Couchman, Jonathan Hugh, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C12Q 1/42 → (51) **C12Q 1/37**

- (51) **C12Q 1/48** (11) **1 560 923 B1**
(25) En (26) En
(21) 03750698.7 (22) 08.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(86) EP 2003/011139 08.10.2003
(87) WO 2004/033712 2004/17 22.04.2004
(30) 09.10.2002 GB 0223449
(54) • ASSAYS FÜR C-MANNOSYLTRANSFERASE
• ASSAYS FOR C-MANNOSYLTRANSFERASE
• CRIBLAGES RELATIFS A LA C-MANNOSYLTRANSFERASE
(73) Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research, Maulbeerstrasse 66, 4058 Basel, CH
(72) HOFSTEENGE, Jan, CH-4153 Reinach, CH
KEUSCH, Jeremy, CH-4054 Basel, CH

C12Q 1/48 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/48 → (51) **C12Q 1/37**

C12Q 1/56 → (51) **G01N 33/86**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 076 721 B1**
(25) En (26) En
(21) 99924172.2 (22) 11.05.1999
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 21.02.2001
(86) US 1999/010271 11.05.1999
(87) WO 1999/060159 1999/47 25.11.1999
(30) 15.05.1998 US 79675
(54) • VERFAHREN UNTER VERWENDUNG UNGLEICHER PRIMER-KONZENTRATIONEN ZUR HERSTELLUNG VON NUKLEIN-SÄURE-AMPLIFIKATEN
• METHOD FOR USING UNEQUAL PRIMER CONCENTRATIONS FOR GENERATING NUCLEIC ACID AMPLIFICATION PRODUCTS
• GENERATION DE PRODUITS D'AMPLIFICATION DE L'ACIDE NUCLEIQUE PAR UTILISATION DE CONCENTRATIONS INEGALES D'AMORCES
(73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
(72) SALITURO, John, A., Racine, WI 53406, US
CARRINO, John, L., San Diego, CA 92130, US

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

- C12Q 1/68** → (51) **C07H 19/10**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 9/12**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/54**
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/82**
- C12R 1/15** → (51) **C12N 15/31**
- C21B 5/00** → (51) **C21B 13/00**

(51) **C21B 13/00** (11) **1 325 160 B1**
C21B 5/00 **F27B 1/20**

(25) De (26) De
(21) 01976153.5 (22) 27.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.07.2003
(86) EP 2001/009853 27.08.2001
(87) WO 2002/027043 2002/12 04.04.2002
(30) 22.09.2000 AT 16132000

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERZEUGUNG EINES FESTBETTES**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A
STATIC BED**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRO-
DUIRE UN LIT FIXE**

(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH &
Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT

(72) KASTNER, Rainer-Walter, A-4180 Zwettl a.d.
Rodl, AT
PUM, Reinhard, A-4050 Traun, AT
WIEDER, Kurt, A-4311 Schwertberg, AT
WURM, Johann, A-4283 Bad Zell, AT
HECKMANN, Hado, 40239 Düsseldorf, DE

(74) Berg, Peter, et al, Siemens AG Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

(51) **C21D 1/40** (11) **1 735 473 B1**
C21D 9/62 **C22F 1/02**
C21D 8/06

(25) En (26) En
(21) 04727095.4 (22) 13.04.2004

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

(43) 27.12.2006
(86) IT 2004/000205 13.04.2004
(87) WO 2005/100617 2005/43 27.10.2005

(54) • **GLÜHVORRICHTUNG FÜR METALLISCHE
BÄNDER**
• **PLANTS FOR ANNEALING METAL STRAPS**
• **USINE DE RECUIT DE BANDES METALLI-
QUES**

(73) Officine Meccaniche di Lesmo S.p.A., Via
delle Officine, 7, 20050 Lesmo, MI, IT

(72) RECCHIA, Fabrizio, I-20049 Concorezzo MI,
IT

(74) Pizzoli, Antonio, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, I-20123
Milano, IT

C21D 7/02 → (51) **B21D 7/00**

(51) **C21D 8/00** (11) **1 204 772 B1**

(25) De (26) De
(21) 00943586.8 (22) 10.05.2000

(84) DE FR GB IT
(43) 15.05.2002
(86) DE 2000/001513 10.05.2000
(87) WO 2000/068443 2000/46 16.11.2000
(30) 10.05.1999 DE 19922542
09.05.2000 DE 10023488

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GESCHWEISSTEN STAHLROHREN HOHER
FESTIGKEIT, ZÄHIGKEITS- UND VERFOR-
MUNGSEIGENSCHAFTEN**
• **METHOD FOR PRODUCING WELDED
STEEL PIPES WITH A HIGH DEGREE OF
STRENGTH, DUCTILITY AND DEFORM-
ABILITY**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES TUBES
D'ACIER SOUDES PRESENTANT UNE
RESISTANCE MECANIQUE, UNE TENACITE
ET UNE APTITUDE A LA DEFORMATION
ELEVÉES**

(73) EUROPIPE GmbH, Wiesenstrasse 36, 45473
Mülheim a. d. Ruhr, DE

(72) HOHL, Gerold, D-41462 Neuss, DE

(74) KNAUF, Gerhard, D-47249 Duisburg, DE
Meissner, Peter E., Meissner & Meissner
Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89,
14199 Berlin, DE

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/54**

(51) **C21D 8/04** (11) **1 466 024 B1**
C22C 38/16 **C22C 38/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03712234.8 (22) 13.01.2003

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

(43) 13.10.2004
(86) FR 2003/000088 13.01.2003
(87) WO 2003/057928 2003/29 17.07.2003
(30) 14.01.2002 FR 0200387

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
EISENHÜTTENPRODUKTS AUS UNLE-
GIERTEM STAHL MIT HOHEM KUPFER-
GEHALT UND DANACH ERHALTENES
EISENHÜTTENPRODUKT**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF A
SIDERURGICAL PRODUCT MADE OF
CARBON STEEL WITH A HIGH COPPER
CONTENT, AND SIDERURGICAL PRODUCT
OBTAINED ACCORDING TO SAID METHOD**
• **PROCEDE DE FABRICATION D UN PRO-
DUIT SIDERURGIQUE EN ACIER AU CAR-
BONE RICHE EN CUIVRE, ET PRODUIT
SIDERURGIQUE AINSI OBTENU**

(73) ARCELOR France, 1 à 5, rue Luigi Cherubini,
93200 Saint Denis, FR

(72) GUELTON, Nicolas, Patrice, F-57070 METZ,
FR
FARAL, Michel, F-57070 METZ, FR
BIRAT, Jean-Pierre, F-57280 SEMECOURT,
FR
JUCKUM, Catherine, F-75015 PARIS, FR

(74) Neyret, Daniel Jean Marie, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75009
Paris, FR

C21D 8/06 → (51) **C21D 1/40**

C21D 9/62 → (51) **C21D 1/40**

(51) **C22B 1/16** (11) **1 290 232 B1**
C22B 7/02 **C22B 1/244**

(25) En (26) En
(21) 01939868.4 (22) 02.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 12.03.2003
(86) US 2001/017930 02.06.2001
(87) WO 2001/094651 2001/50 13.12.2001
(30) 05.06.2000 US 209526 P
10.05.2001 US 852866

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES
METALLISIERTEN BRIKETS**
• **METHOD OF PRODUCING A METALLIZED
BRIQUETTE**

• **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BRI-
QUETTE METALLISE**

(73) Midrex Technologies, Inc., 2725 Water Ridge
Parkway, Suite 100, Charlotte, North Carolina
28217, US

(72) HOFFMAN, Glenn, E., Lancaster, SC 29720,
US
MCCLELLAND, James, M., Jr., Cornelius, NC
28031, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P.
O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

C22B 1/244 → (51) **C22B 1/16**

C22B 7/02 → (51) **C22B 1/16**

(51) **C22C 33/02** (11) **1 645 648 B1**
H01F 1/057

(25) En (26) En
(21) 05018913.3 (22) 29.03.2002

(84) DE GB NL
(43) 12.04.2006
(30) 30.03.2001 JP 2001102513

(54) • **Seltenerdlegierungs sinterformteil**
• **A rare earth alloy sintered compact**
• **Agregat fritte d'alliage de terres rares**

(73) Neomax Co., Ltd., 7-19 Kitahama 4-chome,
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) Morimoto, Hitoshi, Wadayama-cho, Asago-
gun, Hyogo 669-5215, JP
Kaneko, Yuji, Uji-shi, Kyoto 611-0002, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(62) 02707269.3 / 1 377 691

(51) **C22C 38/00** (11) **1 507 016 B1**

(25) En (26) En
(21) 04254607.7 (22) 30.07.2004

(84) DE FR GB
(43) 16.02.2005
(30) 01.08.2003 JP 2003285463

(54) • **Niedrig gekohlter Automatenstahl.**
• **Low-carbon free cutting steel**
• **Acier de décolletage faible teneur en
carbone.**

(73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-
33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP

(72) Matsui, Naoki, Sumitomo Metal Industries
Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Nishi, Takayuki, Sumitomo Metal Industries
Ltd., Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Kato, Toru, Sumitomo Metal Industries Ltd.,
Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Watari, Koji, Sumitomo Metal Industries Ltd.,
Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
Hasegawa, Tatsuya, Sumitomo Metals
(Kokura) Ltd., Kokurakita-ku Kitakyushu-shi
Fukuoka 808, JP

(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP &
CO. 14 South Square Gray's Inn, London
WC1R 5JJ, GB

C22C 38/04 → (51) **C21D 8/04**

C22C 38/16 → (51) **C21D 8/04**

C22C 38/44 → (51) **C22C 38/54**

(51) **C22C 38/54** (11) **1 563 110 B1**
C21D 8/02 **C22C 38/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03789465.6 (22) 13.11.2003

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

(43) 17.08.2005

- (86) FR 2003/003361 13.11.2003
- (87) WO 2004/048631 2004/24 10.06.2004
- (30) 19.11.2002 FR 0214422
- (54) • *WERKSTÜCK AUS SCHWEISBAREM BAUSTAHL UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN*
- *WELDABLE STRUCTURAL STEEL COMPONENT AND METHOD FOR MAKING SAME*
- *PIECE D'ACIER DE CONSTRUCTION SOUDABLE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) INDUSTRIE CREUSOT, Immeuble "La Pacific", 11/13 Cours Valmy, La Défense 7, 92800 Puteaux, FR
- (72) BEGUINOT, Jean, F-71200 Le Creusot, FR
- BRISSEAU, Jean-Georges, F-71200 Le Creusot, FR
- (74) Lagrange, Jacques Etienne M.M., et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C22F 1/02 → (51) **C21D 1/40**

C22F 1/04 → (51) **B24C 11/00**

- (51) **C23C 2/00** (11) **1 334 216 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01993713.5 (22) 06.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 13.08.2003
- (86) FR 2001/003437 06.11.2001
- (87) WO 2002/038822 2002/20 16.05.2002
- (30) 10.11.2000 FR 0014483
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHMELZTAUCHBESCHICHTEN VON STAHLBAND*
- *METHOD AND INSTALLATION FOR DIP COATING OF A METAL STRIP, IN PARTICULAR A STEEL STRIP*
- *PROCEDE ET INSTALLATION DE REVETEMENT AU TREMPE D'UNE BANDE METALLIQUE, NOTAMMENT D'UNE BANDE D'ACIER*
- (73) ARCELOR France, 1 à 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
- (72) DAUCHELLE, Didier, F-60100 Creil, FR
- BAUDIN, Hugues, F-59229 Teteghem, FR
- LUCAS, Patrice, F-69001 Lyon, FR
- GACHER, Laurent, F-57200 Sarreguemines, FR
- PRIGENT, Yves, F-60410 Roberval, FR
- (74) Lanceplaine, Jean-Claude, et al, CABINET LAVOIX 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **C23C 14/46** (11) **0 959 146 B1**
C23C 14/56 **H01F 41/30**

- (25) En (26) En
- (21) 99303187.1 (22) 23.04.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 24.11.1999
- (30) 21.05.1998 US 83372
- (54) • *Zweikammersystem zur Ionenstrahl-Sputterbeschichtung*
- *Dual chamber ion beam sputter deposition system*
- *Système de dépôt à double chambre pour pulvérisation à faisceau ionique*
- (73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, Parnassustoren, 1076 AZ Amsterdam, NL
- (72) Pinarbasi, Mustafa, Morgan Hill, CA 95037, US

- (74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/46**

C23C 16/48 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **C23C 18/18** (11) **1 546 435 B1**
C23C 18/20 **C25D 5/54**
C25D 5/56
- (25) En (26) En
- (21) 03798083.6 (22) 23.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) DK 2003/000617 23.09.2003
- (87) WO 2004/029327 2004/15 08.04.2004
- (30) 26.09.2002 DK 200201429
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORBEHANDLUNG EINER OBERFLÄCHE EINES MIT METALL ZU BESCHICHTENDEN NICHTLEITENDEN MATERIALS*
- *METHOD FOR PRETREATING A SURFACE OF A NON-CONDUCTING MATERIAL TO BE PLATED*
- *PROCEDE POUR LE PRETRAITEMENT D'UNE SURFACE D'UN MATERIAU NON CONDUCTEUR DEVANT SUBIR UNE ELECTRODEPOSITION*
- (73) Institutet For Produktudvikling, Danmarks Tekniske Universitet, Bygning 424, Akademivej, 2800 Lyngby, DK
- (72) MOLLER, Per, DK-3230 Esrum, DK
- (74) Zeuthen-Aagaard, Henrik, et al, Chas. Hude, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1553 Copenhagen V, DK

(51) **C23C 18/18** (11) **1 630 251 B1**
C23C 18/32 **B01J 19/02**
C23G 1/08

- (25) De (26) De
- (21) 04022161.6 (22) 17.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 01.03.2006
- (54) • *Verfahren zur Beschichtung von Apparaten und Apparateilen für den chemischen Anlagenbau*
- *Process for coating apparatus and parts of apparatus used to make chemical plants*
- *Procédé de revêtement des appareils ou des parties d'appareils utilisés pour la construction d'installations chimiques*
- (73) Terstegen, Bernd, Mozartstrasse 22, 69207 Sandhausen, DE
- (72) Terstegen, Bernd, 69207 Sandhausen, DE

C23C 18/20 → (51) **C23C 18/18**

C23C 18/32 → (51) **C23C 18/18**

(51) **C23C 22/00** (11) **1 312 699 B1**
B05C 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 02025031.2 (22) 11.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.05.2003
- (30) 15.11.2001 IT VR20010120
- (54) • *Vorbehandlungstunnel und Verfahren zum Präparieren von Extrusionen oder Strängen vor einer Beschichtung mit Puder oder Flüssigkeit*

- *Pre-treatment tunnel and method of preparing extrusions or section bars for being powder or liquid coated*
- *Tunnel de prétraitement et procédé de préparation d'extrusion ou des barres avant revêtement avec une poudre ou un liquide*
- (73) Trevisan Cometal S.p.A., Via Meucci 4, 37100 Verona, IT
- (72) Trevisan, Silvio, 37136 Verona, IT
- (74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

C23F 1/04 → (51) **B05B 1/34**

C23F 13/00 → (51) **C01D 1/04**

C23G 1/08 → (51) **C23C 18/18**

C23G 1/14 → (51) **H01L 21/306**

C25B 1/00 → (51) **C02F 1/461**

C25B 1/04 → (51) **C02F 1/461**

C25B 11/06 → (51) **C02F 1/461**

C25B 11/08 → (51) **C02F 1/461**

C25D 5/54 → (51) **C23C 18/18**

C25D 5/56 → (51) **C23C 18/18**

C30B 25/10 → (51) **H01L 21/00**

(51) **D01D 5/06** (11) **1 511 886 B1**
D01F 2/00

- (25) De (26) De
- (21) 03755084.5 (22) 20.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (86) EP 2003/002946 20.03.2003
- (87) WO 2003/100140 2003/49 04.12.2003
- (30) 24.05.2002 DE 10223268
- (54) • *BENETZUNGSEINRICHTUNG UND SPINNANLAGE MIT BENETZUNGSEINRICHTUNG*
- *WETTING DEVICE AND SPINNING INSTALLATION COMPRISING A WETTING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE MOUILLAGE ET INSTALLATION DE FILAGE EQUIPEE DE CE DISPOSITIF*
- (73) Zimmer Aktiengesellschaft, Borsigallee 1, 60388 Frankfurt am Main, DE
- (72) ZIKELI, Stefan, A-4844 Regau, AT
- ECKER, Friedrich, A-4850 Timelkam, AT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

D01F 2/00 → (51) **D01D 5/06**

D01F 6/06 → (51) **A61B 17/00**

D01F 9/24 → (51) **C08L 63/00**

D01G 25/00 → (51) **D04H 3/05**

D01H 1/32 → (51) **B65H 65/00**

(51) **D01H 4/32** (11) **1 682 703 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04764839.9 (22) 03.09.2004
- (84) CZ DE IT TR
- (43) 26.07.2006
- (86) EP 2004/009888 03.09.2004

- (87) WO 2005/047578 2005/21 26.05.2005
- (30) 16.10.2003 DE 10351365
- (54) • **SPEISEMULDE FÜR EINE FASERBAN-DAUFLÖSEEINRICHTUNG EINER OFFENEND-SPINNVORRICHTUNG**
- **FEEDING TROUGH FOR A SLIVER OPENING DEVICE OF AN OPEN-END SPINNING DEVICE**
- **AUGE D'ALIMENTATION POUR DISPOSITIF OUVERTEUR DE RUBAN DE FIBRES DE DISPOSITIF DE FILAGE A SORTIE OUVERTE**
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) WASSENHOVEN, Heinz-Georg, 41065 Mönchengladbach, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Postfach 10 04 35, 41004 Mönchengladbach, DE

-
- (51) **D01H 5/26** (11) **1 602 755 B1**
 - (25) It (26) En
 - (21) 04425391.2 (22) 31.05.2004
 - (84) CH DE IT LI
 - (43) 07.12.2005
 - (54) • **Streckwerk für eine Spinnmaschine**
 - **Drawing device for spinning machine**
 - **Système d'étirage pour un métier à filer**
 - (73) MARZOLI S.p.A., Via S. Alberto, 2, 25036 Palazzolo Sull'Oglio (Brescia), IT
 - (72) Locatelli, Claudio, 25031 Capriolo (Brescia), IT
 - (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S. p. A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

D01H 13/32 → (51) B65H 65/00

-
- (51) **D02G 3/28** (11) **1 568 807 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 04029752.5 (22) 16.12.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 31.08.2005
 - (30) 17.01.2004 DE 102004002502
 - (54) • **Rollenanordnung für eine Vorrichtung zur Herstellung eines Selbstzwirngarns sowie Verfahren zur Herstellung eines Selbstzwirngarns**
 - **Roller assembly for a device for manufacturing a self-twist yarn and a method of manufacturing a self-twist yarn**
 - **Ensemble de rouleaux pour une machine pour fabrication d'un fil auto-torsadé et procédé de fabrication d'un fil auto-torsadé**
 - (73) Saurer Hamel AG, Textilstrasse 2, 9320 Arbon, CH
 - (72) Beerli, Markus, 9200 Gossau, CH
 - Xotta, Carlo, 31033 Castelfranco Veneto, IT
 - (74) Gehrsitz, Stefan, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

D03C 3/12 (11) 1 607 501 B1
D03D 39/16

-
- (25) De (26) De
 - (21) 04014346.3 (22) 18.06.2004
 - (84) BE DE IT TR
 - (43) 21.12.2005
 - (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Fachbildung jacquardgemusterter Polkettfäden auf einer Doppelflorwebmaschine**
 - **Method and device for shedding jacquard patterned pile warp yarns in a face to face weaving machine**

- **Procédé et dispositif pour former la foule d'une poile au dessin Jacquard dans un métier à tisser double peluche**
- (73) SCHÖNHERR Textilmaschinenbau GmbH, Schönherrstrasse 8, 09113 Chemnitz, DE
- (72) Göss, Rainer, Dr., 09387 Jahnsdorf/Erzgebirge, DE
- Burkert, Martin, 95444 Bayreuth, DE
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

D03D 15/00 → (51) D06J 1/12

D03D 39/16 → (51) D03C 3/12

-
- (51) **D03D 47/23** (11) **1 373 618 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 02703622.7 (22) 06.03.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 02.01.2004
 - (86) EP 2002/002411 06.03.2002
 - (87) WO 2002/077343 2002/40 03.10.2002
 - (30) 21.03.2001 DE 10114755
 - (54) • **NEHMERGREIFER FÜR EINE GREIFER-WEBMASCHINE**
 - **RAPIER FOR A RAPIER LOOM**
 - **PINCE DESTINEE A UN METIER A TISSER A PINCE**
 - (73) Picanol N.V., Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
 - (72) MOENECLAEY, Denis, B-8840 Oostnieuwkerke-Staden, BE
 - STRUBBE, Patrick, B-8470 Gistel, BE
 - (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

D04B 15/10 (11) 1 256 645 B1

-
- (25) De (26) De
 - (21) 01111016.0 (22) 08.05.2001
 - (84) DE ES IT
 - (43) 13.11.2002
 - (54) • **Flachstrickmaschine mit mindestens einem Führungsbett**
 - **Flat knitting machine having at least a needle bed**
 - **Métier à tricoter rectiligne comprenant au moins une fonture**
 - (73) H. Stoll GmbH & Co., Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
 - (72) Mohr, Jürgen, Dipl.-Ing., 72116 Mössingen, DE
 - Diebold, Armin, 72393 Burladingen, DE
 - (74) Möbus, Daniela, et al, Patentanwältin Dr. Möbus Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

D04H 1/46 (11) 1 458 914 B1
D04H 5/02 D04H 3/10
D04H 13/00 B32B 5/26

-
- (25) En (26) En
 - (21) 02798532.4 (22) 17.12.2002
 - (84) DE FR
 - (43) 22.09.2004
 - (86) US 2002/040485 17.12.2002
 - (87) WO 2003/057960 2003/29 17.07.2003
 - (30) 28.12.2001 US 344259 P
 - (54) • **VLIESTOFFE MIT DAUERHAFTER DREI-DIMENSIONALER ABBILDUNG**
 - **NONWOVEN FABRICS HAVING A DURABLE THREE-DIMENSIONAL IMAGE**
 - **NON-TISSES PRESENTANT UNE IMAGE DURABLE EN TROIS DIMENSIONS**
 - (73) Polymer Group, Inc., 4838 Jenkins Avenue, North Charleston, SC 29406, US
 - (72) PUTNAM, Michael, Fuquay Varins, NC 27526, US

- MOODY, Ralph, A., III, Mooresville, NC 28117, US
- WILBOURN, Keith, Crestwood, Kentucky 40014, US
- CHANG, Kuo-Shu, Edward, Charlotte, NC 28269, US
- STOWERS, Douglas, Charlotte, NC 28216, US
- (74) Lyons, Andrew John, et al, Marks & Clerk, Tower Building, Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

D04H 1/64 → (51) D04H 1/70

-
- (51) **D04H 1/70** (11) **1 561 847 B1**
 - D04H 1/64 D04H 3/02**
 - D04H 5/08 D04H 3/12**
 - D04H 5/04**
 - (25) De (26) De
 - (21) 05000994.3 (22) 19.01.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - HR LV YU
 - (43) 10.08.2005
 - (30) 21.01.2004 DE 102004003250
 - 19.01.2005 DE 102005002649
 - (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von bahnen- oder plattenförmigen Dämmstoffen aus Mineralfasern**
 - **Method and apparatus for manufacturing insulating webs or plates from mineral fibers**
 - **Procédé et dispositif pour la fabrication de matériaux isolants en feuilles ou plaques à base de fibres minérales**
 - (73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
 - (72) Klose, Gerd-Rüdiger, Dr.-Ing., 46286 Dorsten, DE
 - Nowack, Peter, 45879 Gelsenkirchen, DE
 - (74) Wanischeck-Bergmann, Axel, Köhne & Wanischeck-Bergmann Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

D04H 1/70 → (51) E04B 1/78

D04H 3/02 → (51) D04H 1/70

-
- (51) **D04H 3/05** (11) **1 715 093 B1**
 - D01G 25/00**
 - (25) De (26) De
 - (21) 05008424.3 (22) 18.04.2005
 - (84) AT DE FR IT
 - (43) 25.10.2006
 - (54) • **Verfahren zum Steuern der Florablage bei der Erzeugung eines Faservlieses und Vorrichtung zum Erzeugen eines Faservlieses**
 - **Method for controlling the lay down of a web during the formation of a fleece and apparatus for making the same.**
 - **Procédé pour réguler le dépôt d'un voile lors de la formation d'une nappe non-tissée et installation s'y rapportant.**
 - (73) Oskar Dilo Maschinenfabrik KG, Im Hohe-nend 11, 69412 Eberbach, DE
 - (72) Dilo, Johann P., Dipl.-Ing., 69412 Eberbach, DE
 - (74) Körner, Ekkehard, et al, Kroher * Strobel, Rechts- und Patentanwälte, Bavariaring 20, 80336 München, DE

D04H 3/10 → (51) D04H 1/46

D04H 3/12 → (51) D04H 1/70

D04H 5/02 → (51) **D04H 1/46****D04H 5/04** → (51) **D04H 1/70****D04H 5/08** → (51) **D04H 1/70****D04H 13/00** → (51) **D04H 1/46****D04H 13/00** → (51) **E04B 1/78**(51) **D05B 23/00** (11) **1 243 683 B1**
B65G 47/90

- (25) En (26) En
(21) 02006373.1 (22) 21.03.2002
(84) IT
(43) 25.09.2002
(30) 21.03.2001 IT PI010022
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entnehmen von Strumpfwaren aus einem Behälter*
• *Method and apparatus for automatic pick up of hosiery articles from a container*
• *Procédé et appareillage pour le prélèvement automatique d'articles de bonneterie d'un récipient*
- (73) SANTONI S.p.A., Via Carlo Fenzi, 14, 25135 Brescia, IT
(72) Manini, Benito, 50144 Firenze, IT
(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56125 Pisa, IT

(51) **D06F 39/02** (11) **1 444 394 B1**
A47L 15/44

- (25) En (26) En
(21) 01972902.9 (22) 11.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 11.08.2004
(86) TR 2001/000045 11.09.2001
(87) WO 2003/023121 2003/12 20.03.2003
(54) • *DOSIERVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIG-WASCHMITTEL*
• *A LIQUID WASHING AGENT DOSING UNIT*
• *UNITE DE DOSAGE D'UN AGENT DE LAVAGE LIQUIDE*
- (73) Arçel K A., AR-GE Dept. E5 Ankara Asfalt Üzeri Tuzla, 81719 Istanbul, TR
(72) HANANREISOGLU, A., Levent, Tuzla, 81719 Istanbul, TR
GÜÇLÜ, Yusuf, Tuzla, 81719 Istanbul, TR
(74) Yavuzcan, Alev, Ankara Patent Bureau Limited Kavaklidere Bestekar Sokak No. 10, 06680 Ankara, TR

(51) **D06J 1/12** (11) **1 621 665 B1**
D03D 15/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04726315.7 (22) 07.04.2004
(84) FR GB IT
(43) 01.02.2006
(86) JP 2004/005019 07.04.2004
(87) WO 2004/097102 2004/46 11.11.2004
(30) 25.04.2003 JP 2003122096
09.07.2003 JP 2003272584
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PLISSIERTEN PRODUKTS*
• *MEHOD OF MANUFACTURING PLEATED PRODUCT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE PLISSE*
- (73) Ozaki Pleats Co. Ltd., 9-17, Sakurazaka 2-chome, Chuo-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 810-0024, JP
(72) OZAKI, Yoshiyuki, Fukuoka-shi, Fukuoka 810-0024, JP
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **D06L 1/00** (11) **1 518 017 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03738287.6 (22) 24.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) GB 2003/002703 24.06.2003
(87) WO 2004/001119 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 PCT/GB02/02846
(54) • *REINIGUNG VON TEXTILIEN*
• *CLEANING TEXTILES*
• *NETTOYAGE DE TEXTILES*
- (73) CRODA INTERNATIONAL PLC, Cowick Hall Snaith, Goole East Yorkshire DN14 9AA, GB
(72) MOTSON, Harold, Russell, Stockton-On-Tees Cleveland TS10 1PP, GB
IRVINE, Derek, John, Yarm Cleveland TS15 9RF, GB
BLEASE, Trevor, Graham, Stockton-on-Tees Cleveland TS19 7SP, GB
(74) Roberts, Jonathan Winstanley, et al, Uniqema Intellectual Property Department, Wilton Centre Wilton, Redcar TS10 4RF, GB

D07B 1/16 → (51) **D07B 7/14**(51) **D07B 7/14** (11) **1 258 558 B1**
D07B 1/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02010033.5 (22) 06.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(30) 17.05.2001 FR 0106491
(54) • *Dynamisches Seil sowie Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines solchen Seiles*
• *Dynamic cable, and method and apparatus for producing such a cable*
• *Câble dynamique, et procédé et installation de fabrication d'un tel câble*
- (73) TREFILEUROPE, 25, Avenue de Lyon, 01000 Bourg en Bresse, FR
(72) Roux, Guy, 01340 Marsonnas, FR
Laboure, Patrick, 01000 Bourg-En-Breese, FR
(74) Ventavoli, Roger, Cabinet ROVE Conseils 47, rue de Paris P.B. 50229, 57106 Thionville Cedex, FR

(51) **D21B 1/34** (11) **1 347 092 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03005018.1 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2003
(30) 21.03.2002 AT 4312002
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Einmischen von Fluiden in fließfähige Medien*
• *Method and apparatus for mixing fluids into fluid media*
• *Procédé et dispositif de mélange de substances fluides dans des matériaux fluides*
- (73) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
(72) Grengg, Max, Dipl. Ing., 8054 Graz, AT
Scheucher, Peter, Dipl.Ing.Dr., 8062 Kumberg, AT
Strasser, Johann, Ing., 8151 Hitzendorf, AT
Henricson, Kaj, 00330 Helsingfors, FI
(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

(51) **D21C 7/08** (11) **1 702 102 B1**
D21D 5/28

- (25) Sv (26) En

(21) 04820698.1 (22) 13.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.09.2006
(86) SE 2004/001849 13.12.2004
(87) WO 2005/061781 2005/27 07.07.2005
(30) 23.12.2003 SE 0303592
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON CELLULOSEPULPE AUS EINEM BEHÄLTER*
• *DEVICE AND METHOD WITHDRAWING CELLULOSE PULP FROM A CONTAINER*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR EXTRAIRE DE LA PATE A PAPIER CONTENUE DANS UN RECEPTACLE*
- (73) GL&V Management Hungary Kft, Luxembourg Branch, 1, rue des Glacis, 1628 Luxembourg, LU
(72) JANSSON, Ulf, 653 46 Karlstad, SE
BJÖRKSTRÖM, Jonas, 652 29 Karlstad, SE
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

D21D 5/28 → (51) **D21C 7/08****D21H 17/37** → (51) **D21H 23/04**(51) **D21H 17/59** (11) **1 366 237 B1**
D21H 21/22 **D21H 27/00**

- (25) En (26) En
(21) 02706206.6 (22) 08.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 03.12.2003
(86) US 2002/003812 08.02.2002
(87) WO 2002/066734 2002/35 29.08.2002
(30) 20.02.2001 US 788739
(54) • *WEICHES ABSORBIERENDES TISSUE PAPIER*
• *SOFT ABSORBENT TISSUE*
• *TISSU ABSORBANT DOUX*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) LIU, Kou-Chang, Appleton, WI 54913, US
FORTUNE, Amber, Marie, Kaukauna, WI 54130, US
CARLOW, Geoffrey, Fenn, Neenah, WI 54956, US
FERGUSON, Timothy, Dale, Appleton, WI 54914, US
WENDLER, Roger, Edward, Jr., Sherwood, WI 54169, US
VAN WYCHEN, Heath, David, Kimberly, WI 54136, US
VANDERHEIDEN, Daniel, John, Menasha, WI 54952, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

D21H 19/36 → (51) **D21H 23/48**(51) **D21H 19/38** (11) **1 146 171 B1**
D21H 23/22

- (25) En (26) En
(21) 01303394.9 (22) 11.04.2001
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 17.10.2001
(30) 04.04.2001 US 825303 P
12.04.2000 US 196374 P
(54) • *Papier mit verbesserter Bedruckbarkeit und Verfahren zur Herstellung desselben*
• *Paper having improved print quality and method of making the same*
• *Papier ayant une printabilité améliorée ainsi qu'un procédé pour sa fabrication*

- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Bobsein, Barrett Richard, Sellersville, Pennsylvania 18960, US
Brown, James Tinney, Bechtelsville, Pennsylvania 19505, US
Fu, Zhenwen, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
Windisch, Janet Drobits, Collegeville, Pennsylvania 19426, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

D21H 21/10 → (51) **D21H 23/04****D21H 21/22** → (51) **D21H 17/59**

- (51) **D21H 23/04** (11) **0 831 177 B1**
D21H 21/10 **D21H 17/37**
- (25) En (26) En
(21) 97116538.6 (22) 23.09.1997
(84) DE ES FI FR GB IT SE
(43) 25.03.1998
(30) 24.09.1996 US 719283
- (54) • *Hydrophile Dispersionspolymere für Papieranwendungen*
• *Hydrophilic dispersion polymers for paper applications*
• *Polymères hydrophiles en dispersion pour applications papeteries*
- (73) NALCO CHEMICAL COMPANY, One Nalco Center, Naperville Illinois 60563-1198, US
- (72) Wong Shing, Jane B., Aurora, Illinois 60504, US
Hurlock, John R., Hickory Hills, Illinois 60457, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwältin, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

D21H 23/48 (11) **1 368 538 B1**
D21H 19/36

- (25) De (26) De
(21) 02718129.6 (22) 14.02.2002
(84) AT DE FI FR IT SE
(43) 10.12.2003
(86) EP 2002/001555 14.02.2002
(87) WO 2002/066739 2002/35 29.08.2002
(30) 16.02.2001 DE 10107733
19.09.2001 DE 10146273
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESTRICHENEM PAPIER ODER KARTON & x9;*
• *METHOD FOR PRODUCING COATED PAPER OR CARDBOARD*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PAPIER OU DE CARTON COUCHE*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) BECKER, Ingo, 53127 Bonn, DE
BOHNENKAMP, Bernd, 41470 Neuss, DE
FÄTHKE, Volker, 52349 Düren, DE
KOGLER, Werner, CH-4600 Olten, CH
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21H 27/00 → (51) **D21H 17/59**

- (51) **D21H 27/38** (11) **1 102 896 B1**
B32B 7/00
- (25) En (26) En
(21) 99935354.3 (22) 25.06.1999
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
(43) 30.05.2001
(86) US 1999/014402 25.06.1999

- (87) WO 2000/000698 2000/01 06.01.2000
(30) 29.06.1998 US 106169
- (54) • *TISSUE MIT DURCHBRUCHRESISTENZ*
• *TISSUE WITH STRIKETHROUGH RESISTANCE*
• *PAPIER RESISTANT A LA PENETRATION DE FLUIDES*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) HSU, Jay, Chiehlung, Alpharetta, GA 30202, US
MCCONNELL, Wesley, James, Alpharetta, GA 30202, US
MITCHELL, Joseph, Alpharetta, GA 30004, US
- (74) HU, Sheng-Hsin, Appleton, WI 54915, US
Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E01B 27/06 (11) **1 643 035 B1**
E01B 27/10

- (25) De (26) De
(21) 05021587.0 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
(30) 02.10.2004 DE 102004048169
- (54) • *Verfahren zur Oberbauanierung von Schienenwegen unter Einsatz einer Planungsverbesserungsmaschine, Planungsverbesserungsmaschine*
• *Method of renewing a ballastway*
• *Procedée de rénovation de ballast de voie*
- (73) GBM Wiebe Gleisbaumaschinen GmbH, Im Finigen 6, 28832 Achim, DE
- (72) Niessen, Jürgen, 28357 Bremen, DE
- (74) Klinghardt, Jürgen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

E01B 27/10 → (51) **E01B 27/06**

- (51) **E02C 3/00** (11) **1 544 357 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04293022.2 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(30) 19.12.2003 FR 0315077
- (54) • *Trockenumsetzeinrichtung für Boote von mindestens einer Wasserfläche aus*
• *Dry lifting device for boats from at least a water surface*
• *Transbordeur à sec d'embarcations depuis au moins un plan d'eau*
- (73) Brachet, Francis, 36, avenue Bailli de Suffren, 13260 Cassis, FR
- (72) Brachet, Francis, 13260 Cassis, FR
- (74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

E02D 5/58 → (51) **B28B 1/08****E02F 9/22** → (51) **F16H 45/02**

- (51) **E03D 7/00** (11) **1 630 307 B1**
B62D 63/06
- (25) De (26) De
(21) 04020351.5 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
(54) • *Mobile Toilettenräume*

- *Mobile sanitary facilities*
 - *Toilettes mobiles*
- (73) Werner Wagner GmbH, Breitenau 26, 91619 Obernzenn, DE
- (72) Wagner, Werner, 91619 Obernzenn, DE
- (74) Kuchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

E03D 9/052 (11) **1 478 810 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03701370.3 (22) 30.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
(86) BE 2003/000014 30.01.2003
(87) WO 2003/064778 2003/32 07.08.2003
(30) 01.02.2002 BE 200200057
09.09.2002 BE 200200527
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ABLUFTENTFERNUNG FÜR SANITÄRGERÄT*
• *FOUL AIR EVACUATING DEVICE FOR SANITARY APPLIANCE*
• *DISPOSITIF D'EVACUATION D'AIR VICIE POUR APPAREIL SANITAIRE*
- (73) Michel, Luc, Rue Houssière 1, 7911 Frasnes-les-Buissenal, BE
- (72) Michel, Luc, 7911 Frasnes-les-Buissenal, BE
- (74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

E03F 5/04 (11) **1 710 361 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05007211.5 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(54) • *Mehrstufige Filterpatrone zum Einsetzen in Strassenabläufe*
• *Multisteped filter cartridge for street gullies*
• *Cartouche filtrante à plusieurs étages pour bouche d'égout*
- (73) Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.-Sieker mbH, Rennbahnallee 109a, 15366 Hoppegarten, DE
- (72) Sieker, Friedrich, Prof. Dr., 30926 Seelze, DE
Sieker, Heiko, Dr., 15366 Hoppengarten, DE
- (74) Scholz, Hartmut, Patentanwalt Handjerystrasse 20, 12159 Berlin-Friedenau, DE

E04B 1/78 (11) **1 559 845 B1**
D04H 1/70 **D04H 13/00**

- (25) De (26) De
(21) 05001906.6 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV YU
(43) 03.08.2005
(30) 31.01.2004 DE 102004004954
21.02.2004 DE 102004008627
13.03.2004 DE 102004012359
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Dämmstoffelementes und Dämmstoffelement*
• *Process for manufacturing an insulating mat of mineral fibres and insulating mat*
• *Procédé de fabrication d' une nappe isolante en fibres minérales et nappe isolante*
- (73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
- (72) Klose, Gerd-Rüdiger, Dr.-Ing., 46286 Dorsten, DE

(74) Wanischek-Bergmann, Axel, Köhne & Wanischek-Bergmann Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

E04B 1/80 → (51) **E04B 1/90**

- (51) **E04B 1/90** (11) **1 295 999 B1**
E04B 1/80
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02292294.2 (22) 18.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.03.2003
- (30) 19.09.2001 FR 0112088
- (54) • *Verbesserte Halterung eines Isolier-elementes an einem Träger*
• *Improved fastening of an insulation element onto a supporting structure*
• *Fixation améliorée d'un isolant sur un support*
- (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) Bon, René, 84100 Uchaux, FR
Zinsius, Roger, 71640 Givry, FR
Suzor, Yves, 75016 Paris, FR
- (74) Cardin, Elise, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

E04B 2/02 → (51) **E04B 2/86**

- (51) **E04B 2/86** (11) **1 347 110 B1**
E04B 2/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 00980021.0 (22) 08.12.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 24.09.2003
- (86) JP 2000/008718 08.12.2000
- (87) WO 2002/046545 2002/24 13.06.2002
- (54) • *SCHALUNGSEINHEIT ZUR HERSTELLUNG VON BETONBAUTEN, VERFAHREN ZUR ERRICHTUNG EINES BETONBAUTENS, UND DURCH VERWENDUNG DER BETONBAUSCHALUNG HERGESTELLTER BETONBAU*
• *CONCRETE BUILDING CONSTRUCTION FORM UNIT, METHOD OF CONSTRUCTING A CONCRETE BUILDING, AND CONCRETE BUILDING CONSTRUCTED BY USING CONCRETE BUILDING CONSTRUCTION FORM*
• *UNITE DE COFFRAGE POUR LA CONSTRUCTION DE BATIMENTS EN BETON, PROCEDE POUR CONSTRUIRE UN BATIMENT EN BETON, ET BATIMENT EN BETON CONSTRUIT AVEC CETTE UNITE*
- (73) Yauchi, Hajime, Kyoudou Bldg, 2-8-2 Hachobori, Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
- (72) Yauchi, Hajime, Tokyo 104-0032, JP
- (74) Möbus, Steffen, Kayser & Möbus Patentanwälte Leienfelsstrasse 6, 81243 München, DE

E04C 2/04 → (51) **C04B 28/14**

E04C 2/08 → (51) **B21D 51/52**

E04C 3/14 → (51) **B27M 3/00**

E04D 11/02 → (51) **C09J 195/00**

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 229 183 B1**
(26) En
- (21) 99958193.7 (22) 25.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.08.2002
- (86) ES 1999/000384 25.11.1999
- (87) WO 2001/033011 2001/19 10.05.2001

- (30) 05.11.1999 ES 9902432
- (54) • *Direktbeschichtetes Laminatprodukt für Fussböden*
• *Direct laminated flooring product*
• *Produit stratifié direct pour sols*
- (73) Industrias Auxiliares Faus, S.L., Avenida d'Almansa, 46700 Gandia, ES
- (72) CRUZ GARCIA, Eugenio, E-46700 Gandia, ES
- (74) Röhthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 07006750.9 / 1 795 339
07006751.7 / 1 795 340

- (51) **E04F 15/04** (11) **0 860 562 B1**
(25) De (26) De
- (21) 98103044.8 (22) 20.02.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 26.08.1998
- (30) 20.02.1997 DE 19706777
- (54) • *Fussboden sowie Verlegeverfahren*
• *Floor as well as method of laying*
• *Revêtement de sol et procédé de pose*
- (73) Böckl, Karl, Liskircher Strasse 15, 93049 Regensburg, DE
- (72) Böckl, Karl, 93049 Regensburg, DE
- (74) Lindner, Manfred Klaus, Patentanwälte Walter . Eggers . Lindner, Göllheimer Strasse 5, 81241 München, DE

- (51) **E04G 7/30** (11) **1 398 431 B1**
(25) Fr (26) Fr
- (21) 02292249.6 (22) 13.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- RO SI
- (43) 17.03.2004
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines vertikalen Gerüstelementes, und durch Anwendung dieses Verfahrens hergestelltes Element*
• *Process for manufacturing a vertical scaffold element, and element obtained by using said process*
• *Procédé de fabrication d'un élément vertical d'échafaudage, et élément ainsi obtenu*
- (73) Entrepote Echafaudages, 165, boulevard de Valmy, 92707 Colombes Cedex, FR
- (72) Arnault, Francis, 89210 Venizy, FR
Sarrazy, Jean-Pierre, 78570 Andresy, FR
- (74) Gorree, Jean-Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **E04H 15/14** (11) **1 538 282 B1**
E04H 15/16
- (25) En (26) En
- (21) 04005925.5 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (30) 03.12.2003 KR 2003087144
- (54) • *Wasserdichte Struktur eines Lüftungsfensters für ein Zelt*
• *Waterproof structure of a ventilating window for a tent*
• *Structure étanche d'une fenêtre de ventilation pour une tente*
- (73) Choi Kyung-Jae, 312-301 Beach Apt., 29/5, 148, Namcheon-Dong, Suyoung-Ku, KR-Pusan, KR
- (72) Choi Kyung-Jae, KR-Pusan, KR
- (74) Felder, Peter, et al, Schmauder & Partner AG Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

E04H 15/16 → (51) **E04H 15/14**

- (51) **E05B 9/00** (11) **1 706 564 B1**
E05B 17/22
H02K 5/10
- (25) De (26) De
- (21) 05700538.1 (22) 12.01.2005
- (84) DE FR
- (43) 04.10.2006
- (86) DE 2005/000025 12.01.2005
- (87) WO 2005/068753 2005/30 28.07.2005
- (30) 13.01.2004 DE 102004001982
- (54) • *KRAFTFAHRZEUG-TÜRSCHLOSS*
• *MOTOR VEHICLE DOOR LOCK*
• *SERRURE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
- (72) HANISCH, Dirk, 50825 Köln, DE

E05B 9/08 → (51) **B60R 25/02**

- (51) **E05B 17/20** (11) **1 733 111 B1**
(25) De (26) De
- (21) 05716555.7 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (43) 20.12.2006
- (86) EP 2005/003659 07.04.2005
- (87) WO 2005/098174 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 DE 102004018062
- (54) • *FENSTER ODER TÜR MIT ELEKTROMECHANISCHER VERRIEGELUNG*
• *WINDOW OR DOOR COMPRISING AN ELECTROMECHANICAL LOCKING MECHANISM*
• *FENETRE OU PORTE A VERROUILLAGE ELECTROMECHANIQUE*
- (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1-15, 33609 Bielefeld, DE
- (72) KAISER, Konrad, 59590 Geseke, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E05B 17/22 → (51) **E05B 9/00**

- (51) **E05B 47/00** (11) **1 611 305 B1**
E05B 65/12
H01H 61/06
- (25) En (26) En
- (21) 04720102.5 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (86) IB 2004/000760 12.03.2004
- (87) WO 2004/088068 2004/42 14.10.2004
- (30) 04.04.2003 IT T020030262
- (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG MIT FORMGEDÄCHTNISBETÄTIGUNGSMITTEL*
• *LOCK DEVICE WITH SHAPE MEMORY ACTUATING MEANS*
• *SERRURE A MOYENS D'ACTIONNEMENT A MEMOIRE DE FORME*
- (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
- (72) Alacqua, Stefano, 10090 Rivoli Cascine Vica, IT
Butera, Francesco, 10100 Torino, IT
Zanella, Alessandro, 10100 Torino, IT
Capretti, Gianluca c/o C.R.F. Società C.p.A., 10043 Orbassano, IT
- (74) Gallarotti, Franco, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 705 323 B1**
(25) De (26) De
- (21) 05109568.5 (22) 14.10.2005

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

(43) 27.09.2006

(30) 27.11.2004 DE 102004057420

(54) • *Abschirmung für einen in einem Schlosskasten einer Tür angeordneten Schließzylinder mit einem elektromagnetisch aktivierbaren Spermechanismus*
• *Shielding for in a lock box of a door arranged lock cylinder with an electro-magnetically actuated locking mechanism*
• *Blindage pour un serrure cylindrique activé par force electro-magnétique, placé dans une boîte de serrure d'une porte*

(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE

(72) Filthaut, Johannes, 48324, Sendenhorst, DE
Jacob, Everhard, 48167, Münster, DE
Pape, Peter, 59192, Bergkamen, DE
Reckmann, Karin, 48163, Münster, DE

(51) **E05B 65/12** (11) **1 507 943 B1**
B60R 25/00 **H03K 17/96**

(25) De (26) De
(21) 03732360.7 (22) 13.05.2003

(84) DE FR GB IT
(43) 23.02.2005
(86) EP 2003/004986 13.05.2003
(87) WO 2003/095776 2003/47 20.11.2003
(30) 14.05.2002 DE 10221511

(54) • *SCHLÜSSELLOSE SICHERHEITS- /BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *KEY-LESS SECURITY/ACTUATION DEVICE FOR MOTOR VEHICLES*
• *DISPOSITIF DE SECURITE ET D'ACTIONNEMENT SANS CLE POUR DES VEHICULES AUTOMOBILES*

(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE

(72) VAN GASTEL, Peter, 42699 Solingen, DE

E05B 65/12 → (51) **E05B 9/00**

E05B 65/12 → (51) **E05B 47/00**

(51) **E05D 7/00** (11) **1 455 042 B1**

(25) En (26) En
(21) 03425097.7 (22) 21.02.2003

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

(43) 08.09.2004

(54) • *Verstellbares Scharnier für Fenster oder Türen*
• *Adjustable hinge for window or door casing*
• *Charnière réglable pour fenêtre ou porte*

(73) MASTER S.r.l., S.P. Conversano-Castiglione Km. 0,7, 70014 Conversano (BA), IT

(72) Loperfido, Michele, 70013 Castellana Grotte (BA), IT

(74) Garavelli, Paolo, et al, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **E05F 1/12** (11) **1 528 204 B1**

(25) En (26) En
(21) 04077990.2 (22) 01.11.2004

(84) DE FR GB TR
(43) 04.05.2005
(30) 30.10.2003 JP 2003371025

(54) • *Torsionfedereinheit*
• *Torsion spring assembly*
• *Ensemble ressort à torsion*

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahicho 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Fukunaga Katsutoshi c/o AISIN SEIKI K.K., Kariya-shi, Aichi-Ken, 448-8650, JP

Muramatsu Akira c/o AISIN ENGINEERING CO., Ltd., Kariya, Aichi, 448-8605, JP

Tanabe Shigeru c/o AISIN ENGINEERING CO., Ltd., Kariya, Aichi, 448-8605, JP

Nishio Takashi c/o AISIN SEIKI K.K., Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP

(74) Marshall, John Grahame, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

E05F 15/16 → (51) **B60J 5/04**

E06B 9/82 → (51) **G05B 19/416**

E21B 7/00 → (51) **E21B 43/02**

E21B 7/28 → (51) **E21B 43/02**

(51) **E21B 17/00** (11) **1 438 480 B1**
E21B 43/12 **E21B 43/25**
E21B 17/042

(25) En (26) En
(21) 02760930.4 (22) 08.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO

(43) 21.07.2004
(86) RO 2002/000012 08.05.2002
(87) WO 2003/036016 2003/18 01.05.2003
(30) 22.10.2001 RO 200101155

(54) • *VERFAHREN ZUR BOHRLOCH-FLÜSSIGKEITSBEHANDLUNG UND PUMPENGE-STÄNGE DAFÜR*
• *METHOD FOR CONDITIONING WELLBORE FLUIDS AND SUCKER ROD THEREFOR*
• *PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DE FLUIDES DE PUIITS DE FORAGE ET TIGE DE POMPAGE ASSOCIEE*

(73) Peleanu, Ion, Aleea Compozitorilor 13-OD5, 4-138, Bucharest 6, RO

Kachele, Bruno, Jahnstrasse 9, 73235 Weilheim Teck, DE

(72) Peleanu, Ion, Bucharest 6, RO
Kachele, Bruno, 73235 Weilheim Teck, DE

(74) Enescu, Lucian, et al, Rominvent SA, 35, Ermil Pangratti Street, Sector 1, 7000 Bucharest, RO

E21B 17/04 → (51) **E21B 43/10**

E21B 17/042 → (51) **E21B 17/00**

(51) **E21B 29/00** (11) **1 511 912 B1**
E21B 43/11 **E21B 47/09**

(25) En (26) En
(21) 03734038.7 (22) 15.05.2003

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

(43) 09.03.2005
(86) US 2003/015335 15.05.2003
(87) WO 2003/098153 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 US 147743

(54) • *BOHRLOCHWERKZEUGEINSATZSICHERHEITSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *DOWNHOLE TOOL DEPLOYMENT SAFETY SYSTEM AND METHODS*
• *SYSTEME ET PROCEDES DE SECURITE DE DEPLOIEMENT D'OUTIL EN FOND DE TROU*

(73) Owen Oil Tools LP, 6316 Windfern, Houston, TX 77040, US

(72) JACKSON, Cameron, Mitcham, South Australia 5062, AU

(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **E21B 33/13** (11) **1 485 572 B1**

(25) En (26) En
(21) 03708348.2 (22) 12.03.2003

(84) DE FR GB IT NL
(43) 15.12.2004
(86) GB 2003/001062 12.03.2003
(87) WO 2003/083254 2003/41 09.10.2003
(30) 26.03.2002 US 107873

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON ZIRKULATIONSVERLUSTEN*
• *COMPOSITIONS FOR RESTORING LOST CIRCULATION*
• *COMPOSITIONS DE RESTAURATION DE CIRCULATION PERDUE*

(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US

(72) SHAARPOUR, Mano, Sugar Land, TX 77479, US

(74) Wain, Christopher Paul, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E21B 34/10** (11) **1 394 354 B1**
E21B 47/12

(25) En (26) En
(21) 03027527.5 (22) 13.08.1999

(84) FR GB NL
(43) 03.03.2004
(30) 13.08.1998 US 133747

(54) • *Hydraulisches Bohrlochkontrollsystem*
• *Hydraulic well control system*
• *Système de commande hydraulique pour un puits*

(73) WellDynamics Inc., 445 Woodline Drive, Spring, TX 77386, US

(72) Bouldin, Brett, Spring, Texas 77380, US
Purkis, Dan, Aberdeenshire, GB

(74) Murgitroyd, Ian George, et al, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 99940328.0 / 1 105 620

(51) **E21B 41/00** (11) **1 630 348 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05291700.2 (22) 08.08.2005

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

(43) 01.03.2006
(30) 30.08.2004 FR 0409177

(54) • *Verfahren zur Modellierung der Ölgewinnung aus einer unterirdischen Formation*
• *Method for modelling the production of an oil-bearing formation*
• *Méthode de modélisation de la production d'un gisement pétrolier*

(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 Avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR

(72) Scheidt, Céline, 92500 Rueil Malmaison, FR
Zabalza-Mezghani, Isabelle, 92500 Rueil Malmaison, FR
Collombier, Dominique, 54000 Nancy, FR
Feraile, Mathieu, 92000 Nanterre, FR

(51) **E21B 43/02** (11) **1 687 508 B1**
E21B 7/00 **E21B 7/28**
E21B 43/119 **E21B 43/26**

(25) En (26) En
(21) 04804524.9 (22) 10.11.2004

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

(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/052899 10.11.2004
(87) WO 2005/047645 2005/21 26.05.2005
(30) 12.11.2003 EP 03257143

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER SANDERZEUGUNG AUS EINEM BOHRLOCH*
- *METHOD OF REDUCING SAND PRODUCTION FROM A WELLBORE*
- *PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE LA PRODUCTION DE SABLE PROVENANT D'UN PUIITS DE FORAGE*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) ADDIS, Michael Anthony, NL-2288 GS Rijswijk, NL
- DUNAYEVSKY, Victor Arkady, Houston, Texas 77030, US
- FEHLER, Daniel Frederick, Houston, Texas 77057, US
- KHODAVERDIAN, Mohamad Fereydoon, The Woodlands, Texas 77381, US
- LEE, Chengho Abel, NL-2288 GS Rijswijk, NL

(51) **E21B 43/10** (11) **1 549 823 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03752486.5 (22) 22.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/029460 22.09.2003
- (87) WO 2004/027200 2004/14 01.04.2004
- (30) 20.09.2002 US 412488 P

- (54) • *BODENPACKER ZUR BILDUNG EINES BOHRLOCHFUTTERROHRS MIT EINHEITLICHEM DURCHMESSER*
- *BOTTOM PLUG FOR FORMING A MONO DIAMETER WELLBORE CASING*
- *BOUCHON INFERIEUR POUR LA FORMATION D'UN TUBAGE DE PUIITS DE FORAGE DE DIAMETRE UNIQUE*
- (73) Enventure Global Technology, 15995 North Barkers Landing Suite 350, Houston, TX 77079, US
- (72) WATSON, Brock, Wayne, Carrollton, TX 75006, US
- BRISCO, David, Paul, Duncan, OK 73533, US
- (74) Giles, Ashley Simon, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **E21B 43/10** (11) **1 549 824 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03759400.9 (22) 22.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.07.2005
- (86) US 2003/029859 22.09.2003
- (87) WO 2004/027205 2004/14 01.04.2004
- (30) 20.09.2002 US 412542 P

- (54) • *BOHRLOCHFUTTERROHR MIT EINHEITLICHEM DURCHMESSER*
- *MONO DIAMETER WELLBORE CASING*
- *TUBAGE DE PUIITS DE FORAGE A DIAMETRE UNIQUE*
- (73) Enventure Global Technology, 15995 North Barkers Landing Suite 350, Houston, TX 77079, US
- (72) RING, Lev, Houston, TX 77077, US
- WATSON, Brock, Wayne, Carrollton, TX 75006, US
- BRISCO, David, Paul, Duncan, OK 73533, US
- (74) Giles, Ashley Simon, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **E21B 43/10** (11) **1 704 299 B1**
E21B 17/04

- (25) En (26) En
- (21) 04805957.0 (22) 08.12.2004

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

- (43) 27.09.2006
- (86) GB 2004/005137 08.12.2004
- (87) WO 2005/061852 2005/27 07.07.2005
- (30) 23.12.2003 GB 0329811 14.05.2004 GB 0410906

- (54) • *AUFWEITBARES ROHRVERBINDUNGSSYSTEM OHNE GEWINDE*
- *NON-THREADED EXPANDABLE PIPE CONNECTION SYSTEM*
- *SYSTEME DE RACCORDEMENT DE CONDUITE EXTENSIBLE NON FILETE*
- (73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- XL Technology, Ltd, Gibb House, Kennel Ride, Ascot, Berks SL5 7NT, GB

- (72) HEAD, Philip, Virginia Water, Surrey GU25 4PW, GB
- LURIE, Paul George, East Horsley, Surrey KT24 6AF, GB
- (74) Hymers, Ronald Robson, BP INTERNATIONAL LIMITED Patents Division Chertsey Road, Sunbury-on-Thames Middlesex, TW16 7LN, GB

E21B 43/11 → (51) **E21B 29/00**

E21B 43/119 → (51) **E21B 43/02**

(51) **E21B 43/12** (11) **1 588 022 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03781107.2 (22) 17.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.10.2005
- (86) NO 2003/000423 17.12.2003
- (87) WO 2004/057153 2004/28 08.07.2004
- (30) 23.12.2002 NO 20026229

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE UND BEHANDLUNG VON SICH IN EINER FLUSSLINIE ODER EINEM BOHRLOCHROHR BILDENDEN SCHWALLSTRÖMUNGEN*
- *A SYSTEM AND A METHOD FOR PREDICTION AND TREATMENT OF SLUGS BEING FORMED IN A FLOW LINE OR WELLBORE TUBING*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE PREDICTION ET DE TRAITEMENT DE BOUCHONS EN FORMATION DANS UN CONDUIT D'ECOULEMENT OU UNE COLONNE DE PRODUCTION*
- (73) NORSK HYDRO ASA, 0204 Oslo, NO
- AARVIK, Asbjørn, N-0764 Oslo, NO
- UV, Egil, Henrik, N-5259 Hjellesstad, NO
- (74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consultancy BVBA, Rijksweg 237, 3650 Dilsen Stokkem, BE

E21B 43/12 → (51) **E21B 17/00**

E21B 43/25 → (51) **E21B 17/00**

E21B 43/25 → (51) **E21B 43/27**

E21B 43/26 → (51) **E21B 43/02**

(51) **E21B 43/27** (11) **1 456 504 B1**
E21B 43/25

- (25) En (26) En
- (21) 02799054.8 (22) 06.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 19.09.2004
- (86) EP 2002/013848 06.12.2002

- (87) WO 2003/054352 2003/27 03.07.2003
- (30) 21.12.2001 US 343145 P 20.09.2002 US 65144

- (54) • *FLÜSSIGKEITSSYSTEM MIT KONTROLIERBARER REVERSIBLER VISKOSITÄT*
- *A NOVEL FLUID SYSTEM HAVING CONTROLLABLE REVERSIBLE VISCOSITY*
- *NOUVEAU SYSTEME DE TRAITEMENT LIQUIDE A VISCOSITE REVERSIBLE REGULABLE*
- (73) SOFITECH N.V., 140 rue de Stalle, 1180 Brussels, BE

- (84) BE BG CH CY CZ EE ES FI GR IE LI LU MC PT SE SI SK TR
- (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

- (84) FR
- (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
- (84) AT DE DK IT
- (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

- (84) GB NL
- (72) CHANG, Frank, F., Sugar Land, TX 77479, US
- FU, Diankui, Missouri City, TX 77459, US
- (74) Raybaud, Hélène F. A., Intellectual Property Law Counsel Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart, FR

E21B 47/09 → (51) **E21B 29/00**

E21B 47/12 → (51) **E21B 34/10**

E21B 47/12 → (51) **E21B 47/16**

(51) **E21B 47/16** (11) **1 534 928 B1**
E21B 47/12

- (25) En (26) En
- (21) 02761545.9 (22) 03.09.2002
- (84) FR GB
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2002/027861 03.09.2002
- (87) WO 2004/022915 2004/12 18.03.2004

- (54) • *SIGNALÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
- *SIGNAL TRANSMISSION SYSTEM*
- *SYSTEME D'EMISSION/TRANSMISSION DE SIGNAUX*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 2601 Bellline Road, Carrollton, TX 75006, US
- (72) KYLE, Donald, G., Plano, TX 75023, US
- WRIGHT, Adam, D., Dallas, TX 75287, US
- NIVENS, Harold, W., Runaway Bay, TX 75426, US
- MCCONNEL, Kenny, L., Lewisville, TX 75077, US
- SHAH, Vimal, V., Sugarland, TX 77479, US
- VAN EMPELEN, Eric, H., NL-2105 SM Heemstede, NL

- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **F01D 5/02** (11) **1 421 257 B1**
F04D 25/16 **F02C 6/06**
F01D 5/04 **F02C 6/08**

- (25) En (26) En
- (21) 02757999.4 (22) 26.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 26.05.2004
- (86) CA 2002/001303 26.08.2002

- (87) WO 2003/018960 2003/10 06.03.2003
- (30) 29.08.2001 US 942546
- (54) • *DOPPELSTROM - VERDICHTER*
- *DOUBLE FLOW COMPRESSOR*
- *COMPRESSEUR DOUBLE COURANT*

- (73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin Boulevard, Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
 (72) MODAFFERI, Mario, Laval, Québec H7E 5J1, CA
 (74) Leckey, David Herbert, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/04 → (51) **F01D 5/02**

- (51) **F01D 9/04** (11) **0 867 599 B1**
F01D 11/00 **F16J 15/00**
 (25) En (26) En
 (21) 98302212.0 (22) 24.03.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 30.09.1998
 (30) 24.03.1997 US 822895
 (54) • *Einrichtung und Methode zum Abdichten eines Leitschaufelgitters*
 • *Method and apparatus for sealing a gas turbine stator vane assembly*
 • *Méthode et dispositif d'étanchéité pour une assemblée des aubes statoriques*
 (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
 (72) Belsom, Keith C., Stuart, Florida 34994, US
 Maier, Stefan, M., Cape Neddick, Maine 03903, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 11/00 (11) **1 061 237 B1**
F16J 15/447

- (25) Ja (26) En
 (21) 99906455.3 (22) 22.02.1999
 (84) CH DE FR GB IT LI
 (43) 20.12.2000
 (86) JP 1999/000770 22.02.1999
 (87) WO 1999/045240 1999/36 10.09.1999
 (30) 02.03.1998 JP 4944098
 (54) • *DICHTUNGSRING FÜR DAMPFTURBINE*
 • *SEAL RING FOR STEAM TURBINE*
 • *BAGUE D'ETANCHEITE POUR TURBINE A VAPEUR*
 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
 (72) MAGOSHI, Ryotaro, Takasago Machinery Works, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken 676, JP
 KONISHI, Tetsu, Takasago Machinery Works, Arai-cho, Takasago-shi, Hyogo-ken 676-0, JP
 YOSHIDA, Zenichi, Takasago Res. Dev. Ctr., Arai-cho, Takasago-shi, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F01D 11/00 (11) **1 510 655 B1**
F16J 15/32

- (25) En (26) En
 (21) 03255315.8 (22) 27.08.2003
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 02.03.2005
 (54) • *Unterstützung einer Bürstendichtung*
 • *Brush seal support*
 • *Support de joint à brosse*
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Albers, Robert Joseph, Kentucky 41011, US
 Bauer, Randall Charles, Ohio 45140, US
 Brauer, John Christopher, Indiana 47025, US
 Schmid, Scott Joseph, Ohio 45242, US
 Lewis, Kenneth Martin, Middletown, Ohio 45044, US

- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 11/00 → (51) **F01D 9/04****F01D 25/12** → (51) **H05K 7/20****F01D 25/24** → (51) **F16B 7/02**

- (51) **F01L 1/00** (11) **1 490 584 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02747200.0 (22) 08.06.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 29.12.2004
 (86) DE 2002/002092 08.06.2002
 (87) WO 2003/018964 2003/10 06.03.2003
 (30) 24.08.2001 DE 10141605
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR VARIABLEN STEUERUNG DER GASWECHSELVENTILE EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
 • *DEVICE FOR THE VARIABLE CONTROL OF GAS EXCHANGE VALVES IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *DISPOSITIF POUR COMMANDER DE MANIERE VARIABLE LES SOUPAPES DE CHANGEMENT DES GAZ D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) SEBASTIAN, Thomas, Charleston, SC 29418, US

F01L 1/02 → (51) **F16H 7/08**

- (51) **F01L 1/047** (11) **1 432 890 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02758031.5 (22) 09.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 30.06.2004
 (86) CH 2002/000491 09.09.2002
 (87) WO 2003/027446 2003/14 03.04.2003
 (30) 27.09.2001 CH 178001
 (54) • *NOCKENWELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NOCKENWELLE*
 • *CAMSHAFT AND METHOD FOR MAKING SAME*
 • *ARBRE A GAMES ET PROCEDE DE FABRICATION*
 (73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse, 9492 Eschen, LI
 (72) MEUSBURGER, Peter, A-6800 Feldkirch, AT
 MÜLLER, Oskar, A-6721 Thüringerberg, AT
 WIESNER, Peter, A-6713 Ludesch, AT
 (74) Wegmann, Urs, Saschela 3, 9479 Oberschan, CH

F01L 1/344 (11) **1 614 867 B1**
F01L 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 05104578.9 (22) 27.05.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 11.01.2006
 (30) 21.06.2004 GB 0413887
 (54) • *Brennkraftmaschine mit variable Ventilsteuerung*
 • *Engine with variable valve timing*
 • *Moteur à distribution variable*
 (73) Mechadyne PLC, Park Farm Estate, Kirtlington, Oxon OX5 3JQ, GB
 (72) Lancefield, Timothy, Mark, Shipston on Stour, Warks CV36 5LZ, GB
 Methley, Ian, Witney, Oxon OX8 8JL, GB
 Lawrence, Nicholas, Buckingham, Bucks MK18 1GJ, GB
 Owen, Richard, Alwyn, Banbury, Oxon OX16 3LH, GB

- (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Herts WD23 1EE, GB

F01L 9/04 → (51) **F02M 51/06****F01L 13/00** → (51) **F01L 1/344**

- (51) **F01M 9/10** (11) **1 297 245 B1**
F02B 63/02 **F02B 77/11**
F02F 7/00 **F01P 5/06**
 (25) En (26) En
 (21) 01950590.8 (22) 28.06.2001
 (84) DE GB
 (43) 02.04.2003
 (86) US 2001/020574 28.06.2001
 (87) WO 2002/002914 2002/02 10.01.2002
 (30) 29.06.2000 US 214993 P
 08.12.2000 US 733531
 (54) • *MOTORABDECKUNG*
 • *ENGINE COVER*
 • *CAPOT MOTEUR*
 (73) KOHLER CO., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
 (72) COFFEY, Anthony, L., Grafton, WI 53024, US
 CHITTENDEN, Jonathan, R., Sheboygan, WI 53081, US
 REINEKING, Jerry, S., Cleveland, WI 53075, US
 (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

F01N 3/021 (11) **1 431 528 B1**
F01N 3/022 **F01N 3/023**
F01N 3/031 **F01N 3/035**
F01N 3/28 **B01J 35/04**
B01D 39/20

- (25) De (26) De
 (21) 03028979.7 (22) 17.12.2003
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 23.06.2004
 (30) 17.12.2002 DE 10259034
 (54) • *Abgasreinigungsanordnung*
 • *Exhaust purification device*
 • *Dispositif de purification des gaz d'échappement*
 (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
 (72) Gaiser, Gerd, Dr., 72768 Reutlingen, DE
 Zacke, Peter, Dr., 73095 Albershausen, DE
 (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

F01N 3/022 → (51) **C04B 38/00****F01N 3/022** → (51) **F01N 3/021****F01N 3/023** → (51) **F01N 3/021****F01N 3/029** → (51) **F01N 3/28****F01N 3/031** → (51) **F01N 3/021****F01N 3/035** → (51) **F01N 3/021****F01N 3/08** → (51) **F01N 3/28****F01N 3/20** → (51) **F01N 3/28****F01N 3/28** (11) **1 438 492 B1**
F01N 3/20 **F01N 3/029**
F01N 3/08

- (25) En (26) En
 (21) 02777452.0 (22) 25.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 21.07.2004

(86) GB 2002/004894 25.10.2002
 (87) WO 2003/036056 2003/18 01.05.2003
 (30) 25.10.2001 GB 0125568
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON ABGASEN*
 • *GAS TREATMENT APPARATUS*
 • *APPAREIL DE TRAITEMENT DE GAZ*
 (73) Eminox Limited, North Warren Road, Gainsborough, Lincolnshire DN21 2TU, GB
 (72) BALL, William, Frederick, Nettleham Lincoln LN2 2QA, GB
 GAULT, Anthony, John, Gainsborough Lincolnshire DN21 2TR, GB
 HARROD, Charles, Patrick, Saxilby Lincolnshire LN1 2HH, GB
 (74) McLean, Robert Andreas, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

(51) **F01N 3/28** (11) **1 689 985 B1**
B01J 35/04
 (25) De (26) De
 (21) 04765344.9 (22) 17.09.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 16.08.2006
 (86) EP 2004/010451 17.09.2004
 (87) WO 2005/033484 2005/15 14.04.2005
 (30) 02.10.2003 DE 10345910
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLISCHEN WABENKÖRPERS MIT EINER LAGENLÄNGENDIFFERENZ*
 • *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A METALLIC HONEYCOMB ELEMENT COMPRISING LAYERS WITH DIFFERENT LENGTHS*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CORPUS EN NID D'ABEILLES METALLIQUE PRESENTANT UNE DIFFERENCE DE LONGUEUR DE COUCHES*
 (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
 (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 ALTHÖFER, Kait, 51674 Wiehl, DE
 HODGSON, Jan, 53840 Troisdorf, DE
 MÜLLER, Wilfried, 51789 Lindlar, DE
 (74) Kahlhöfer, Hermann, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Patentanwälte Karlstrasse 76, D-40210 Düsseldorf, DE

F01N 3/28 → (51) **B01J 35/04**
F01N 3/28 → (51) **F01N 3/021**
F01P 5/06 → (51) **F01M 9/10**
F01P 5/14 → (51) **F16K 15/02**

(51) **F01P 11/02** (11) **1 456 514 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02792929.8 (22) 07.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 15.09.2004
 (86) EP 2002/013886 07.12.2002
 (87) WO 2003/056154 2003/28 10.07.2003
 (30) 22.12.2001 DE 10164676
 (54) • *VERSCHLUSSDECKEL FÜR KRAFTFAHRZEUGKÜHLER*
 • *CLOSURE CAP FOR AN AUTOMOTIVE RADIATOR*
 • *BOUCHON DE RADIATEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE*
 (73) REUTTER, Heinrich, Theodor-Heuss-Strasse 12, 71336 Waiblingen-Hohenacker, DE
 (72) REUTTER, Heinrich, 71336 Waiblingen-Hohenacker, DE

(74) Fuhlendorf, Jörn, et al, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F02B 63/02 → (51) **F01M 9/10**
F02B 77/11 → (51) **F01M 9/10**
F02C 6/06 → (51) **F01D 5/02**
F02C 6/08 → (51) **F01D 5/02**
F02C 7/12 → (51) **H05K 7/20**
F02C 7/18 → (51) **H05K 7/20**

(51) **F02D 11/10** (11) **1 074 712 B1**
F02D 41/22
 (25) En (26) En
 (21) 00115040.8 (22) 25.07.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 07.02.2001
 (30) 06.08.1999 JP 22341799
 (54) • *Elektronische Steuerung einer Drosselklappe*
 • *Electronic throttle control system*
 • *Control électronique d'un papillon*
 (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
 (72) Tomita, Tsugio, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0001, JP
 Nakano, Syuuichi, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0002, JP
 Ono, Koichi, Naka-gun, Ibaraki 311-0105, JP
 Watabe, Mitsuru, Naka-gun, Ibaraki 319-2104, JP
 (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
 (60) 07009739.9

(51) **F02D 11/10** (11) **1 440 230 B1**
H02H 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 02758111.5 (22) 23.07.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 28.07.2004
 (86) DE 2002/002694 23.07.2002
 (87) WO 2003/038257 2003/19 08.05.2003
 (30) 20.10.2001 DE 10152252
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ EINER ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG*
 • *DEVICE FOR PROTECTING AN ELECTRONIC CIRCUIT*
 • *DISPOSITIF DE PROTECTION D'UN CIRCUIT ELECTRONIQUE*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) WIZEMANN, Thomas, 71642 Ludwigsburg, DE
 JOSTEN, Stefan, 42897 Remscheid, DE

F02D 41/20 → (51) **F02M 51/06**
F02D 41/22 → (51) **F02D 11/10**
F02D 41/34 → (51) **F02M 65/00**
F02D 41/40 → (51) **F02M 65/00**
F02F 7/00 → (51) **F01M 9/10**
F02K 3/10 → (51) **F23R 3/20**
 (51) **F02K 7/02** (11) **1 632 673 B1**
F02K 7/075 **F02K 7/20**

F02K 7/06
 (25) En (26) En
 (21) 05255345.0 (22) 01.09.2005
 (84) DE FR GB IT SE
 (43) 08.03.2006
 (30) 01.09.2004 US 932169
 (54) • *Pulsierendes Detonationssystem für eine Gasturbine mit mehreren Wellen*
 • *Pulse detonation system for a gas turbine engine having multiple spools*
 • *Système de détonation pulsée pour une turbine à gas avec plusieurs arbres*
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Venkataramani, Kattalaicheri Srinivasan, West Chester Ohio 45069, US
 Davidson, James Paul, Mason Ohio 45040, US
 Butler, Lawrence, Eydon Northamptonshire NN11 3PR, GB
 (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02K 7/06 → (51) **F02K 7/02**
F02K 7/075 → (51) **F02K 7/02**
F02K 7/20 → (51) **F02K 7/02**
F02M 35/12 → (51) **B32B 27/32**
F02M 47/02 → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02M 51/06** (11) **1 165 960 B1**
F02D 41/20 **F01L 9/04**
 (25) De (26) De
 (21) 01913566.4 (22) 02.02.2001
 (84) DE FR IT
 (43) 02.01.2002
 (86) DE 2001/000423 02.02.2001
 (87) WO 2001/057390 2001/32 09.08.2001
 (30) 04.02.2000 DE 10004961
 (54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL*
 • *FUEL INJECTION VALVE*
 • *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) RIEGER, Franz, 71701 Schwieberdingen, DE
 MAISCH, Harald, 73257 Koengen, DE
 HUEBEL, Michael, 70839 Gerlingen, DE
 BECKER, Ulrich, 75223 Niefern-Oeschelbronn, DE
 STEIN, Juergen, 75428 Illingen, DE

F02M 51/06 → (51) **F02M 65/00**
 (51) **F02M 59/46** (11) **1 692 393 B1**
F02M 47/02
 (25) De (26) De
 (21) 04786749.4 (22) 09.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) DE 2004/002028 09.09.2004
 (87) WO 2005/050003 2005/22 02.06.2005
 (30) 14.11.2003 DE 10353169
 (54) • *INJEKTOR ZUR EINSPRITZUNG VON KRAFTSTOFF IN BRENNRÄUME VON BRENNKRAFTMASCHINEN, INSBESONDERE PIEZOAKTORGESTEUERTER COMMON-RAIL-INJEKTOR*
 • *INJECTOR USED TO INJECT FUEL INTO INTERNAL COMBUSTION CHAMBERS IN INTERNAL COMBUSTION ENGINES, PARTICULARLY, A PIEZO-ACTUATOR CONTROLLED COMMON-RAIL-INJECTOR*

- *INJECTEUR DESTINE A L'INJECTION DE CARBURANT DANS LES CHAMBRES DE COMBUSTION DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE, NOTAMMENT INJECTEUR A PRESSION MODULEE (COMMON-RAIL) COMMANDE PAR UN ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE
-
- (51) **F02M 61/14** (11) **1 482 168 B1**
(25) De (26) De
(21) 04020734.2 (22) 31.05.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 01.12.2004
(30) 03.06.2000 DE 10027662
- (54) • *Niederhalter für ein Brennstoffeinspritzventil*
• *Retaining holder for fuel injector*
• *Serre-flan pour injecteur de carburant*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Krause, Heinz-Martin, 71706 Markgroeningen, DE
Lauter, Stefan, 71706 Markgroeningen, DE
- (62) 01951353.0 / 1 290 338
-
- (51) **F02M 61/16** (11) **1 364 121 B1**
F16L 37/088
(25) De (26) De
(21) 02712737.2 (22) 01.02.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.11.2003
(86) DE 2002/000371 01.02.2002
(87) WO 2002/066823 2002/35 29.08.2002
(30) 21.02.2001 DE 10108201
- (54) • *SPANNBAUGRUPPE*
• *CLAMPING ASSEMBLY*
• *MODULE DE SERRAGE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) NIESLONY, Markus, 73084 Salach, DE
-
- F02M 61/16** → (51) **B05B 1/34**
-
- F02M 61/18** → (51) **B05B 1/34**
-
- (51) **F02M 65/00** (11) **1 169 568 B1**
F02D 41/40 **F02D 41/34**
F02M 51/06
(25) En (26) En
(21) 01912720.8 (22) 09.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 09.01.2002
(86) US 2001/004377 09.02.2001
(87) WO 2001/063121 2001/35 30.08.2001
(30) 11.02.2000 US 182090 P
11.07.2000 US 614153
- (54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON EINSPRITZUNGEN IN EINEM PIEZOELEKTRISCH BETÄTIGTEN BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL*
• *A METHOD FOR DETECTING INJECTION EVENTS IN A PIEZOELECTRIC ACTUATED FUEL INJECTOR*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETECTER DES PERIODES D'INJECTION DANS UN INJECTEUR DE CARBURANT PIEZOELECTRIQUE*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US
- (72) RICCI-OTTATI, Giulio, Angel, Burton, MI 48509, US
HARDY, Martin, Paul Gillingham, Kent, Gillingham, Kent ME7 3QZ, GB
BOSCH, Russell, Gaines, MI 48436, US
MOWERY, Kenneth, David, Noblesville, IN 46060, US
- HARGREAVES, Andrew, John Bouthton, Faversham, Boughton, Faversham ME13 9BM, GB
- (74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
-
- (51) **F03D 3/06** (11) **1 334 276 B1**
(25) En (26) En
(21) 01274011.4 (22) 16.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.08.2003
(86) PH 2001/000002 16.10.2001
(87) WO 2002/038954 2002/20 16.05.2002
(30) 13.11.2000 PH 313000
26.06.2001 EP 01305525
- (54) • *WINDMOTOR MIT SENKRECHTER DREHACHSE*
• *VERTICAL AXIS WIND TURBINE*
• *EOLIENNE A AXE VERTICALE*
- (73) Ursua, Isidro U., 7 Sunrise Street, SSS Village, Concepcion Dos, Marikina City 1811, PH
- (72) Ursua, Isidro U., Marikina City 1811, PH
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- F04B 1/04** → (51) **G01M 3/26**
-
- (51) **F04B 9/10** (11) **1 730 399 B1**
F04B 39/12 **A23L 3/015**
(25) En (26) En
(21) 05708353.7 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) GB 2005/000536 15.02.2005
(87) WO 2005/090785 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 GB 0406168
- (54) • *HOCHDRUCKFÖRDERPUMPE*
• *HIGH PRESSURE PUMPING APPARATUS*
• *APPAREIL DE POMPAGE A HAUTE PRESSION*
- (73) Stansted Fluid Power (Products) Ltd, 60 The Crest, Sawbridgeworth Hertfordshire CM21 0ES, GB
- (72) FREEMAN, Alan, John, Morris, Sawbridgeworth, Hertfordshire CM21 0ES, GB
- (74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB
-
- (51) **F04B 13/02** (11) **1 126 164 B1**
F04B 43/02
(25) En (26) En
(21) 01102505.3 (22) 05.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 22.08.2001
(30) 14.02.2000 JP 2000034838
- (54) • *Balgpumpe für die Dosierung verschiedener Flüssigkeiten*
• *Bellows pump for dispensing different liquids*
• *Pompe à soufflets pour le dosage de liquides différents*
- (73) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD., 11-48, Nonakaminami 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Nishio, Kiyoshi, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo, JP
- (74) Fleuchaus, Leo, et al, Fleuchaus & Gallo, Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE
-
- (51) **F04B 27/08** (11) **1 387 957 B1**
(25) De (26) De
(21) 02742856.4 (22) 14.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.02.2004
(86) EP 2002/002828 14.03.2002
(87) WO 2002/093011 2002/47 21.11.2002
(30) 16.05.2001 DE 10124034
- (54) • *HUBKOLBENMASCHINE MIT EINER GELENKANORDNUNG*
• *RECIPROCATING ENGINE WITH AN ARTICULATION ARRANGEMENT*
• *MACHINE A PISTONS ELEVATEURS DOTEES D'UNE ARTICULATION*
- (73) DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
Obriest Engineering GmbH, Rheinstrasse 26-27, 6890 Lustenau, AT
- (72) CÄSAR, Roland, 70378 Stuttgart, DE
KUHN, Peter, 69469 Weinheim, DE
-
- F04B 39/12** → (51) **F04B 9/10**
-
- (51) **F04B 43/00** (11) **1 219 833 B1**
F04B 45/04
(25) De (26) De
(21) 01100206.0 (22) 02.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.07.2002
- (54) • *Membranpumpe*
• *Diaphragm pump*
• *Pompe à membrane*
- (73) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (72) Greter, Andy, 6312 Steinhausen, CH
- (74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH
-
- F04B 43/00** → (51) **G01M 3/26**
-
- F04B 43/02** → (51) **F04B 13/02**
-
- F04B 45/04** → (51) **F04B 43/00**
-
- (51) **F04B 49/00** (11) **1 625 302 B1**
F15B 11/06
(25) En (26) En
(21) 04734021.1 (22) 19.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) SE 2004/000783 19.05.2004
(87) WO 2004/104417 2004/49 02.12.2004
(30) 20.05.2003 SE 0301457
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DRUCKLUFTBETÄTIGUNG EINES WERKZEUGS*
• *A METHOD AND DEVICE FOR THE PNEUMATIC OPERATION OF A TOOL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ACTIONNEMENT PNEUMATIQUE D'UN OUTIL*
- (73) Cargine Engineering AB, Kompanigatan 10, 1tr, 254 83 Helsingborg, SE
- (72) HEDMAN, Mats, S-640 34 Sparreholm, SE
- (74) Fröderberg, Anders Oskar, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE
-
- F04B 49/06** → (51) **G01M 3/26**
-
- F04B 51/00** → (51) **G01M 3/26**
-
- (51) **F04C 2/08** (11) **1 095 218 B1**
F04C 2/107
(25) En (26) En
(21) 99934405.4 (22) 03.06.1999
(84) DE FR GB

- (43) 02.05.2001
- (86) US 1999/012562 03.06.1999
- (87) WO 1999/063226 1999/49 09.12.1999
- (30) 05.06.1998 US 92544
- (54) • *INNEN PROFILIERTES STATORROHR*
• *INTERNALLY PROFILED STATOR TUBE*
• *TUBE DE STATOR PROFILE A L'INTERIEUR*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.,
4100 Clinton Drive, Building 1, 6th Floor,
Houston, Texas 77020, US
- (72) BOTTOS, Richard, D., Hockley, TX 77447,
US
UNDERWOOD, Lance, D., Cypress, TX
77429, US
- (74) Wain, Christopher Paul, et al, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

F04C 2/107 → (51) **F04C 2/08**

F04C 2/18 → (51) **F04C 15/00**

- (51) **F04C 2/344** (11) **1 126 175 B1**
F04C 14/18
- (25) Ru (26) En
- (21) 98963677.4 (22) 29.09.1998
- (84) DE DK FR GB IT SE
- (43) 22.08.2001
- (86) RU 1998/000312 29.09.1998
- (87) WO 2000/019102 2000/14 06.04.2000
- (54) • *ROTATIONSMASCHINE*
• *ROTARY MACHINE*
• *MACHINE ROTATIVE*
- (73) Stroganov, Alexandr Anatolievich, ul. Staso-
voi, 2-479, St. Petersburg 195253, RU
Zimnikov, Alexandr Nikolaevich, ul. Tamba-
sova 6-1-107, St. Petersburg 198239, RU
- (72) Stroganov, Alexandr Anatolievich, St.
Petersburg 195253, RU
Zimnikov, Alexandr Nikolaevich, St. Peters-
burg 198239, RU
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus
Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541
München, DE

F04C 14/18 → (51) **F04C 2/344**

- (51) **F04C 15/00** (11) **1 276 992 B1**
F04C 2/18
- (25) De (26) De
- (21) 01927598.1 (22) 24.03.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 22.01.2003
- (86) DE 2001/001146 24.03.2001
- (87) WO 2001/079699 2001/43 25.10.2001
- (30) 13.04.2000 DE 10018348
- (54) • *ZAHNRADPUMPE, INSBESONDERE FÜR*
EINE HOCHDRUCK-KRAFTSTOFFPUMPE
• *GEAR-WHEEL PUMP, IN PARTICULAR*
FOR A HIGH-PRESSURE FUEL PUMP
• *POMPE A ENGRENAGES, EN PARTICU-*
LIER POUR POMPE A CARBURANT HAUTE
PRESSION
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
- (72) BOEHLAND, Peter, 71672 Marbach, DE
REITSAM, Robert, 5400 Hallein, AT

- (51) **F04C 15/00** (11) **1 671 036 B1**
F16D 55/24 **F16D 65/14**
- (25) En (26) En
- (21) 03818493.3 (22) 10.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
LT LV
- (43) 21.06.2006

- (86) DK 2003/000583 10.09.2003
- (87) WO 2005/024238 2005/11 17.03.2005
- (54) • *EINLASSTRICHTERKONSTRUKTION FÜR*
EINE DOPPELSCHNECKENPUMPE
• *INLET HOPPER CONSTRUCTION FOR A*
TWIN-SCREW PUMP
• *STRUCTURE DE TREMIE D'ENTREE POUR*
POMPE A DOUBLE VIS
- (73) CFS Slagelse A/S, Industrivej 6, 4200
Slagelse, DK
- (72) SIMONSEN, Knud, 4200 Slagelse, DK
- (74) Kutzenberger, Helga, et al, Patentanwälte
Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring
23, 50668 Köln, DE

(51) **F04C 18/02** (11) **1 253 324 B1**
F04C 28/26 **F04C 28/28**

- (25) En (26) En
- (21) 02250387.4 (22) 21.01.2002
- (84) DE FR
- (43) 30.10.2002
- (30) 25.04.2001 US 843492
- (54) • *Diagnosesystem für hermetische Spiral-*
verdichter
• *Diagnostic system for a hermetic scroll*
compressor
• *Système de diagnostic pour compresseur à*
spirales hermétique
- (73) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.,
1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-
0669, US
- (72) Pham, Hung M., Dayton, Ohio 45414, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

F04C 28/26 → (51) **F04C 18/02**

F04C 28/28 → (51) **F04C 18/02**

(51) **F04D 13/02** (11) **1 340 917 B1**
F04D 29/42

- (25) Ja (26) En
- (21) 01936856.2 (22) 05.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 03.09.2003
- (86) JP 2001/004744 05.06.2001
- (87) WO 2002/099283 2002/50 12.12.2002
- (54) • *MAGNETPUMPE*
• *MAGNET PUMP*
• *POMPE A ENTRAINEMENT MAGNETIQUE*
- (73) IWAKI Co., Ltd., 6-6, Kanda-Sudacho, 2-
Chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
- (72) TERADA, Keiichi, IWAKI CO., LTD., Iruma-
gun, Saitama 354-0041, JP
KONDO, Toshihiko, IWAKI CO., LTD., Iruma-
gun, Saitama 354-0041, JP
KURIHARA, Yasumasa, IWAKI CO., LTD.,
Iruma-gun, Saitama 354-0041, JP
KATO, Koichi, IWAKI CO., LTD., Iruma-gun,
Saitama 354-0041, JP
KINOSHITA, Takahiro, IWAKI CO., LTD.,
Iruma-gun, Saitama 354-0041, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

F04D 15/00 → (51) **G01D 11/24**

F04D 25/16 → (51) **F01D 5/02**

F04D 29/42 → (51) **F04D 13/02**

F04F 5/04 → (51) **F25B 41/00**

F15B 11/06 → (51) **F04B 49/00**

F15B 13/07 → (51) **F16K 11/074**

F15B 15/14 → (51) **B60T 13/573**

- (51) **F16B 5/02** (11) **1 528 268 B1**
F16B 7/18 **F16B 25/00**
- (25) De (26) De
- (21) 04024918.7 (22) 20.10.2004
- (84) DE FR IT PL SE TR
- (43) 04.05.2005
- (30) 31.10.2003 DE 10350887
- (54) • *Bauteilverschraubung sowie Verfahren zur*
Herstellung eines Schraubdoms
• *Screwed component and method for*
producing a screw hole
• *Élément de liaison vissé et méthode de*
fabrication d'un trou de vis
- (73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft,
Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
- (72) Häberle, Hartmut, 81247 München, DE
Menzel, Dirk, 82110 Germering, DE

(51) **F16B 5/02** (11) **1 696 138 B1**
F16B 19/10

- (25) De (26) De
- (21) 06010164.9 (22) 02.09.2004
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 30.08.2006
- (30) 09.09.2003 DE 20314003 U
- (54) • *Toleranzausgleichsanordnung*
• *Tolerance compensating arrangement*
• *Dispositif de compensation de tolérance*
- (73) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archi-
medesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
- (72) Grubert, Klaus Friedrich, 31675 Bückeburg,
DE
Kirchhecker, Uwe, 33605 Bielefeld, DE
Kassing, Frank, 32647 Bielefeld, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte,
Schwanthalerstrasse 106, 80339 München,
DE
- (62) 04020920.7 / 1 515 054

(51) **F16B 7/02** (11) **1 318 313 B1**
F01D 25/24

- (25) De (26) De
- (21) 02022475.4 (22) 04.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 11.06.2003
- (30) 05.12.2001 DE 10159667
- (54) • *Verbindungsrichtung*
• *Connection device*
• *Dispositif de connexion*
- (73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG,
Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
- (72) Pichel, Sacha, 12203 Berlin, DE
- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Paten-
tanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543
München, DE

F16B 7/18 → (51) **F16B 5/02**

F16B 19/10 → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16B 21/07** (11) **0 847 222 B1**
H04R 1/02

- (25) De (26) De
- (21) 97120437.5 (22) 21.11.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.06.1998
- (30) 05.12.1996 DE 19650460
- (54) • *Rasthalterung*
• *Snap fit connection*
• *Fixation par encliquetage*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE
- (72) Prokisch, Jörg, 94374 Schwarzach, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **F16B 25/00** (11) **1 041 300 B1**
(25) En (26) En
(21) 00106615.8 (22) 28.03.2000

(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 04.10.2000
(30) 02.04.1999 IT MI990967
(54) • *Selbstschneidende Schraube für Metall mit sechs prismatisch geformten Kanten*
• *Self-threading screw for metal with six formers of prismatic shape*
• *Vis autotaraudeuse pour métal avec six saillies en forme de prisme*

(73) Sala, Carlo, Via Roma 101, I-27025 Gambolo (Pavia), IT

(72) Sala, Carlo, I-27025 Gambolo (Pavia), IT

(74) Lecce, Giovanni, UFFICIO BREVETTI CALCIATI S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT

F16B 25/00 → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16C 29/06** (11) **1 416 178 B1**
(25) En (26) En
(21) 03024581.5 (22) 28.10.2003

(84) DE FR
(43) 06.05.2004
(30) 28.10.2002 JP 2002312747
(54) • *Linearführungslager*
• *Linear guide apparatus*
• *Palier de guide linéaire*

(73) NSK LTD, 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Kano, Kenji, NSK Ltd, Hanyu-shi Saitama, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F16D 3/12** (11) **1 586 782 B1**
F16D 3/66

(25) De (26) De
(21) 04009079.7 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(54) • *Überlastschutteinrichtung*
• *Overload protection device*
• *Dispositif de protection contre une surcharge*

(73) Spintzyk, Eugen, Birkenstrasse 55, 74592 Kirchberg/Jagst, DE

(72) Spintzyk, Eugen, 74592 Kirchberg/Jagst, DE

(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Postfach 35 45, 90017 Nürnberg, DE

F16D 3/66 → (51) **F16D 3/12**

F16D 25/12 → (51) **F16H 45/02**

F16D 55/24 → (51) **F04C 15/00**

F16D 55/28 → (51) **F16D 59/02**

(51) **F16D 59/02** (11) **0 953 786 B1**
F16D 55/28 **B66D 5/14**

(25) De (26) De
(21) 98121977.7 (22) 19.11.1998
(84) AT DE ES FI FR
(43) 03.11.1999
(30) 29.04.1998 DE 19819141
(54) • *Elektromagnetische Federdruckbremse*
• *Electromagnetic spring brake*
• *Frein à ressort électromagnétique*

(73) Stromag Aktiengesellschaft, Hansastrasse 120, 59425 Unna, DE

(72) Dietrich, Michael, 44879 Bochum, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **F16D 65/10** (11) **1 628 034 B1**
(25) Fr (26) Fr
(30) 05017552.0 (22) 12.08.2005

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

(43) 22.02.2006
(30) 20.08.2004 FR 0409018
(54) • *Ventilierte Bremsstrommel und Bremse mit ventilierter Trommel*
• *Ventilated brake drum and brake including such a drum*
• *Tambour muni de moyens de ventilation, et frein muni d'un tel tambour*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

(72) Cazenave, Franck, 60300 Senlis, FR
Bugada, Olivier, 75012 Paris, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **F16D 65/12** (11) **1 227 261 B1**
F16D 65/847

(25) De (26) De
(21) 02001300.9 (22) 18.01.2002
(84) DE ES FR GB
(43) 31.07.2002
(30) 27.01.2001 DE 10103639

(54) • *Innenbelüftete Bremsscheibe*
• *Internally ventilated brake disc*
• *Disque à ventilation intérieure*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Saame, Christoph, 85080 Gaimersheim, DE

(74) Yazdirad, Kamjar, 85055 Ingolstadt, DE
(74) le Vrang, Klaus, AUDI AG Patentabteilung I/ET-3, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **F16D 65/12** (11) **1 624 216 B1**
(25) De (26) De
(21) 05012830.5 (22) 15.06.2005

(84) DE FR GB IT
(43) 08.02.2006
(30) 07.08.2004 DE 102004038484
(54) • *Scheibenbremse*
• *Disk brake*
• *Frein à disque*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Pabst, Hans-Georg, 85080 Gaimersheim, DE

(74) Asch, Konrad, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

F16D 65/14 → (51) **F04C 15/00**

F16D 65/20 → (51) **B60T 13/573**

F16D 65/847 → (51) **F16D 65/12**

F16F 9/04 → (51) **B60T 13/573**

F16F 15/32 → (51) **G01M 1/36**

F16F 15/36 → (51) **G01M 1/36**

(51) **F16G 5/16** (11) **1 676 049 B1**
(25) En (26) En
(21) 04775002.1 (22) 08.10.2004

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

(43) 05.07.2006

(86) NL 2004/000707 08.10.2004

(87) WO 2005/036024 2005/16 21.04.2005

(30) 13.10.2003 EP 03078220

(54) • *SCHUBRIEMEN*
• *PUSH BELT*
• *COURROIE DE POUSSEE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) VAN DER MEER, Cornelis, Johannes, Maria, 5032 XG Tilburg, NL

MUTSAERS, Robert, Arnoldus, Andreas, 5062 LV Oisterwijk, NL

PRINSEN, Lucas, Hendricus, Robertus, Maria, 5175 AC Loon Op Zand, NL

(74) Plevier, Gabriel Anton Johan Maria, Van Doorne's Transmissie B.V., Patents Department, Postbus 500, 5000 AM Tilburg, NL

(51) **F16H 7/08** (11) **1 585 912 B1**
F01L 1/02

(25) De (26) De
(21) 04704596.8 (22) 23.01.2004

(84) DE FR GB IT SE
(43) 19.10.2005

(86) EP 2004/000536 23.01.2004

(87) WO 2004/067999 2004/33 12.08.2004

(30) 25.01.2003 DE 10302876

(54) • *BAUEINHEIT MIT EINER HÜLSE FÜR KETTENTRIEBE*
• *MODULAR UNIT COMPRISING A BUSH FOR CHAIN DRIVES*
• *UNITE MODULAIRE MUNIE D'UN MANCHON POUR TRANSMISSION PAR CHAINE*

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) KOCH, Reinhard, 96193 Wachenroth, DE

(51) **F16H 7/08** (11) **1 714 053 B1**
(25) De (26) De
(21) 04804177.6 (22) 22.12.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 25.10.2006

(86) EP 2004/014581 22.12.2004

(87) WO 2005/083298 2005/36 09.09.2005

(30) 12.02.2004 DE 102004006906

(54) • *UMLENKROLLE FÜR EINEN ZUGMITTELTRIEB*
• *DEFLECTION ROLLER FOR A TRACTION MECHANISM DRIVE*
• *POULIE DE DEVIATION POUR UN DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE MECANISME DE TRACTION*

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) STIEF, Hermann, 91448 Emskirchen, DE

RIBEY, Scott, 91074 Herzogenaurach, DE

SCHRÖDER, Christoph, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **F16H 45/02** (11) **1 590 582 B1**
F16D 25/12 **E02F 9/22**

(25) De (26) De
(21) 04707145.1 (22) 31.01.2004

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

(43) 02.11.2005

(86) EP 2004/000861 31.01.2004

(87) WO 2004/069571 2004/34 19.08.2004

(30) 07.02.2003 DE 10304918

(54) • *ANTRIEBSSTRANG FÜR EIN MOBILFAHRZEUG*
• *DRIVE TRAIN FOR A MOBILE VEHICLE*
• *CHAINE CINEMATIQUE DE VEHICULE*

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) LEGNER, Jürgen, 88048 Friedrichshafen, DE

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 640 639 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255796.4 (22) 20.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 29.03.2006
(30) 24.09.2004 JP 2004277745
(54) • *Anordnung zur Schmierölvorsorgung im Planetengetriebe*
• *Lubricating structure of planetary gear mechanism*
• *Arrangement pour alimentation en huile dans une transmission planétaire*
- (73) JATCO Ltd., 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Sugihara, Tsuyoshi, c/o JATCO Ltd., Fuji-shi, Shizuoka, 417-8585, JP
Niibune, Takamitsu, c/o JATCO Ltd., Fuji-shi, Shizuoka, 417-8585, JP
Koyama, Tooru, c/o JATCO Ltd., Fuji-shi, Shizuoka, 417-8585, JP
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

F16J 15/00 → (51) **F01D 9/04**

F16J 15/00 → (51) **F16K 41/00**

- (51) **F16J 15/12** (11) **1 566 583 B1**
C08L 27/16 **C08K 3/04**
C08K 3/22 **H01M 8/02**
(25) En (26) En
(21) 05001648.4 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(30) 18.02.2004 US 782302
(54) • *Fluorelastomerdichtungsmasse*
• *Fluoroelastomer gasket compositions*
• *Joint en composition de fluoroélastomère*
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Kong, Yingjie, East Lyme, CT 06333, US
Yuan, Hui Liang, LaGrange, Georgia 30240, US

F16J 15/14 → (51) **B63B 5/06**

F16J 15/32 → (51) **F01D 11/00**

F16J 15/447 → (51) **F01D 11/00**

- (51) **F16K 1/226** (11) **1 563 210 B1**
(25) En (26) En
(21) 03783437.1 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) US 2003/036303 13.11.2003
(87) WO 2004/048827 2004/24 10.06.2004
(30) 21.11.2002 US 301378
(54) • *DURCHFLUSSREGELVENTIL*
• *FLUID CONTROL VALVE*
• *SOUPE DE COMMANDE DE FLUIDE*
- (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2107, US
(72) HOFFMAN, Herbert, L., Seattle, WA 98115, US
PARKIN, Pat, Bonney Lake, WA 98390, US
HELMES, Frederick, R., Puyallup, WA 98374, US
LIN, Wen-Hwang, Moorpark, CA 93021, US
LOH, Roy, Hai-Tien, Thousand Oaks, CA 91362, US
HSIA, Yeu-Chuan, Northridge, CA 91326, US

- AGARWAL, Naval, K., Sammamish, WA 98074, US
HOLLATZ, Wayne, F., Elma, WA 98541, US
DEVITIS, Robert, J., Houston, TX 77062, US
BLACK, Richard, A., Everett, WA 98201, US
MILLER, Wendell, R., Bellevue, WA 98006, US
(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **F16K 11/074** (11) **1 420 197 B1**
F15B 13/07

- (25) En (26) En
(21) 03026136.6 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2004
(30) 15.11.2002 US 295144
(54) • *Sequenzdrehventil mit einer biegsamen Öffnungsplatte*
• *Rotary sequencing valve with flexible port plate*
• *Soupe séquentielle rotative avec une plaque d'orifices flexible*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Wagner, Glenn Paul, Fogelsville PA 18051, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **F16K 15/02** (11) **1 621 805 B1**
F01P 5/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05300525.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 27.07.2004 FR 0451666
(54) • *Thermische Regelvorrichtung*
• *Heat control device*
• *Dispositif de régulation thermique*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Dumoulin, Pierre, 92250 La Garenne-Colombes, FR
Le Lievre, Arnel c/o PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA, 78360 Montesson, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081), 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F16K 15/14 → (51) **A61M 39/24**

F16K 17/196 → (51) **F16K 17/30**

(51) **F16K 17/30** (11) **1 132 042 B1**
F16K 17/196 **A61B 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 01201993.1 (22) 21.05.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL SE
(43) 12.09.2001
(30) 22.05.1995 US 446377
(54) • *Druckausgleichsystem für Endoskope*
• *Endoscope pressure equalization system*
• *Système d'équilibrage de pression pour endoscope*
- (73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL, INC., 2500 Arbrook Boulevard, P.O. Box 90130, Arlington, Texas 76004-3130, US
(72) Feldman, Leslie A., Calabasas Hills, CA 91301, US
Hui, Henry, Laguna Niguel, CA, US
Kowatsch, Reinhard, 22559 Hamburg, DE

- Hayashida, Tsutomu, Chiyoda Sakado Saitama 350-02, JP
Hahs, Michael, San Clemente, CA 92672, US
Howlett, Charles, Laguna Beach, CA 92651, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 96303585.2 / 0 744 153

(51) **F16K 31/06** (11) **1 610 045 B1**
H01F 7/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05291256.5 (22) 10.06.2005
(84) DE GB IT
(43) 28.12.2005
(30) 23.06.2004 FR 0406833
(54) • *Magnetventil zur Installation auf einem unter Gasdruck stehenden Flüssigkeitsbehälter*
• *Electromagnetic valve, to be installed in particular on a tank of liquid under gas pressure*
• *Electrovanne, en particulier pour être installée sur un réservoir de liquide sous pression de gaz*
- (73) Asco Joucomatic, 32, Avenue Albert 1er, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Guyon, Christine, 28300 Oisème, FR
Blondy, François, 28170 Blevy, FR
Longpre, Gonzague, 28110 Lucé, FR
Varret, Jean-Pierre, 28630 Berchères-les-Pierres, FR
(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

F16K 37/00 → (51) **F16K 41/00**

(51) **F16K 41/00** (11) **1 266 165 B1**
F16K 37/00 **F16J 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 01992461.2 (22) 19.12.2001
(84) FR GB IT
(43) 18.12.2002
(86) US 2001/051117 19.12.2001
(87) WO 2002/059514 2002/31 01.08.2002
(30) 23.01.2001 US 767789
(54) • *VENTIL MIT DRUCKANZEIGE*
• *VALVE WITH PRESSURE INDICATOR*
• *SOUPE A INDICATEUR DE PRESSION*
- (73) Cooper Cameron Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, Texas 77027-9109, US
(72) MEFFORD, David, R., The woodlands, TX 77381, US
GUTMANN, Paul, M., Clute, TX 77531, US
ARD, Daryl, L., Kemah, TX 77565, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F16L 3/10** (11) **1 534 984 B1**
F16L 3/11

- (25) De (26) De
(21) 03794800.7 (22) 27.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.06.2005
(86) DE 2003/002851 27.08.2003
(87) WO 2004/025163 2004/13 25.03.2004
(30) 04.09.2002 DE 20214355 U
(54) • *ROHRSCHELLE*
• *PIPE CLAMP*
• *BRIDE D'ATTACHE POUR TUYAUX*
- (73) Lisega Aktiengesellschaft, Hochkamp 5, 27404 Zeven, DE
(72) HARDTKE, Hans-Herlof, 27404 Zeven, DE

(74) Lippert, Hans-Joachim, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

F16L 3/11 → (51) **F16L 3/10**

F16L 9/21 → (51) **B32B 27/32**

(51) **F16L 13/14** (11) **1 564 469 B1**
(25) De (26) De
(21) 04405080.5 (22) 11.02.2004

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

(43) 17.08.2005

(54) • *Fitting für eine Pressverbindung*

• *Fitting for a press joint*

• *Raccord pour un raccordement serré*

(73) GEBERIT TECHNIK AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

(72) Wili, Hansruedi, 8645 Jona, CH

Heusser, Urs, 8625 Gossau, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

F16L 13/14 → (51) **B25B 27/10**

F16L 37/088 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F16L 37/23** (11) **1 326 046 B1**
F16L 37/56

(25) En (26) En

(21) 03000134.1 (22) 03.01.2003

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

(43) 09.07.2003

(30) 07.01.2002 DE 20200157 U

(54) • *Manuelles Multikupplungssystem für kryogenische Flüssigkeit*

• *Manual multicoupling system for cryogenic medium filling*

• *Coupleur manuel multiple pour fluide cryogénique*

(73) YARA International ASA, Bygdoy Allé 2, P.O. Box 2464 Solli, 0202 Oslo, NO

(72) Grimsland, Aage, 3269 Larvik, NO

Grelle, Friedrich, 42799 Leichlingen, DE

Loos, Helmar, 96120 Bamberg, DE

(74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consultancy BVBA Rijksweg 237, 3650 Dilsen-Stokkem, BE

(74) Matschnig, Franz, Patentanwalt, Siebensterngasse 54, Postfach 252, 1071 Wien, AT

F16L 59/14 → (51) **F16L 59/04**

F16P 1/00 → (51) **B41F 33/00**

F17C 5/02 → (51) **F17C 7/02**

(51) **F17C 7/02** (11) **1 600 686 B1**
F17C 5/02

(25) En (26) En

(21) 05015676.9 (22) 04.04.2003

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

(43) 30.11.2005

(30) 10.04.2002 EP 02008039

(54) • *Methode zum Fördern kryogener Flüssigkeiten*

• *Cryogenic liquid transfer method*

• *Methode de transfert de fluide cryogénique*

(73) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE

(72) Svensson, Orvar, 18745 Täby, SE

Appelquist, Nils Yngve, 73121 Köping, SE

Lindquist, Kenneth Stig, 12838 Skarpnäck, SE

Sahlen, Hans Gustav, 16244 Vällingby, SE

(74) Gellner, Bernd, et al, Linde Aktiengesellschaft, Zentrale Patentabteilung, Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Höllriegel-skreuth, DE

(62) 03724962.0 / 1 492 980

(51) **F21V 8/00** (11) **1 461 564 B1**

(25) En (26) En

(21) 02776093.3 (22) 03.10.2002

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

(43) 29.09.2004

(86) US 2002/031419 03.10.2002

(87) WO 2003/029723 2003/15 10.04.2003

(30) 03.10.2001 GB 0123813

(54) • *LICHTLEITERLEUCHTE GEEIGNET FÜR BELEUCHTETE ANZEIGEVORRICHTUNGEN*

• *LIGHT-GUIDE LIGHT SUITABLE FOR USE IN ILLUMINATED DISPLAYS*

• *LUMIERES DE GUIDE D'ONDES OPTIQUE POUVANT ETRE UTILISEES DANS DES PRESENTOIRS LUMINEUX*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) WRIGHT, John, C., High Wycombe, Buckinghamshire HP12 3AA, GB

LEA, Michael, C., Berkshire RG42 3XQ, GB

(74) Hill, Cecilia Ann, 3M Europe, Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

• *Système aérodynamique à effervescence d'injection air/carburant dans une chambre de combustion de turbomachine*

(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Mantchenkov, Igor, Moscou 141320, RU

Noel, Thomas, 75012 Paris, FR

Novikov, Alexander, Sergiev Posad District, Moscou 141320, RU

Orlov, Vladimir, Sergiev Posad District, Moscou 141320, RU

Pikalov, Valery, Sergiev Posad District, Moscou 141320, RU

Rollin, Gilles, 77115 Blandy les Tours, FR

(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F23D 11/38 → (51) **B05B 1/34**

F23G 5/08 → (51) **F23G 5/24**

(51) **F23G 5/24** (11) **1 322 891 B1**
F23G 5/08 **F23G 5/50**
C10B 53/00

(25) En (26) En

(21) 01974655.1 (22) 25.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.07.2003

(86) IL 2001/000904 25.09.2001

(87) WO 2002/029321 2002/15 11.04.2002

(30) 05.10.2000 IL 13890000

05.10.2000 IL 13890100

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BESEITIGEN VON VERSTOPFUNGEN IN EINER ANLAGE ZUR BEHANDLUNG VON ABFALLPRODUKTEN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR REMOVING BLOCKAGES IN A WASTE CONVERTING APPARATUS*

• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE SUPPRIMER DES BOUCHONS OBSTRUCTEURS DANS UN APPAREIL DE CONVERSION DE DECHETS*

(73) E.E.R. Environmental Energy Resources (Israel) Ltd., Hachilazon Street 12, 52522 Ramat-Gan, IL

(72) Gnedenko, Valeri G., 123585 Moscow, RU

Souris, Alexandre L., 105568 Moscow, RU

Pegaz, David, 42540 Netanya, IL

(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT

PEGAZ, David, 42540 Netanya, IL
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT

F23G 5/50 → (51) **F23G 5/24**

F23M 5/04 → (51) **F27D 1/00**

F23M 5/08 → (51) **F27D 1/00**

(51) **F23R 3/20** (11) **1 605 207 B1**
F02K 3/10

(25) En (26) En
(21) 05253065.6 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 14.12.2005
(30) 28.05.2004 US 856902
(54) • Schubverstärker für Gasturbinenantriebe
• Thrust augmentor for gas turbine engines
• Augmenteur de poussée pour des turbines à gaz
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Koshoffer, John Michael, Cincinnati, Ohio 45218, US
(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation, General Electric International Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F24C 15/34** (11) **1 628 078 B1**
A21B 3/04 **A47J 27/04**
A47J 39/00

(25) En (26) En
(21) 05255116.5 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 22.02.2006
(30) 19.08.2004 KR 2004065567
(54) • Kocher mit überhitztem Dampf
• Overheat steam cooker
• Cuiseur à vapeur surchauffée
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kobayashi, Shozo, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F24D 3/08** (11) **1 139 030 B1**

(25) De (26) De
(21) 01107212.1 (22) 23.03.2001
(84) DE GB IT NL
(43) 04.10.2001
(30) 31.03.2000 DE 10016179
(54) • Heizungsanlage mit einem Wärmeerzeuger, einem Wärmeübertrager für einen Heizkreis und einen Brauchwasserladekreis eines Warmwasserspeichers
• Heating installation with a heat generator, a heat exchanger for a heating circuit and a tap water heating circuit for a hot water accumulator
• Installation de chauffage avec générateur de chaleur, échangeur de chaleur pour un circuit de chauffage et circuit de chauffage d'eau sanitaire d'un accumulateur d'eau chaude sanitaire
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Kroell, Ulrich, 72654 Neckartenzlingen, DE

F24D 10/00 → (51) **F24D 11/00**

(51) **F24D 11/00** (11) **1 371 910 B1**
F24D 10/00

(25) De (26) De

(21) 03012595.9 (22) 03.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.12.2003
(30) 12.06.2002 DE 10226870
(54) • Hausanschlussstation für Fernwärme
• District heating distribution station
• Station de raccordement domestique pour chauffage à distance
(73) MSR-Service für HKS-Anlagen Öl- und Gasbrenner GmbH, Altbuchhorster Strasse 17, 15537 Grünheide, DE
(72) Schramm, Bruno, Dipl.-Ing., 15537 Grünheide, DE
(74) Lang, Jürgen, Dipl.-Ing., 12557 Berlin, DE
(74) Burghardt, Dieter, et al, Anwaltskanzlei Burghardt & Burghardt, Am Falkenberg 60 A, 12524 Berlin, DE

(51) **F24F 1/02** (11) **1 659 345 B1**
F24F 13/20 **F24F 13/22**

(25) De (26) De
(21) 05110989.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(30) 19.11.2004 ES 200402886
(54) • Mobile Klimaanlage
• Portable air conditioning system
• Conditionneur d'air portable
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Abaigar Merino, Jose Ignacio, 31210, Los Arcos, ES
Almendros Carmona, Ismael Jesus, 31012, Pamplona, ES
Gonzales Molina, Juan, 31620, Huarte-Pamplona (Navarra), ES
Merino Alcaide, Eloy, 31330, Villafranca, ES
Pascual Iturbe, Maria Itziar, 31200, Estella, ES
Ruiz de Larramendi Moreno, Alberto, 31271, Eulate, ES
San Martin Sancho, Roberto, 31200, Estella, ES

F24F 13/20 → (51) **F24F 1/02**

F24F 13/22 → (51) **F24F 1/02**

F25B 1/06 → (51) **F25B 41/00**

F25B 9/08 → (51) **F25B 41/00**

(51) **F25B 17/04** (11) **1 608 920 B1**
F25B 17/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742266.2 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) FR 2004/000617 12.03.2004
(87) WO 2004/085933 2004/41 07.10.2004
(30) 18.03.2003 FR 0303306
(54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR SCHNELLEN KÄLTEERZEUGUNG MIT HOHER LEISTUNG
• METHOD AND DEVICE FOR RAPID AND HIGH- POWER COLD PRODUCTION
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION DE FROID RAPIDE ET DE FORTE PUISSANCE
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) SPINNER, Bernard, F-66100 PERPIGNAN, FR

STITOU, Driss, F-66570 ST NAZAIRE, FR
BERTRAND, Olivier, F-13370 Mallemort, FR
(74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

F25B 17/08 → (51) **F25B 17/04**

(51) **F25B 39/02** (11) **1 161 646 B1**
F28D 3/04

(25) En (26) En
(21) 00905984.1 (22) 04.02.2000
(84) FR GB
(43) 12.12.2001
(86) US 2000/003033 04.02.2000
(87) WO 2000/055552 2000/38 21.09.2000
(30) 12.03.1999 US 267413
(54) • VERTEILERSYSTEM FÜR ZWEIFHASIGES KÜHLMITTEL FÜR FALLFILMVERDAMPFER
• TWO-PHASE REFRIGERANT DISTRIBUTION APPARATUS FOR FALLING FILM EVAPORATOR
• SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE RÉFRIGÉRANT À DEUX PHASES POUR ÉVAPO-RATEUR À RUISSELLEMENT
(73) AMERICAN STANDARD INC., One Centennial Avenue, P.O. Box 261, Piscataway, New Jersey 08855-6820, US
(72) HARTFIELD, Jon, P., La Crosse, WI 54601, US
MOEYKENS, Shane, A., La Crosse, WI 54601, US
LARSON, James, W., La Crosse, WI 54601, US
(74) Abbie, Andrew Kenneth, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 07000484.1 / 1 788 326

(51) **F25B 39/04** (11) **1 461 575 B1**
F25B 43/00

(25) De (26) De
(21) 02793015.5 (22) 14.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 29.09.2004
(86) EP 2002/014273 14.12.2002
(87) WO 2003/056259 2003/28 10.07.2003
(30) 28.12.2001 DE 10164668
(54) • GELÖTETER KONDENSATOR
• SOLDERED CONDENSER
• CONDENSATEUR SOUDE
(73) Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Euro-pole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR
(72) BELLOTT, Frédéric, F-67260 Hingsingen, FR
JUNG, Patrick, F-57910 Roth, FR
SEIBERT-SANDT, Frédéric, F-57000 Metz, FR
(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F25B 41/00** (11) **1 335 169 B1**
F25B 1/06 **F25B 9/08**
F04F 5/04

(25) En (26) En
(21) 03002600.9 (22) 07.02.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 13.08.2003
(30) 07.02.2002 JP 2002030924
24.06.2002 JP 2002182872
(54) • Ejektor zur Druckverminderung mit verstellbarer Drosseldüse
• Ejector decompression device with throttle controllable nozzle
• Ejecteur à décompression avec soupape d'étranglement contrôlable

- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Sakai, Takeshi, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
Nomura, Satoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
Takeuchi, Hirotsugu, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F25B 43/00 → (51) **F25B 39/04****F25J 1/00** → (51) **H01L 21/306****F27B 1/20** → (51) **C21B 13/00****F27B 7/20** → (51) **C04B 7/43**

- (51) **F27D 1/00** (11) **1 312 882 B1**
F27D 1/12 **F23M 5/04**
F23M 5/08

- (25) En (26) En
(21) 02025279.7 (22) 12.11.2002
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 21.05.2003
(30) 14.11.2001 JP 2001348544
(54) • *Verfahren zur Befestigung von feuerfester Struktur als Schutz für Wasserrohre*
• *Installation method of fireproof structure for protecting water pipes*
• *Procédé de montage d'une structure résistante au feu permettant de protéger des conduites d'eau*
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Terabe, Yasunori, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Yokohama Dockyard & Machinery Works, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Inoue, Keita, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. Yokohama Dockyard & Machinery Works, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Nakagawa, Yuji, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd Yokohama Dockyard & Machinery Works., Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Saeki, Kentaro, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. Yokohama Research & Development Center, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F27D 1/12 → (51) **F27D 1/00****F28D 3/04** → (51) **F25B 39/02****F28D 7/00** → (51) **C01B 3/38**

- (51) **F28D 9/00** (11) **1 273 867 B1**
(25) De (26) De
(21) 02013199.1 (22) 15.06.2002
(84) AT DE FI FR GB IT
(43) 08.01.2003
(30) 03.07.2001 DE 10132120
(54) • *Verbrennungsmotor, Ölkühler und Aggregat*
• *Combustion motor, oil cooler and aggregate*
• *Moteur à combustion, radiateur d'huile et agrégat*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Hudson, Scott, Cedar Falls, IA 50613, US
Werner, Gerald, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE

- (74) Lau-Loskill, Philipp, Deere & Company, European Office, Patent Department, 68140 Mannheim, DE

F28D 15/02 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **F28F 9/00** (11) **1 643 201 B1**
F28F 9/02
(25) En (26) En
(21) 05077196.3 (22) 27.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 01.10.2004 US 956889
(54) • *Wärmeaustauschvorrichtung für KFZ*
• *A heat exchanger assembly for a motor vehicle*
• *Module d'échange de chaleur pour véhicules*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Kroetsch, Karl P., Williamsville, NY 14221, US
Smith, David M., Clarence Center, NY 14032, US
Brick, Steve C., Lockport, NY 14094, US
Hambruch, Joel T., Burt, NY 14028, US
Fuller, Christopher A., Buffalo, NY 14215, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 557 629 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04290190.0 (22) 23.01.2004
(84) CZ DE ES FR IT
(43) 27.07.2005
(54) • *Vorrichtung zum Austausch von Wärme*
• *Heat exchange device*
• *Dispositif d'échange de chaleur*
(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Brun, Michel, 68740 Rustenhart, FR
Kerroum, Abdelkader, 70806 Kornwestheim, DE
Muller, Thomas, 68000 Colmar, FR
Tschamber, Yvan, 68500 Guebwiller, FR
(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F28F 9/02 → (51) **F28F 9/00****F28F 27/00** → (51) **H05K 7/20**

- (51) **G01B 3/10** (11) **1 439 370 B1**
G01B 21/02

- (25) En (26) En
(21) 04009865.9 (22) 17.04.2000
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 21.07.2004
(30) 16.04.1999 GB 9908784
(54) • *Elektronisches Messband*
• *Electronic measuring tape*
• *Ruban de mesure électronique*
(73) THE SECRETARY OF STATE FOR TRADE AND INDUSTRY, 1 Victoria Street, London SW1 0ET, GB
(72) Turner, Nicholas Paul, Oxfordshire, OX12 8 QJ, GB
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
(62) 00927423.4 / 1 171 750

- (51) **G01B 7/012** (11) **1 316 778 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01811164.1 (22) 30.11.2001
(84) CH DE FR GB LI
(43) 04.06.2003
(54) • *Tastsonde und Verfahren zu deren Zusammensetzung*
• *Touch probe and method of assembling a touch probe*
• *Palpeur à déclenchement et procédé d'assemblage d'un palpeur à déclenchement*
(73) TESA SA, Rue du Bugnon 38, 1020 Renens, CH
(72) Jordil, Pascal, 1612 Ecoteaux, CH
Rouge, Claude, 1197 Prangins, CH
Zanier, Adriano, 1008 Prilly, CH
(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G01B 11/00** (11) **0 957 334 B1**
G01V 8/16

- (25) En (26) En
(21) 99108636.4 (22) 12.05.1999
(84) DE FR GB
(43) 17.11.1999
(30) 13.05.1998 JP 13083398
(54) • *Photoelektrischer Schalter, faseroptischer photoelektrischer Schalter und farbeempfindlicher Sensor*
• *Photoelectric switch, fiber-type photoelectric switch, and color discrimination sensor*
• *Commuteur photo-électrique, commutateur photo-électrique à fibre optique et détecteur distinguant les couleurs*
(73) Keyence Corporation, 1-3-14, Higashinaka-jima, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8555, JP
(72) Okamoto, Yasuhiro, Keyence Corporation, Osaka-shi, Osaka 533-8555, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01B 11/00 → (51) **G01B 11/24**

- (51) **G01B 11/02** (11) **1 714 109 B1**
G01B 11/06 **G01B 11/24**
G01B 11/30 **G01B 21/20**
G02B 21/00

- (25) De (26) De
(21) 05707841.2 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(86) EP 2005/050314 25.01.2005
(87) WO 2005/078383 2005/34 25.08.2005
(30) 13.02.2004 DE 102004007213
(54) • *KONFOKALER ABSTANDSSENSOR*
• *CONFOCAL DISTANCE SENSOR*
• *CAPTEUR DE DISTANCE A FOYER COMMUN*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHICK, Anton, 84149 Velden, DE

G01B 11/06 → (51) **G01B 11/02**

- (51) **G01B 11/24** (11) **1 464 920 B1**
G01B 11/30 **G01B 11/00**
G01B 21/20 **G01B 21/30**

- (25) De (26) De
(21) 03090091.4 (22) 03.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(43) 06.10.2004

- (54) • *Vorrichtung zum Erfassen, Bestimmen und Dokumentieren von Schäden, insbesondere durch plötzliche Ereignisse verursachte Deformationen an lackierten Oberflächen*
 - *Apparatus for detecting, determining and documenting damages, in particular deformations of painted surfaces caused by sudden events*
 - *Dispositif pour détecter, déterminer et documenter les endommagements, en particulier les déformations de surfaces peintes causées par des événements soudains*
- (73) Pristner, Erwin, Am Juliusturm 27, 13599 Berlin, DE
- (72) Pristner, Erwin, 13599 Berlin, DE
- (74) Hannig, Wolf-Dieter, Cohausz Dawidowicz Hannig & Sozien Friedländer Strasse 37, 12489 Berlin, DE

G01B 11/24 → (51) G01B 11/02

- (51) **G01B 11/275** (11) **1 725 834 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05716223.2 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (86) EP 2005/002940 18.03.2005
- (87) WO 2005/090906 2005/39 29.09.2005
- (30) 18.03.2004 DE 102004013441
- (54) • *MESSVERFAHREN UND MESSGERÄT ZUR BESTIMMUNG DER RÄUMLICHEN LAGE EINER RADFELGE SOWIE FAHRWERKVERMESSUNGSEINRICHTUNG*
- *MEASURING METHOD AND MEASURING UNIT FOR DETERMINING THE SPATIAL POSITION OF A WHEEL RIM, AND CHASSIS MEASURING DEVICE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE POUR DETERMINER LA POSITION SPATIALE D'UNE JANTE DE ROUE ET DISPOSITIF DE MESURE DU CHASSIS*
- (73) Beissbarth GmbH, Hanauer Str. 101, 80993 München, DE
- (72) DONNER, Karin, 94121 Salzweg, DE
BUX, Hermann, 86559 Adelzhausen, DE
SCHOMMER, Stefan, 85716 Unterschleißheim, DE
ENGL, Rudolf, 84539 Ampfing, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

G01B 11/30 → (51) G01B 11/02

G01B 11/30 → (51) G01B 11/24

G01B 21/02 → (51) G01B 3/10

G01B 21/20 → (51) G01B 11/02

G01B 21/20 → (51) G01B 11/24

G01B 21/30 → (51) G01B 11/24

- (51) **G01C 3/04** (11) **1 469 280 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04006995.7 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
- (30) 16.04.2003 DE 10317483
- (54) • *Abbildende optische Vorrichtung, insbesondere Fernglas oder Fernrohr*
- *Optical imaging device, in particular binoculars or telescope*

- *Dispositif d'imagerie optique, notamment jumelles ou télescope*
- (73) Steiner-Optik GmbH, Dr.-Hans-Frisch-Strasse 9, 95448 Bayreuth, DE
- (72) Steiner, Carl, 95463 Bindlach, DE
- (74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **G01C 3/06** (11) **1 586 857 B1**
G06F 3/033

- (25) En (26) En
- (21) 04026868.2 (22) 11.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.10.2005
- (30) 15.04.2004 US 826799
- (54) • *Optische Vorrichtung zur Messung des Abstandes zwischen der Vorrichtung und einer Fläche*
- *An optical device that measures distance between the device and a surface*
- *Dispositif optique de mesure de la distance entre le dispositif et une surface*
- (73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) De Pue, Marshall Thomas, San Jose CA 95126, US
Schroeder, Dale W., Scotts Valley CA 95066, US
Xie, Tong, San Jose CA 95121, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **1 081 035 B1**
B62J 39/00

- (25) En (26) En
- (21) 00117959.7 (22) 21.08.2000
- (84) DE FR IT
- (43) 07.03.2001
- (30) 06.09.1999 JP 25234799
06.09.1999 JP 25234899
- (54) • *Motorrad mit Navigationssystem*
- *Motorcycle with navigation system carried thereon*
- *Motocyclette avec système de navigation*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Morita, Hiroyuki, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G01D 3/00** (11) **1 235 053 B1**
G01D 3/02
G01R 17/10

- (25) En (26) En
- (21) 02250475.7 (22) 24.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 28.08.2002
- (30) 26.01.2001 US 264473 P
21.12.2001 US 36719 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erfassung und Verarbeitung von Daten aus mehreren Sensoren*
- *Apparatus and method for collecting and processing data from a plurality of sensors*
- *Appareil et procédé pour collectionner et traiter des données issues de plusieurs capteurs*
- (73) Sensata Technologies, Inc., 529 Pleasant Street, Attleboro, MA 02703, US
- (72) Maher, Thomas R., Rehoboth, Massachusetts 02769, US
Pownin, John A., Providence, Rhode Island 02906, US

- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

G01D 3/02 → (51) G01D 3/00

G01D 5/20 → (51) H02K 11/00

G01D 5/24 → (51) G01R 27/02

G01D 5/30 → (51) G04G 1/00

- (51) **G01D 5/36** (11) **1 397 646 B1**
G01D 18/00
H04N 5/217
- (25) De (26) De
- (21) 02740643.8 (22) 23.05.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.03.2004
- (86) EP 2002/005685 23.05.2002
- (87) WO 2002/099687 2002/50 12.12.2002
- (30) 28.05.2001 DE 10127239
- (54) • *VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR AUSWERTUNG VON DURCH MESSGERÄTE AUFGENOMMENEN DATEN*
- *METHOD AND COMPUTERPROGRAM FOR EVALUATION OF DATA RECORDED BY MEASURING INSTRUMENTS*
- *PROCEDE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR PERMETTANT D'EVALUER DES DONNEES ENREGISTREES PAR DES APPAREILS DE MESURE*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
- (72) TRAUTWEIN, Uwe, 98708 Gehren, DE
VOGLER, Fred, 98704 Langewiesen, DE
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01D 5/48** (11) **1 367 369 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 02425362.7 (22) 31.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003
- (54) • *Magnetostriktiver Geber*
- *Magnetostrictive transducer*
- *Capteur magnétostrictif*
- (73) Gefran S.p.A., Via Statale Sebina 74, 25050 Provgaglio d'Iseo (Brescia), IT
- (72) Perini, Marcello, 25045 Castegnato (BS), IT
Loda, Damiano, 25060 Cellatica (BS), IT
Danesi, Simone, 25046 Cazzago S.M.(BS), IT
Manessi, Mauro, 25046 Bornato (BS), IT
Drera, Lionello, 25049 Iseo (BS), IT
Filini, Luigi, 25073 Bovezzo (BS), IT
Lanzani, Federico, 25028 Verolanuova (BS), IT
- (74) Zilioli, Edoardo, c/o Gefran Sensori S.r.l., 25050 Provgaglio D'Iseo (BS), IT
Leihkauf, Steffen Falk, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **G01D 11/02** (11) **1 053 452 B1**
H02K 5/16

- (25) De (26) De
- (21) 98965103.9 (22) 07.12.1998
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 22.11.2000
- (86) DE 1998/003585 07.12.1998
- (87) WO 1999/041571 1999/33 19.08.1999
- (30) 14.02.1998 DE 19806118
- (54) • *WELLENANTRIEBSVORRICHTUNG*
- *SHAFT DRIVE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ARBRE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHACH, Harald, D-71229 Leonberg, DE

HASPEL, Ulrich, D-74376 Gemmrigheim, DE
UNGERICHT, Guenther, D-72202 Nagold, DE
ERNST, Waldemar, D-71665 Vaihingen, DE

(51) **G01D 11/24** (11) **0 853 232 B1**
F04D 15/00 **G01K 13/02**
G01K 17/12 **G01L 19/14**
G05D 16/20

- (25) De (26) De
- (21) 97122654.3 (22) 22.12.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 15.07.1998
- (30) 14.01.1997 DE 19700965
- (54) • *Sensoranordnung*
• *Sensor arrangement*
• *Agencement de capteur*
- (73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, DK-8850 Bjerringbro, DK
- (72) Jensen, Niels Due, 8850 Bjerringbro, DK
Schmidt, Jorgen, 9560 Hadsund, DK
- (74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE
- (60) 07010201.7

G01D 18/00 → (51) **G01D 5/36**

G01F 23/26 → (51) **G01F 23/292**

(51) **G01F 23/292** (11) **1 156 303 B1**
G01F 23/26

- (25) De (26) De
- (21) 01111015.2 (22) 08.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.11.2001
- (30) 19.05.2000 DE 20009083 U
- (54) • *Vorrichtung zur Detektierung von Phasengrenzen zwischen unterschiedlichen Flüssigkeiten*
• *Device for detection of interfaces between different fluid layers*
• *Dispositif pour la détection des interfaces entre des couches de fluides*
- (73) accelab Laborautomations-GmbH, Lustnauer Strasse 78, 72127 Kusterdingen, DE
- (72) Winter, Martin Dr., 72076 Tübingen, DE
Maier, Harald, 72127 Kusterdingen, DE
Cyprian, Markus, 60598 Frankfurt, DE
Döbert, Helmut, 72762 Reutlingen, DE
- (74) Möbus, Daniela, et al, Patentanwältin Dr. Möbus Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **G01G 19/00** (11) **1 076 229 B1**
G01G 19/02

- (25) Fi (26) En
- (21) 00660138.9 (22) 11.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.02.2001
- (30) 11.08.1999 FI 991701
- (54) • *Verfahren und Gerät zum Wiegen ein bewegenden Fahrzeugs*
• *Method and arrangement for weighing a moving vehicle*
• *Procédé et appareil de pesage d'un véhicule en mouvement*
- (73) Tamtron Systems Oy, Käärmesaarentie 3 B, 02160 Espoo, FI
- (72) Verho, Jukka Olavi, 00810 Helsinki, FI
Järvelä, Matti Einari, 01650 Vantaa, FI
Asikainen, Pentti Sauli, 35800 Mänttä, FI
- (74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy, Bulevardi 2-4 A 00120 Helsinki, FI

G01G 19/02 → (51) **G01G 19/00**

G01J 1/42 → (51) **G05D 25/02**

G01K 13/02 → (51) **G01D 11/24**

G01K 17/12 → (51) **G01D 11/24**

(51) **G01L 5/28** (11) **1 092 967 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00119671.6 (22) 08.09.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 18.04.2001
- (30) 15.10.1999 DE 19949705
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Prüfen der Bremsanlage eines Fahrzeuges*
• *Procedure and device for testing the braking arrangement of a vehicle*
• *Procédé et dispositif d'essai de l'installation de freinage d'un véhicule*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Adolph, Dietrich, 73095 Albershausen, DE
Uffenkamp, Volker, 73434 Aalen, DE
Nobis, Guenter, 73240 Wendlingen, DE
- (74) Jeck, Anton, Jeck Fleck Herrmann Patentanwälte Postfach 14 69, 71657 Vaihingen/Enz, DE

G01L 9/00 → (51) **G01L 19/14**

G01L 13/02 → (51) **G01L 19/14**

(51) **G01L 19/14** (11) **1 584 910 B1**
G01L 9/00 **G01L 13/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05251969.1 (22) 30.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 12.10.2005
- (30) 30.03.2004 JP 2004100100
- (54) • *Drucksensor mit Belüftungspfad*
• *Pressure sensor including a ventilation path*
• *Capteur de pression avec voie de ventilation*
- (73) Nagano Keiki Co., Ltd., 30-4, Higashimagaome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
- (72) Tohyama, Shuji, c/o Nagano Keiki Co. Ltd., Tokyo 143-8544, JP
Kobayashi, Hayato, c/o Nagano Keiki Co. Ltd., Tokyo 143-8544, JP
Miyahara, Ikuya, c/o Nagano Keiki Co. Ltd., Tokyo 143-8544, JP
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G01L 19/14 → (51) **G01D 11/24**

(51) **G01M 1/36** (11) **1 156 314 B1**
F16F 15/36 **F16F 15/32**

- (25) Fi (26) En
- (21) 01201729.9 (22) 11.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.11.2001
- (30) 17.05.2000 FI 20001182
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auswuchten von Walzen und Zylindern*
• *Method and apparatus for the balancing of rollers and cylinders*
• *Procédé et dispositif d'équilibrage des rouleaux et cylindres*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Mantovaara, Tuomo, 90460 Oulunsalo, FI
Järveläinen, Pertti Tauno Juhani, et al, Heinänen Oy Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

G01M 3/00 → (51) **G01M 3/26**

G01M 3/20 → (51) **G01M 3/26**

(51) **G01M 3/26** (11) **1 364 194 B1**

- G01M 3/20** **G01M 3/00**
F04B 51/00 **G08B 21/00**
F04B 1/04 **F04B 43/00**
F04B 49/06
- (25) En (26) En
- (21) 02717535.5 (22) 01.03.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 26.11.2003
- (86) US 2002/006540 01.03.2002
- (87) WO 2002/086437 2002/44 31.10.2002
- (30) 02.03.2001 US 272934 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER ANWESENHEIT ODER ABWESENHEIT EINES FLÜSSIGKEITS-LECKS*
• *METHODS AND APPARATUS FOR DETERMINING THE PRESENCE OR ABSENCE OF A FLUID LEAK*
• *PROCEDES ET APPAREIL SERVANT A DETERMINER LA PRESENCE OU L'ABSENCE D'UNE FUITE DE FLUIDES*
- (73) Waters Investments Limited, 34 Maple Street, Milford, MA 01757, US
- (72) LUONGO, Joseph, A., Walpole, MA 02081, US
CIAVARINI, Steven, J., Bellingham, MA 02019, US
TACCONI, Robert, Q., Medfield, MA 02052, US
RUBINO, Frank, A., Milford, MA 01757, US
DUMAS, Robert, J., Upton, MA 01568, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G01M 3/34 → (51) **B07C 5/34**

G01M 11/02 → (51) **B24B 9/14**

(51) **G01N 1/10** (11) **0 960 327 B1**
A61B 10/00

- (25) En (26) En
- (21) 98903054.9 (22) 13.02.1998
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 01.12.1999
- (86) FI 1998/000134 13.02.1998
- (87) WO 1998/036259 1998/33 20.08.1998
- (30) 14.02.1997 FI 970638
- (54) • *PERFORIERENDE VORRICHTUNG FÜR ANALYSEN*
• *A PERFORATING ANALYTICAL TEST DEVICE*
• *DISPOSITIF PERFORATEUR POUR ANALYSES*
- (73) OY MEDIX BIOCHEMICA AB, Asematie 13, 02700 Kauniainen, FI
- (72) KOUVONEN, Ilkka, FIN-02700 Kauniainen, FI
- (74) Lönnqvist, Gunnel Solveig Kristina, et al, Borenus & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

G01N 1/38 → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 21/15** (11) **1 305 596 B1**

- (25) Sv (26) En
- (21) 01945855.3 (22) 25.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.05.2003
- (86) SE 2001/001455 25.06.2001
- (87) WO 2002/001196 2002/01 03.01.2002
- (30) 26.06.2000 SE 0002403

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRÜBUNGSMESSUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING TURBIDITY*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE TURBIDITÉ*
- (73) Siljan Allards AB, Brändavägen, 795 32 Rättvik, SE
- (72) BERNHARDSSON, Sven, S-795 32 Rättvik, SE
LILJHA, Johan, S-795 31 Rättvik, SE
PELLAS, Leif, S-795 91 Rättvik, SE
- (74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G01N 21/35 → (51) **G01N 25/32****G01N 21/66** → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 21/76** (11) **1 393 049 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02732920.0 (22) 06.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
(86) GB 2002/002594 06.06.2002
(87) WO 2002/099121 2002/50 12.12.2002
(30) 06.06.2001 GB 0113793
- (54) • *TOXIZITÄTSMONITOR*
• *TOXICITY MONITOR*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE LA TOXICITE*
- (73) The University of Surrey, Guildford, Surrey GU2 7XH, GB
- (72) HART, Timothy David, Bicester, Oxfordshire OX26 6YH, GB
BAINTON, Nigel John, Worcester Park, Surrey KT4 7AL, GB
- (74) Butler, Lance, Barker Brettell 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

G01N 21/76 → (51) **G01N 33/543****G01N 21/90** → (51) **B07C 5/34**

- (51) **G01N 23/04** (11) **1 130 385 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01300075.7 (22) 05.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2001
(30) 22.08.2000 US 643688
07.01.2000 US 175089 P
- (54) • *Digitale radiographische Hochgeschwindigkeitsüberwachung von Flugzeugrümpfen*
• *High speed digital radiographic inspection of aircraft fuselages*
• *Inspection radiographique digitale rapide de fuselages d'avions*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Bueno, Clifford, Clifton Park, New York 12065, US
Herd, Kenneth Gordon, Niskayuna, New York 12309, US
Mohr, Gregory Alan, Scotia, New York 12302, US
Batzinger, Thomas James, Burnt Hills, New York 12027, US
Walsh, Dennis Michael, Southlake, Texas 76092, US
- (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 25/32 (11) **1 347 290 B1**
G01N 21/35

- (25) En (26) En
(21) 02396036.2 (22) 22.03.2002
(84) DE FR GB SE

- (43) 24.09.2003
- (54) • *Gasanalysator unter Verwendung von thermischen Sensoren*
• *Gas analyzer using thermal detectors*
• *Analyseur de gaz utilisant des détecteurs thermiques*
- (73) INSTRUMENTARIUM CORPORATION, Kuortaneenkatu 2, 00510 Helsinki, FI
- (72) Weckström, Kurt, 02710 Espoo, FI
Hietala, Mika, 02620 Espoo, FI
- (74) Laako, Tero Jussi, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

G01N 27/447 (11) **1 368 642 B1**
B01D 57/02

- (25) En (26) En
(21) 01923959.9 (22) 07.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
(86) IN 2001/000032 07.03.2001
(87) WO 2002/071049 2002/37 12.09.2002
- (54) • *GELVERARBEITUNG UND TRANSFER-VORRICHTUNG*
• *GEL PROCESSING AND TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT SUR GEL ET DE TRANSFERT*
- (73) Council of Scientific and Industrial Research; an Indian Reg. body incorporated under Reg. of Societies Act (Act XXI of 1860), Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (72) KUMAR, S., c/o Inst of Himalayan Biore-source Tech, Himachal Pradesh 176 061, IN
VYAS, D., c/o Inst of Himalayan Biore-source Tech, Himachal Pradesh 176 061, IN
- (74) Long, Edward Anthony, Hulse & Co. St. James House, 8th Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

G01N 30/30 (11) **1 515 138 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04021135.1 (22) 06.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.03.2005
(30) 09.09.2003 JP 2003317401
- (54) • *Flüssigchromatographievorrichtung*
• *Liquid chromatography apparatus*
• *Dispositif pour chromatographie en phase liquide*
- (73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, JP
- (72) Miyauchi, Hirotoshi, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Uematsu, Gen-ichi, Sagamihara-shi Kanagawa-ken, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 33/00 (11) **1 109 018 B1**
G01N 33/497 **A61B 5/08**
A61B 5/08

- (25) En (26) En
(21) 00309444.8 (22) 26.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.06.2001
(30) 14.12.1999 US 460626
- (54) • *Vorrichtung mit Injektionsspritzen zum Kalibrieren einer Vorrichtung zur Analyse der Kohlenmonoxidkapazität der Lunge*
• *Syringe apparatus for calibrating carbon monoxide lung diffusion capacity analyser*
• *Appareil à seringues pour calibrer un analyseur de la capacité pulmonaire de diffusion de monoxyde de carbone*
- (73) Hans Rudolph, Inc., 7200 Wyandotte, Kansas City, Missouri 64114, US

- (72) Crapo, Robert O., Salt Lake City, 84103 Utah, US
Jenson, Robert L., Salt Lake City, 84106 Utah, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

G01N 33/34 → (51) **B31F 1/28****G01N 33/49** → (51) **B01L 3/02****G01N 33/497** → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 558 928 B1**
C12N 5/00
- (25) De (26) De
(21) 03795809.7 (22) 06.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(86) EP 2003/012428 06.11.2003
(87) WO 2004/042393 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 DE 10251879
- (54) • *MEDIUM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER WIRKSAMKEIT EINER TUMORTHERAPIE*
• *MEDIUM AND METHOD FOR MEASURING THE EFFICACY OF A TUMOUR THERAPY*
• *MILIEU ET PROCEDE POUR LA MESURE DE L'EFFICACITE D'UNE THERAPIE TUMORALE*
- (73) Therapysselect GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 584, 69120 Heidelberg, DE
- (72) BABARINA, Alexandra, 81737 München, DE
WALDENMAIER, Dirk, Sebastian, 80469 München, DE
KISCHKEL, Frank, Christian, 32312 Lübbecke, DE
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12****G01N 33/50** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 350 105 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01952156.6 (22) 14.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
(86) US 2001/019156 14.06.2001
(87) WO 2001/096870 2001/51 20.12.2001
(30) 15.06.2000 US 212082 P
02.04.2001 US 280811 P
02.04.2001 US 280867 P
- (54) • *IMMUNOASSAYS FÜR ANTI-HCV-ANTI-KÖRPER*
• *IMMUNOASSAYS FOR ANTI-HCV ANTIBODIES*
• *DOSAGES IMMUNOLOGIQUES POUR ANTICORPS ANTI-VHC*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
- (72) CHIEN, David, Y., Alamo, CA 94507, US
ARCANGEL, Phillip, Oakland, CA 94611, US
TANDESKE, Laura, San Leandro, CA 94577, US
GEORGE-NASCIEMENTO, Carlos, Walnut Creek, CA 94595, US
COIT, Doris, Petaluma, CA 94952, US
MEDINA-SELBY, Angelica, San Francisco, CA 94131, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(60) 07008125.2
G01N 33/53 → (51) **A61K 39/36**
G01N 33/53 → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 33/535** (11) **1 606 619 B1**
(25) En (26) En
(21) 04721136.2 (22) 17.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) EP 2004/002707 17.03.2004
(87) WO 2004/083862 2004/40 30.09.2004
(30) 17.03.2003 EP 03005930
(54) • **ENTGLYKOSILIERT ENZYMEN FÜR KONJUGATEN**
• **DEGLYCOSYLATED ENZYMES FOR CONJUGATES**
• **ENZYMES DÉGLYCOSYLÉS POUR CONJUGÉS**
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) HOESEL, Wolfgang, 82327 Tutzing, DE
HOELKE, Werner, 82377 Penzberg, DE
KANNE, Beate, 82061 Neuried, DE
LENZ, Helmut, 82327 Tutzing, DE
MUELLER, Rainer, 82377 Penzberg, DE

(51) **G01N 33/537** (11) **1 228 371 B1**
G01N 33/68 **G01N 33/569**
(25) De (26) De
(21) 00977483.7 (22) 03.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT RO
(43) 07.08.2002
(86) EP 2000/010877 03.11.2000
(87) WO 2001/032694 2001/19 10.05.2001
(30) 03.11.1999 DE 19952955
(54) • **VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG UND ZUR AUFTRENNUNG VON MOLEKULAREN ASSOZIATEN**
• **METHOD FOR CHARACTERISING AND SEPARATING MOLECULAR ASSOCIATES**
• **PROCEDE DE CARACTERISATION ET DE SEPARATION D'ASSOCIES MOLECULAIRES**
(73) ACGT Progenomics AG, Weinbergweg 22, 06120 Halle (Saale), DE
(72) BÖHM, Gerald, 06114 Halle (Saale), DE
SCHMIDT, Ulrich, West Leederville, WA 6007, AU
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 286 164 B1**
G01N 21/76 **G01N 21/66**
(25) En (26) En
(21) 02022214.7 (22) 05.02.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE
(43) 26.02.2003
(30) 06.02.1991 US 652427
03.02.1992 US 827269
03.02.1992 US 827270
(54) • **Verfahren und Vorrichtung für verbesserte Lumineszenztests**
• **Methods and apparatus for improved luminescence assays**
• **Procédés et dispositif pour dosages par luminescence améliorés**

(73) BioVeris Corporation, 16020 Industrial Drive, Gaithersburg, Maryland 20877, US
(72) Leland, John K., Laurel, Maryland 20707, US
Kenten, John H., Gaithersburg, Maryland 20879, US
Lowke, George E., Laytonsville, Maryland 20882, US
Shah, Haresh P., Gaithersburg, Maryland 20878, US
Goodman, Jack E., Arlington, Virginia 22201, US
Blackburn, Gary F., Glendora, California 91741-3944, US
Massey, Richard J., Rockville, Maryland 20852, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 98200764.3 / 0 877 252
92906820.3 / 0 570 518

(51) **G01N 33/543** (11) **1 455 188 B1**
(25) De (26) De
(21) 04005068.4 (22) 04.03.2004
(84) CH DE FR GB IT LI NL
(43) 08.09.2004
(30) 06.03.2003 DE 10310193
(54) • **Verfahren zur Immobilisierung von Glykoproteinen**
• **Method for immobilising glycoproteins**
• **Procédé pour l'immobilisation des glycoprotéines**
(73) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
Klapproth, Holger, Dr., Kehlerstrasse 12, 79108 Freiburg, DE
(72) Klapproth, Holger, 79108 Freiburg, DE
(74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patentanwalts-gesellschaft mbH Engesserstrasse 4 a, 79108 Freiburg i. Br., DE

(51) **G01N 33/564** (11) **1 319 184 B1**
G01N 33/569 **C07K 16/28**
G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 01974130.5 (22) 08.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.06.2003
(86) EP 2001/009136 08.08.2001
(87) WO 2002/014870 2002/08 21.02.2002
(30) 14.08.2000 EP 00202844
(54) • **VERWENDUNG VON ANTIKÖRPERN GEGEN SPEZIFISCHE MHC-PEPTIDKOMPLEXE**
• **USE OF ANTIBODIES AGAINST SPECIFIC MHC-PEPTIDE COMPLEXES**
• **UTILISATION D'ANTICORPS CONTRE DES COMPLEXES DE PEPTIDES MHC SPECIFIQUES**
(73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) STEENBAKKERS, Petrus, Gerardus, Antonius, NL-5469 VL Erp, NL
(74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/537**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/564**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 573 334 B1**
G01N 33/68
(25) Fr (26) Fr
(21) 03799634.5 (22) 18.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) FR 2003/003802 18.12.2003
(87) WO 2004/057337 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 FR 0216188
(54) • **VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN VON KREBSE AGGRESSIVITÄT MIT POLYMERISIERTER AKTIN BESTIMMUNG**
• **METHOD FOR ANALYZING TUMOR AGGRESSIVITY COMPRISING MEASUREMENT OF POLYMERIZED ACTIN**
• **METHODE D'ANALYSE DE L'AGRESSIVITE TUMORALE COMPRENANT LA MESURE D'ACTINE POLYMERISEE**
(73) Bioalliance Pharma, 59, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN, 61, Avenue Président Wilson, 94235 Cachan, FR
Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) PRAGON, Christelle, F-37510 Savonnière, FR
POLARD, Valérie, F-94140 Alfortville, FR
SUBRA, Frédéric, F-75009 Paris, FR
AUCLAIR, Christian, F-75011 Paris, FR
(74) Breese, Pierre, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **1 212 621 B1**
C12Q 1/25 **G01N 33/50**
G01N 33/566
(25) En (26) En
(21) 00959571.1 (22) 29.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) US 2000/023729 29.08.2000
(87) WO 2001/016604 2001/10 08.03.2001
(30) 30.08.1999 US 385918
(54) • **SCREENING NACH VERBINDUNGEN, DIE TGF-BETA ABHÄNGIGE ZELLSIGNALE MODIFIZIEREN KÖNNEN**
• **SCREENING FOR AGENTS MODULATING TGF-BETA CELL SIGNALLING**
• **CRIBLAGE D'AGENTS MODULATEURS DE SIGNALISATION CELLULAIRE TGF-BETA**
(73) SIGNAL PHARMACEUTICALS, INC., 5555 Oberlin Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HOEKSTRA, Merl, F., Cardiff-by-the-sea, CA 92007, US
XIE, Weilin, San Diego, CA 92130, US
MURRAY, Brion, W., San Diego, CA 92106, US
MERCURIO, Frank, M., Del Mar, CA 92014, US
(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(60) 07010063.1

(51) **G01N 33/68** (11) **1 546 732 B1**
A61P 3/10 **G01N 33/74**
(25) De (26) De
(21) 03750484.2 (22) 02.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/009757 02.09.2003
(87) WO 2004/022772 2004/12 18.03.2004
(30) 03.09.2002 DE 10241111
(54) • **MODULATION DER INSULINSYNTHESE**
• **MODULATION OF THE SYNTHESIS OF INSULIN**

- MODULATION DE LA SYNTHÈSE D'INSULINE
- (73) Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald, Domstr. 14, 17487 Greifswald, DE
- (72) WALTHER, Reinhard, 17498 Neuenkirchen, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/537**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/564**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/86** (11) **1 504 269 B1**
C12Q 1/56
- (25) En (26) En
- (21) 03747454.1 (22) 01.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
- (86) EP 2003/004705 01.05.2003
- (87) WO 2003/093831 2003/46 13.11.2003
- (30) 01.05.2002 EP 02076744
- (54) • **DIAGNOSTISCHER TEST ZUR BESTIMMUNG DER KONZENTRATION EINER TRANSIENTEN PROTEOLYTISCHEN AKTIVITÄT IN ZUSAMMENGESETZTEN BIOLOGISCHEN MEDIEN**
- **DIAGNOSTIC TEST FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF TRANSIENT PROTEOLYTIC ACTIVITY IN COMPOSITE BIOLOGICAL MEDIA**
- **TEST DE DIAGNOSTIQUE PERMETTANT DE DETERMINER LA CONCENTRATION D'UNE ACTIVITE PROTEOLYTIQUE TRANSITOIRE DANS DES MILIEUX BIOLOGIQUES COMPOSITES**
- (73) Synapse B.V., Postbus 616, 6200 MD Maastricht, NL
- (72) Giesen, Peter, Synapse B.V., 6200 MD Maastricht, NL
- Hemker, Hendrick C., Synapse B.V., 6200 MD Maastricht, NL
- Al Dieri, Raed, Synapse B.V., 6200 MD Maastricht, NL
- Beguïn, Suzette L., Synapse B.V., 6200 MD Maastricht, NL
- Wagenvoord, Robert, Synapse B.V., 6200 MD Maastricht, NL
- (74) Huygens, Arthur Victor, et al, Octrooibureau Huygens, P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein, NL

- (51) **G01N 35/04** (11) **1 196 785 B1**
G02B 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 00945868.8 (22) 03.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 17.04.2002
- (86) EP 2000/006245 03.07.2000
- (87) WO 2001/002867 2001/02 11.01.2001
- (30) 03.07.1999 EP 99202173
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR FÖRDERUNG VON TRÄGERN ZU EINER BEHANDLUNGSSTATION UND VERFAHREN ZU IHREM BETRIEB**
- **APPARATUS FOR TRANSPORTING CARRIERS TO A PROCESSING STATION AND METHOD OF OPERATING THE SAME**

- DISPOSITIF SERVANT A TRANSPORTER DES SUPPORTS VERS UN POSTE DE TRAITEMENT ET SON PROCEDE DE MISE EN SERVICE
- (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) NUYENS, Roger, François, Gabrielle, Armand, B-2340 Beerse, BE
- (74) Daelemans, Frank F.R., et al, Janssen Pharmaceutica N.V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **G01R 1/067** (11) **1 136 827 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00311458.4 (22) 20.12.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.09.2001
- (30) 22.03.2000 JP 2000080974
- (54) • **Kontaktor mit Kontaktelement auf der LSI-Schaltungseite, Kontaktelement auf der Testplattinenseite zum Testen von Halbleitergeräten und Herstellungsverfahren dafür**
- **Contactor having LSI-circuit-side contact piece and test-board-side contact piece for testing semiconductor device and manufacturing method thereof**
- **Contacteur avec élément de contact au côté du circuit LSI, élément de contact au côté de la plaquette de test pour tester des dispositifs semi-conducteurs et méthode de fabrication d'un tel contacteur**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Maruyama, Shigeyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Matsuki, Hirohisa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Mohun, Stephen John, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G01R 17/10 → (51) **G01D 3/00**

- (51) **G01R 27/02** (11) **1 219 967 B1**
G01R 27/26 **G01D 5/24**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01912131.8 (22) 07.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.07.2002
- (86) JP 2001/001751 07.03.2001
- (87) WO 2001/067118 2001/37 13.09.2001
- (30) 07.03.2000 JP 2000062504
- (54) • **IMPEDANZMESSUNGSSCHALTUNGSKREIS, -DETEKTOR UND VERFAHREN ZUR IMPEDANZMESSUNG**
- **IMPEDANCE DETECTOR CIRCUIT, IMPEDANCE DETECTOR AND METHOD OF IMPEDANCE DETECTION**
- **CIRCUIT DETECTEUR D'IMPEDANCE, DETECTEUR D'IMPEDANCE ET PROCEDE DE DETECTION D'IMPEDANCE**
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- Hokuto Electronics, Inc., 2-16, Higashikubo, Najio, Nishinomiya-shi, Hyogo 669-1148, JP
- (72) YAKABE, Masami, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
- MATSUMOTO, Toshiyuki, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
- HIROTA, Yoshihiro, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0891, JP
- NAKANO, Koichi, Nishinomiya-shi, Hyogo 669-1141, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G01R 27/26 → (51) **G01R 27/02**

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 521 973 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03760655.5 (22) 18.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (86) EP 2003/006481 18.06.2003
- (87) WO 2004/001706 2004/01 31.12.2003
- (30) 19.06.2002 DE 10227332
- (54) • **ANSTEUERVORRICHTUNG EINES OPTOELEKTRONISCHEN GERÄTES MIT VERBESERTEN TESTEIGENSCHAFTEN**
- **CONTROL DEVICE OF AN OPTOELECTRONIC DEVICE HAVING IMPROVED TESTING PROPERTIES**
- **DISPOSITIF DE COMMANDE PRESENTANT DE MEILLEURES PROPRIETES D'ESSAI**
- (73) AKT Electron Beam Technology GMBH, Philipp-Hauck-Str.6, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) BRUNNER, Matthias, 85551 Kirchheim-Heimstetten, DE
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

G01R 31/34 → (51) **H02K 11/00**

- (51) **G01S 1/04** (11) **1 170 597 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00202336.4 (22) 04.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.01.2002
- (54) • **Leistungsarmer GPS Empfänger mit Umverteilung der Synchronisationsaufgaben**
- **Low power GPS receiver with redistribution of synchronisation tasks**
- **Récepteur GPS basse puissance avec redistribution de tâches de synchronisation**
- (73) ASULAB S.A., Faubourg du Lac 6, CH-2501 Bienne, CH
- (72) Farine, Pierre-André, 2000 Neuchâtel, CH
- Etienne, Jean-Daniel, 2206 Les Geneveys-sur-Coffrane, CH
- Riem-Vis, Ruud, 2000 Neuchâtel, CH
- Firouzi, Elham, 2514 Ligerz, CH
- (74) Laurent, Jean, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G01S 1/78 → (51) **G05D 1/02**

G01S 5/16 → (51) **G05D 1/02**

G01S 7/03 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G01S 7/40** (11) **1 529 225 B1**
G01S 7/41 **G01S 13/93**
- (25) En (26) En
- (21) 03724299.7 (22) 30.04.2003
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 11.05.2005
- (86) US 2003/013176 30.04.2003
- (87) WO 2004/015446 2004/08 19.02.2004
- (30) 08.08.2002 US 215278
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG UM DIE BLOCKADE VON EINEM RADAR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG ZU ERKENNEN**
- **METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING BLOCKAGE OF AN AUTOMOTIVE SIDE OBJECT DETECTION SENSOR**
- **PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION DE BLOCAGE D'UN CAPTEUR LATERAL DE DETECTION D'OBJET DE VEHICULE**

- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) NEBIYELOUL-KIFLE, Yonas, Wellesley, MA 02184, US
- WOODINGTON, Walter, Gordon, Lincoln, MA 01773, US
- (74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01S 7/41 → (51) **G01S 7/40**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 357 395 B1**
- G01S 7/03** **H01Q 1/32**
- H01Q 1/40** **H01Q 1/52**
- H01Q 23/00** **H01Q 15/08**
- H01Q 19/09** **H01Q 9/04**

- (25) En (26) En
- (21) 02019078.1 (22) 28.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 29.10.2003
- (30) 26.04.2002 JP 2002125910
- (54) • *Radarsensor*
• *Radar sensor*
• *Capteur radar*

- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Nagasaki, Toshiyuki, Hitachi, Ltd., Intel. Prop.Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Kondoh, Hiroshi, Hitachi, Ltd., Intel.Prop.Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Shinoda, Hiroshi, Hitachi, Ltd., Intel.Prop.Gr., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01S 13/93 → (51) **G01S 7/40**

G01S 15/52 → (51) **A61B 8/06**

- (51) **G01T 1/29** (11) **1 081 507 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00116750.1 (22) 03.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (30) 07.08.1999 DE 19937416
- (54) • *Vorrichtung zum Auslesen von in einer Speicherschicht abgespeicherten Informationen durch Anregungsstrahlung und Empfangsmittel*
• *Device for reading out information stored in a memory layer using an excitation beam and a detecting means*
• *Dispositif pour lire des informations contenues sur une surface de mémorisation avec un rayonnement d'excitation et un moyen de détection*
- (73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE
- (72) Gebele, Herbert, 82054 Sauerlach, DE
- Müller, Jürgen, 81545 München, DE
- Stahl, Werner, 85551 Heimstetten, DE

- (51) **G01V 1/38** (11) **1 119 780 B1**
- B63B 21/66**

- (25) En (26) En
- (21) 99943180.2 (22) 28.09.1999
- (84) DE DK FR IT NL SE
- (43) 01.08.2001
- (86) IB 1999/001590 28.09.1999
- (87) WO 2000/020895 2000/15 13.04.2000
- (30) 01.10.1998 GB 9821277
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR DIE POSITIONIERUNG VON MEERESSEISMISCHEN KABELSTRECKEN*
• *CONTROL SYSTEM FOR THE POSITIONING OF MARINE SEISMIC STREAMERS*

- *SYSTEME DE COMMANDE DE POSITIONNEUR DE FLUTES SISMIQUES MARINES*
- (73) WesternGeco Seismic Holdings Limited, Citco Building PO Box 662, Roadtown, Tortola, VG
- (84) DE DK IT NL SE
- (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (72) HILLESUND, Oyvind, N-1312 Slependen, NO
- BITTLESTON, Simon, Hastings, Weathercock Hill Hse., Bury St Edmunds, Suffolk IP29 5GR, GB
- (74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

G01V 8/16 → (51) **G01B 11/00**

G02B 1/10 → (51) **B05D 3/06**

G02B 5/12 → (51) **A61B 19/00**

G02B 5/128 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 098 210 B1**
- G02B 5/20** **G02B 21/00**
- G12B 21/06**

- (25) En (26) En
- (21) 00109039.8 (22) 27.04.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 09.05.2001
- (30) 05.11.1999 US 435132
- (54) • *Verbesserte optische Übertragungsvorrichtung unter Verwendung metallischer Filme mit Öffnungen mit oder ohne periodische Oberflächentopographie*
• *Enhanced optical transmission apparatus utilizing metal films having apertures with or without periodic surface topography*
• *Appareil de transmission optique améliorée par films métalliques ayant des ouvertures avec ou sans une topographie de surface périodique*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ebbesen Thomas W., Princeton, New Jersey 08540, US
- Kim, Tai Jin, Princeton, New Jersey 08540, US
- Thio, Tineke, Princeton, New Jersey 08540, US
- Lezec, Henri Joseph, Princeton, New Jersey 08540, US
- Krishnan, Ajit, Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 5/20 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G02B 5/30** (11) **1 647 847 B1**
- G02F 1/13363**

- (25) En (26) En
- (21) 05021800.7 (22) 06.10.2005
- (84) DE FI FR GB NL
- (43) 19.04.2006
- (30) 13.10.2004 JP 2004299094
- (54) • *Laminierte optische Folie, elliptischer Polarisator und Bildanzeigeeinheit*
• *Laminated optical film, elliptically polarizing plate, and image viewing display*
• *Film optique stratifié, polarisateur elliptique et dispositif d'affichage d'images*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Hata, Masahiro, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

- Kitamura, Yoshitsugu, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02B 5/30 → (51) **B23K 26/06**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 596 228 B1**
- G02B 27/28**

- (25) En (26) En
- (21) 05008321.1 (22) 15.04.2005
- (84) DE GB
- (43) 16.11.2005
- (30) 15.04.2004 US 562370 P
- 10.05.2004 US 569746 P
- (54) • *Beleuchtungssystem mit Anordnung zur Polarisationswandlung*
• *Illumination system using polarization conversion*
• *Système d'éclairage avec conversion de polarisation optique*
- (73) JDS Uniphase Corporation, 1768 Automation Parkway, San Jose, CA 95131, US
- (72) Newell, Michael, Santa Rosa California 95404, US
- Min, UnSig, Westlake Village California 91362, US
- (74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G02B 6/02** (11) **1 463 967 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02799318.7 (22) 27.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 06.10.2004
- (86) US 2002/041485 27.12.2002
- (87) WO 2003/060581 2003/30 24.07.2003
- (30) 02.01.2002 US 39094
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MIT ALTERNIERENDER, SEITLICHER IR-LASER-BELICHTUNG GESCHRIEBENEN FASERGITTERN MIT LANGER GITTERPERIODE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANUFACTURING OF LONG PERIOD FIBER BRAGG GRATINGS WRITTEN WITH ALTERNATE SIDE IR LASER ILLUMINATION*
• *MÉTHODE ET SYSTÈME POUR FABRICATION DES RÉSEAUX DE BRAGG À FIBRES OPTIQUES À LONGUE PERIODE GRAVÉE PAR ÉCLAIRAGE LASER INFRAROUGE D'UN CÔTÉ SUR L'AUTRE*
- (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, 1 Financial Plaza, Hartford, Connecticut 06103, US
- (72) BENDA, John, Andover, CT 06232, US
- PARASCO, Aristotle, East Hampton, CT 06424, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G02B 6/10 → (51) **G02B 6/124**

G02B 6/12 → (51) **B29D 11/00**

G02B 6/12 → (51) **H01S 5/12**

- (51) **G02B 6/124** (11) **1 130 424 B1**
- G02B 6/126** **G02B 6/134**
- G02B 6/34** **G02B 6/10**

- (25) En (26) En
- (21) 01301126.7 (22) 08.02.2001
- (84) DE GB
- (43) 05.09.2001
- (30) 08.02.2000 JP 2000030150
- (54) • *Optischer Wellenleiterschaltkreis*
• *Optical waveguide circuit*

- *Circuit de guides d'onde optiques*
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) Kashihara, Kazuhisa, c/o The Furukawa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Koshi, Hiroyuki, c/o The Furukawa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Nara, Kazutaka, c/o The Furukawa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Nakajima, Takeshi, c/o The Furukawa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

G02B 6/126 → (51) **G02B 6/124**

G02B 6/134 → (51) **G02B 6/124**

G02B 6/34 → (51) **G02B 6/124**

G02B 6/34 → (51) **H04B 10/18**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 359 448 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02022299.8 (22) 07.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.11.2003
- (30) 30.04.2002 KR 20020023829

- (54) • *Optisches Flachbandkabel mit losen Hohladern*
- *Loose tube optical ribbon cable*
- *Câble optique de rubans tubés lâches*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Um, Eun-Song, Kyungki-do, KR
Hwang, Joong-Jin, Kyungki-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G02B 13/00 → (51) **G02B 26/10**

- (51) **G02B 17/00** (11) **1 387 201 B1**
- G02B 17/08** **G02B 27/18**
- G03B 21/00** **H04N 5/74**
- (25) En (26) En
- (21) 03254526.1 (22) 18.07.2003
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 04.02.2004
- (30) 30.07.2002 JP 2002221771

- (54) • *Projektionsobjektiv und Projektor*
- *Projection optical system and projection type image display apparatus*
- *Système optique de projection et projecteur d'images*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Chatani, Sawako, Port Washington, N.Y. 11050, US
Kurematsu, Katsumi Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Ishii, Takayuki Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Sunaga, Toshihiro Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Kurioka, Yoshiaki Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G02B 17/08 → (51) **G02B 17/00**

G02B 21/00 → (51) **G01B 11/02**

G02B 21/00 → (51) **G01N 35/04**

G02B 21/00 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 643 290 B1**
- B81B 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05255879.8 (22) 22.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 05.04.2006
- (30) 29.09.2004 US 953612
- (54) • *Monolithisches MEMS-Bauteil mit im Gleichgewicht befindlicher Kragplatte*
- *Monolithic MEMS device having a balanced cantilever plate*
- *Dispositif MEMS ayant une plaque en porte-à-faux équilibrée*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Greywall, Dennis S., Whitehouse Station, New Jersey 08889, US
Marom, Dan Mark, Howell, New Jersey 07731, US
- (74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

- (51) **G02B 26/10** (11) **0 745 880 B1**
- G02B 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 96108593.3 (22) 30.05.1996
- (84) DE FR GB
- (43) 04.12.1996
- (30) 31.05.1995 JP 15717895
25.04.1996 JP 12896396
- (54) • *Optisches Abtastgerät mit Kunststofflinse*
- *Scanning optical apparatus comprising a plastic lens*
- *Appareil de balayage optique avec une lentille en plastique*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Manabu, Kato, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 04018851.8 / 1 482 348

G02B 27/00 → (51) **G03F 7/20**

G02B 27/18 → (51) **G02B 17/00**

G02B 27/28 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G02C 5/22** (11) **1 322 991 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00969816.8 (22) 04.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.07.2003
- (86) IT 2000/000396 04.10.2000
- (87) WO 2002/029476 2002/15 11.04.2002

- (54) • *BRILLENFASSUNG MIT BÜGELN, DIE FEDERND GEÖFFNET WERDEN KÖNNEN*
- *A SPECTACLE FRAME WITH ARMS WHICH CAN BE OPENED OUT RESILIENTLY*
- *MONTURE DE LUNETTES DONT LES BRANCHES PEUVENT ETRE ECARTEES DE MANIERE FLEXIBLE*
- (73) Safilo Societa' Azionaria Fabbrica Italiana Lavorazione Occhiali S.p.a., Piazza Tiziano, 7, 32044 Pieve di Cadore, IT
- (72) TABACCHI, Vittorio, I-32044 Pieve di Cadore, IT

- (74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

- (51) **G02C 7/04** (11) **1 212 652 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00956716.5 (22) 01.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
- (86) GB 2000/003369 01.09.2000
- (87) WO 2001/018592 2001/11 15.03.2001
- (30) 03.09.1999 GB 9920882
26.11.1999 GB 9928027

- (54) • *BIFOKALLINSEN*
- *BIFOCAL LENSES*
- *LENTILLES BIFOCALES*
- (73) de Carle, John Trevor, Lowicks House, Tilford, Surrey GU10 2EX, GB
- (72) de Carle, John Trevor, Tilford, Surrey GU10 2EX, GB
- (74) Weitzel, David Stanley, et al, Brookes Batchellor 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G02C 7/04 → (51) **C08J 7/16**

G02C 7/10 → (51) **B05D 3/06**

G02C 13/00 → (51) **B24B 9/14**

G02F 1/13363 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/35 → (51) **H01S 3/067**

G03B 21/00 → (51) **G02B 17/00**

- (51) **G03B 21/10** (11) **1 659 446 B1**
- G03B 21/58** **G03B 21/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05077344.9 (22) 07.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- LT LV RO SI
- (43) 24.05.2006
- (30) 07.09.2000 GB 0021989
- (54) • *Projektionseinheit*
- *Projection unit*
- *Unité de projection*
- (73) Edney, Guy Spencer, Mall House, Faversham, Kent ME13 8JJ, GB
- (72) Edney, Guy Spencer, Faversham, Kent ME13 8JJ, GB
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 01965413.6 / 1 317 688

- (51) **G03B 21/16** (11) **1 672 422 B1**
- G03B 21/30**

- (25) En (26) En
- (21) 05077346.4 (22) 07.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- LT LV RO SI
- (43) 21.06.2006
- (30) 07.09.2000 GB 0021989
- (54) • *Projektionseinheit*
- *Projection unit*
- *Unité de projection*
- (73) Edney, Guy Spencer, Mall House, Faversham, Kent ME13 8JJ, GB
- (72) Edney, Guy Spencer, Faversham, Kent ME13 8JJ, GB
- (74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (62) 01965413.6 / 1 317 688

G03B 21/30	→ (51)	G03B 21/10
G03B 21/30	→ (51)	G03B 21/16
G03B 21/58	→ (51)	G03B 21/10
G03B 42/02	→ (51)	C09D 11/00
G03C 1/76	→ (51)	G03F 7/09
G03C 1/81	→ (51)	B41M 5/50
G03C 8/26	→ (51)	G03F 7/09

(51) G03F 1/00	(11) 0 913 730 B1
G03F 7/12	G03F 7/095
G03F 7/09	
(25) De	(26) De
(21) 97119181.2	(22) 03.11.1997
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI NL	
(43) 06.05.1999	
(54) • Verfahren zum Herstellen einer Druckform	
• Process for making a printing form	
• Procédé pour fabriquer un cliché d'impression	
(73) Stork Prints Austria GmbH, Kufsteiner	
Strasse 4, 6336 Langkampfen, AT	
(72) Rückl, Siegfried, A-6330 Kufstein, AT	
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER	
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,	
81679 München, DE	

G03F 1/00	→ (51)	G03F 1/14
G03F 1/00	→ (51)	G03F 7/12

(51) G03F 1/14	(11) 1 421 443 B1
G03F 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 02752674.8	(22) 01.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 26.05.2004	
(86) US 2002/024659 01.08.2002	
(87) WO 2003/019291 2003/10 06.03.2003	
(30) 24.08.2001 US 938625	
(54) • PHASENSCHIEBERMASKE FÜR DIE EUV-	
LITHOGRAPHIE MIT GLATTER OBERFLÄ-	
CHE (DAMASCENE-STRUKTUR)	
• DAMASCENE EXTREME ULTRAVIOLET	
LITHOGRAPHY ALTERNATIVE PHASE	
SHIFT PHOTOMASK AND METHOD OF	
MAKING	
• MASQUE PHOTOGRAPHIQUE A DEPHA-	
SAGE ALTERNATIF A STRUCTURE	
DAMASQUINEE DESTINE A ETRE UTILISE	
EN LITHOGRAPHIE DANS L'EXTREME	
ULTRAVIOLET ET PROCEDE DE FABRICA-	
TION ASSOCIE	
(73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College	
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US	
(72) YAN, Pei-Yang, Saratoga, CA 95070, US	
LO, Fu-Chang, Palo Alto, CA 94303, US	
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT	
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,	
DE	

(51) G03F 7/004	(11) 1 343 047 B1
G03F 7/039	
(25) En	(26) En
(21) 03004395.4	(22) 03.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK	
TR	
(43) 10.09.2003	
(30) 04.03.2002 JP 2002057342	
(54) • Resistzusammensetzung	
• Resist composition	

• Composition pour photorésist

(73) ASahi GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yur-	
akucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-	
8405, JP	
(72) Okada, Shinji, Asahi Glass Company, Lim-	
ited, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
Kawaguchi, Yasuhide, Asahi Glass Company,	
Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
Takebe, Yoko, Asahi Glass Company, Lim-	
ited, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
Kaneko, Isamu, Asahi Glass Company,	
Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
Kodama, Shun-ichi, Asahi Glass Company,	
Limited, Yokohama-shi, Kanagawa, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-	
finger Strasse 2, 81671 München, DE	

G03F 7/039	→ (51)	G03F 7/004
(51) G03F 7/09	(11) 1 482 362 B1	
G03C 1/76		
(25) En	(26) En	
(21) 04253059.2	(22) 25.05.2004	
(84) DE FR GB		
(43) 01.12.2004		
(30) 30.05.2003 JP 2003154212		
(54) • Material für Flachdruckplatten, Flachdruck-		
platte und Druckverfahren		
• Planographic printing plate material, print-		
ing plate and printing method		
• Matériau pour une plaque d'impression		
planographique, plaque d'impression pla-		
no-graphique et procédé d'impression		
(73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 26-		
2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku,		
Tokyo 163-0512, JP		
(72) Sampei, Takeshi Konica Minolta Medical&		
Graphic Inc, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP		
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-		
Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street,		
London W1G 8ER, GB		

(51) G03F 7/09	(11) 1 504 307 B1
G03F 7/34	G03C 8/26
C08G 63/91	C08L 67/00
(25) En	(26) En
(21) 03726787.9	(22) 09.05.2003
(84) DE FR GB IT	
(43) 09.02.2005	
(86) US 2003/014784 09.05.2003	
(87) WO 2003/098348 2003/48 27.11.2003	
(30) 13.05.2002 US 380340 P	
(54) • ABBILDUNGSPROZESS UND PRODUKTE	
ZUR ERHALTUNG WIEDERSTANDSFÄH-	
IGER BAUGRUPPEN	
• IMAGING PROCESS AND PRODUCTS	
PROVIDING DURABLE ASSEMBLAGES	
• PROCEDE D'IMAGERIE ET PRODUITS	
ASSURANT DES ASSEMBLAGES DURA-	
BLES	
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company,	
1007 Market Street, Wilmington, Delaware	
19898, US	
(72) TAYLOR, Harvey, Walter, Jr., Sayre, PA	
18840, US	
(74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St	
Bride's House 10 Salisbury Square, London	
EC4Y 8JD, GB	

G03F 7/09	→ (51)	G03F 1/00
G03F 7/095	→ (51)	G03F 1/00
(51) G03F 7/11	(11) 1 634 125 B1	
G03F 7/42	B81C 1/00	
(25) De	(26) De	
(21) 04739268.3	(22) 19.05.2004	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB	
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK	
TR	
(43) 15.03.2006	
(86) EP 2004/005428 19.05.2004	
(87) WO 2004/104704 2004/49 02.12.2004	
(30) 23.05.2003 DE 10323350	
(54) • LITHOGRAPHISCHES VERFAHREN ZUR	
HERSTELLUNG VON MIKROBAUTEILEN	
• LITHOGRAPHIC METHOD FOR PRODU-	
CING MICROCOMPONENTS	
• PROCEDE LITHOGRAPHIQUE DE FABRI-	
CATION DE MICROCOMPOSANTS	
(73) Singleton, Laurence, Alaunstrasse 23a,	
01099 Dresden, DE	
(72) SINGLETON, Laurence, 01099 Dresden, DE	
SCHEURER, Jörg, 53121 Bonn, DE	
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte	
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE	

(51) G03F 7/12	(11) 1 194 816 B1
G03F 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 00937155.0	(22) 13.06.2000
(84) BE DE FR GB	
(43) 10.04.2002	
(86) IL 2000/000347 13.06.2000	
(87) WO 2000/077576 2000/51 21.12.2000	
(30) 14.06.1999 IL 13045899	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER	
DIGITALBEBILDERTEN SCHABLONE FÜR	
EIN SIEBDRUCKVERFAHREN	
• METHOD FOR PRODUCING A DIGITALLY	
IMAGED SCREEN FOR USE IN A SCREEN	
PRINTING PROCESS	
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ECRAN	
PAR UN INSTRUMENT NUMERIQUE DES-	
TINE A ETRE UTILISE DANS UN PROCEDE	
D'IMPRESION D'ECRAN	
(73) Kodak IL Ltd., 3 Hamada Street, 46103	
Herzlia, IL	
(72) FIGOV, Murray, 43213 Raanana, IL	
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer &	
Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015	
Luxembourg, LU	

G03F 7/12	→ (51)	G03F 1/00
(51) G03F 7/20	(11) 1 256 033 B1	
G02B 27/00		
(25) En	(26) En	
(21) 00911830.8	(22) 16.02.2000	
(84) DE FR GB IT NL		
(43) 13.11.2002		
(86) US 2000/003896 16.02.2000		
(87) WO 2001/061411 2001/34 23.08.2001		
(54) • ZOOM-BELEUCHTUNGSSYSTEM ZUR		
VERWENDUNG IN DER PHOTOLITHO-		
GRAPHIE		
• ZOOM ILLUMINATION SYSTEM FOR USE		
IN PHOTOLITHOGRAPHY		
• SYSTEME D'ECLAIRAGE A ZOOM DES-		
TINE A UNE UTILISATION EN PHOTOLI-		
THOGRAPHIE		
(73) ASML Holding N.V., De Run 6501, 5504 DR		
Veldhoven, NL		
(72) HOFFMAN, Jeffrey, M., Sierra Madre, CA		
91024, US		
KUNICK, Joseph, M., Hudson, NH 03051, US		
OSKOTSKY, Mark, Mamaroneck, NY 10543,		
US		
RYZHIKOV, Lev, Norwalk, CT 06851, US		
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-		
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse		
58, 80538 München, DE		

(51) G03F 7/20	(11) 1 256 847 B1
(25) En	(26) En
(21) 02253174.3	(22) 07.05.2002

- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 13.11.2002
- (30) 09.05.2001 EP 01304164
- (54) • *Lithographischer Apparat mit Spülgas-system*
- *Lithographic apparatus with purge gas system*
- *Appareil lithographique avec système de purge par gaz*
- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Schrijver, Raymond Laurentius Johannes, 5651 CE Eindhoven, NL
- Van Empel, Tjarko Adriaan Rudolf, 5643 SC Eindhoven, NL
- Baggen, Marcel Koenraad Marie, 5671 AR Nuenen, NL
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/68**

G03F 7/34 → (51) **G03F 7/09**

G03F 7/42 → (51) **G03F 7/11**

G03G 7/00 → (51) **B41M 5/50**

- (51) **G03G 9/00** (11) **0 928 991 B1**
- C08F 2/26** **G03G 9/08**
- (25) En (26) En
- (21) 99100277.5 (22) 08.01.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.1999
- (30) 09.01.1998 US 5420
- (54) • *Tonerherstellungsverfahren*
- *Toner preparation process*
- *Procédé de préparation de révélateur*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Cheng, Chieh-Min, Rochester, NY 14625, US
- Kmieciak-Lawrynowicz, Grazyna E., Fairport, NY 14450, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G03G 9/08** (11) **1 441 259 B1**

G03G 9/087

- (25) En (26) En
- (21) 04000988.8 (22) 19.01.2004
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 28.07.2004
- (30) 21.01.2003 JP 2003012525
- (54) • *Toner und Entwickler für die Entwicklung latenter elektrostatischer Bilder sowie Bilderzeugungsgesamt*
- *Toner and developer for developing latent electrostatic images, and image forming apparatus*
- *Toner et révélateur pour le développement d'images latentes électrostatiques et appareil de formations d'images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Higuchi, Hiroto, Tokyo 143-8555, JP
- Tomita, Masami, Tokyo 143-8555, JP
- Sasaki, Fumihiko, Tokyo 143-8555, JP
- Emoto, Shigeru, Tokyo 143-8555, JP
- Shimota, Naohito, Tokyo 143-8555, JP
- Kondo, Maiko, Tokyo 143-8555, JP
- Honda, Takahiro, Tokyo 143-8555, JP
- Awamura, Junichi, Tokyo 143-8555, JP
- Yagi, Shinichiro, Tokyo 143-8555, JP
- Nanya, Toshiki, Tokyo 143-8555, JP
- Takikawa, Tadao, Shinjo-shi Aichi, JP

- (74) Barz, Peter, et al, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/00**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 9/113** (11) **0 989 468 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99307564.7 (22) 24.09.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 29.03.2000
- (30) 25.09.1998 JP 27147798
- (54) • *Magnetische Teilchen und magnetische Träger für elektrophotographische Entwickler*
- *Magnetic particles and magnetic carrier for electrophotographic developer*
- *Particules magnétiques et agent de véhicularisation magnétique pour agent de développement électrophotographique*
- (73) TODA KOGYO CORPORATION, 1-2, Funairi-minami 4-chome, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP
- (72) Hakata, Toshiyuki, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, JP
- Akai, Hiroshi, Aki-gun, Hiroshima-ken, JP
- Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **0 903 645 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98116872.7 (22) 07.09.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 24.03.1999
- (30) 19.09.1997 US 934545
- (54) • *Schmelzfixierelement mit Polymer- und Zinkverbindungsschicht*
- *Fuser member with polymer and zinc compound layer*
- *Dispositif de fusion avec une couche d'un polymère et d'un composé de zinc*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Eddy, Clifford O., Webster, NY 14580, US
- Henry, Arnold W., Pittsford, NY 14534, US
- Kaplan, Samuel, Walworth, NY 14568, US
- Chow, Che C., Penfield, NY 14526, US
- Maliborski, James B., Rochester, NY 14609, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **0 984 339 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99117023.4 (22) 30.08.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.03.2000
- (30) 31.08.1998 JP 26246698
- 13.01.1999 JP 622399
- (54) • *Bilderwärmungsgerät und Heizelement*
- *Image heating apparatus and heater*
- *Appareil de chauffage d'une image et élément chauffant*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Kanari, Kenji, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Goto, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Takeda, Masami, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Miyamoto, Toshio, Ohta-ku, Tokyo, JP
- Suzumi, Masahiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 156 397 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01110024.5 (22) 26.04.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.11.2001
- (30) 17.05.2000 DE 10023715
- (54) • *Vorrichtung zum manuellen Austauschen und Transportieren einer Heizwalze eines Vervielfältigungsgerätes bzw. eines elektrophotographischen Druckers*
- *Device for manually exchanging and transporting a heating roll of a reproduction apparatus for example an electrophotographic printer*
- *Dispositif pour changer et transporter manuellement un rouleau de chauffage d'un appareil de reproduction par exemple d'une imprimante électrophotographique*
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Konday, Andreas, 72517 Sigmaringendorf, DE
- Schmidt, Peter, 24358 Bistensee, DE
- Weber, Markus, 73773 Aichwald, DE
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **G03G 15/20** (11) **1 217 458 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01127117.8 (22) 15.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.06.2002
- (30) 22.12.2000 DE 10064566
- (54) • *Verfahren zur Steuerung des Glanzes eines Tonerbildes und digitale Bildaufzeichnungsvorrichtung*
- *Method for controlling gloss of a toner image and digital image forming apparatus*
- *Méthode de contrôle de la brillance d'une image de toner et dispositif de formation d'images digital*
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Bartscher, Gerhard, Dr., 50933 Köln, DE
- Morgenweck, Frank-Michael, 24111 Kiel, DE
- Rohde, Domingo, 24111 Kiel, DE
- Aslam, Muhammed, Rochester, New York 14606, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

G04B 19/28 → (51) **G04G 1/00**

(51) **G04C 3/00** (11) **1 087 269 B1**

G04C 3/14 **G04G 1/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00912983.4 (22) 30.03.2000
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 28.03.2001
- (86) JP 2000/002032 30.03.2000
- (87) WO 2000/058792 2000/40 05.10.2000
- (30) 30.03.1999 JP 8990999
- (54) • *ELEKTRONISCHES UHRWERK UND VERFAHREN ZUR DATENUEBERTRAGUNG FUER ELEKTRONISCHES UHRWERK*
- *ELECTRONIC TIMEPIECE AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA FOR ELECTRONIC TIMEPIECE*
- *HORLOGE ELECTRONIQUE ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES POUR HORLOGE ELECTRONIQUE*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
- (72) FUJISAWA, Teruhiko, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- KAWAGUCHI, Takashi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04C 3/00 → (51) **G04G 1/00**

G04C 3/14 → (51) **G04C 3/00**

(51) **G04G 1/00** (11) **0 974 879 B1**
G04B 19/28 **G01D 5/30**
G04C 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 98953060.5 (22) 16.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 26.01.2000
(86) JP 1998/005145 16.11.1998
(87) WO 1999/026117 1999/21 27.05.1999
(30) 19.11.1997 JP 31862797
26.02.1998 JP 4554798

(54) • **DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **INFORMATION PROCESSOR**
• **PROCESSEUR DE TRAITEMENT DE DONNEES**

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) INOUE, Shigeki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
UZAWA, Yoshito, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
KURIHARA, Hajime, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
HAYAKAWA, Motomu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04G 1/00 → (51) **G04C 3/00**

G05B 13/04 → (51) **G06F 11/30**

G05B 19/042 → (51) **G05B 19/048**

(51) **G05B 19/048** (11) **1 277 095 B1**
G05B 19/042

(25) De (26) De
(21) 01931418.6 (22) 06.04.2001
(84) DE FR IT

(43) 22.01.2003
(86) DE 2001/001342 06.04.2001
(87) WO 2001/079948 2001/43 25.10.2001
(30) 14.04.2000 DE 10018859

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER EINRICHTUNG ZUM MESSEN, STEUERN UND REGELN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE MONITORING OF A MEASUREMENT AND CONTROL DEVICE**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR CONTROLER UN DISPOSITIF DE MESURE, DE COMMANDE ET DE REGULATION**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HAAS, Wolfgang, 70435 Stuttgart, DE
FRANK, Andreas, 71063 Sindelfingen, DE
MEIER, Thomas, 75428 Illingen, DE

(51) **G05B 19/19** (11) **0 982 643 B1**
G05B 19/29 **G05B 19/35**
B66B 7/04 **B66B 11/02**

(25) En (26) En
(21) 99109247.9 (22) 25.05.1999
(84) DE FR GB

AL LT LV MK RO SI

(43) 01.03.2000
(30) 19.08.1998 US 136195

(54) • **Automatische Einstellung der offenen Schleifenverstärkung eines magnetischen Aktuators für die aktive Aufhängung eines Aufzuges**

• **Automatic open loop force gain control of magnetic actuators for elevator active suspension**

• **Ajustement automatique du gain d'une boucle ouverte de commande de la force d'actuateurs magnétiques pour des suspensions actives d'un ascenseur**

(73) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US

(72) Jamieson, Eric K., Farmington, Connecticut 06032, US

He, Thomas, Unionville, Connecticut 06085, US

Williams, Daniel S., Meridan, Connecticut 06451, US

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

G05B 19/29 → (51) **G05B 19/19**

G05B 19/35 → (51) **G05B 19/19**

(51) **G05B 19/401** (11) **1 226 794 B1**
A61C 13/00

(25) De (26) De
(21) 02002247.1 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 31.07.2002
(30) 30.01.2001 DE 10120341

(54) • **Verfahren zur Bestimmung aktueller Positionsdaten eines Bearbeitungswerkzeuges und Vorrichtung hierzu**
• **Method for determining the actual positional data of a tool and device therefor**
• **Méthode pour la détermination de données de positionnement actuelles, ainsi que dispositif associé**

(73) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE

(72) Rothenberger, Bernd, Dipl.-Ing., 76593 Gernsbach, DE

(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

(51) **G05B 19/401** (11) **1 569 058 B1**
B64C 1/12 **B25B 11/00**
G05B 19/408

(25) Fr (26) Fr
(21) 05100782.1 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 31.08.2005
(30) 10.02.2004 FR 0401276

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Befensterung von nicht entfaltbaren dünnen Platten**
• **Windowing machining method and system for non-developable thin panels**
• **Procédé et dispositif d'usinage par fenêtrage de panneaux minces non-développables**

(73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) Hamann, Jean-Christophe, La Baule 44500, FR

(74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

(51) **G05B 19/408** (11) **1 390 820 B1**

(25) En (26) En
(21) 02721617.5 (22) 27.03.2002

(84) DE FR GB IT NL

(43) 25.02.2004

(86) US 2002/009777 27.03.2002

(87) WO 2002/079887 2002/41 10.10.2002

(30) 29.03.2001 US 823151

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINER AUFLÖSUNGSVERBESSERTEN CHARAKTERISTIK ZUR ERHÖHTEN GENAUIGKEIT BEI DER UMWANDLUNG DES BENÖTIGTEN CHEMISCHEN MECHANISCHEN POLIERDRUCKS IN KRAFT, WELCHE BEI EINEM POLIERKOPF AUF EINEM WAFER ANGEWENDET WIRD**
• **APPARATUS AND METHODS WITH RESOLUTION ENHANCEMENT FEATURE FOR IMPROVING ACCURACY OF CONVERSION OF REQUIRED CHEMICAL MECHANICAL POLISHING PRESSURE TO FORCE TO BE APPLIED BY POLISHING HEAD TO WAFER**
• **APPAREIL ET PROCEDES A CARACTERISTIQUE D'AMELIORATION DE RESOLUTION DESTINES A AMELIORER LA PRECISION DE CONVERSION DE PRESSION DE POLISSAGE MECANICO-CHEMIQUE REQUISE EN FORCE A APPLIQUER A UNE PLAQUETTE PAR UNE TETE DE POLISSAGE**

(73) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6516, US

(72) SALDANA, Miguel, A., Fremont, CA 94536, US

(74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

G05B 19/408 → (51) **G05B 19/401**

(51) **G05B 19/416** (11) **1 349 028 B1**
E06B 9/82

(25) It (26) En
(21) 03006005.7 (22) 18.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 01.10.2003
(30) 19.03.2002 IT VI20020047

(54) • **Steuervorrichtung eines Rolladen antreibenden Motors**
• **Control device of a roller shutter driving motor**
• **Dispositif de commande d'un moteur d'entraînement d'un volet roulant**

(73) FITEM SRL, Via Cacace 5, 30030 Maereno (VE), IT

(72) Berengo, Giorgia, 30174 Mestre (VE), IT

(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini srl Corso Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT

G05B 23/02 → (51) **G06F 11/30**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 505 465 B1**
G01S 1/78 **G01S 5/16**
G05D 11/00

(25) En (26) En
(21) 04250985.1 (22) 24.02.2004

(84) DE FR GB
(43) 09.02.2005

(30) 04.08.2003 KR 2003053667

(54) • **Einrichtung zur Ortung eines Roboters**
• **A robot location system**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Yong-jae, Kangnam-ku Seoul City, KR
Park, Ki-cheol, Taaean-eup Hwasung City
Kyungki-do, KR

Koh, Won-jun, Paldal-ku Suwon City
Kyungki-do, KR
Oh, Yeon-taek, Suji-eup Yongin city Kyungki-
do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G05D 1/03** (11) **1 111 488 B1**
G06K 9/36 **B60R 16/02**

(25) De (26) De
(21) 00125844.1 (22) 25.11.2000
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 27.06.2001
(30) 18.12.1999 DE 19961313

(54) • *Kameraeinrichtung für ein Fahrzeug*
• *Camera for a vehicle*
• *Caméra pour un véhicule*

(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Hahn, Wolfgang, 85247 Arnbach, DE
Adiprasito, Bartano, 80799 München, DE

(51) **G05D 7/01** (11) **1 509 681 B1**
G05D 16/10

(25) De (26) De
(21) 03729853.6 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 02.03.2005
(86) DE 2003/001391 30.04.2003
(87) WO 2003/093645 2003/46 13.11.2003
(30) 02.05.2002 DE 10219703
11.07.2002 DE 10231239

(54) • *DRUCK- UND STROMREGELUNGSVENTIL*
• *PRESSURE AND FLOW CONTROL VALVE*
• *SOUPAPE DE REGULATION DE PRESSION
ET DE FLUX*

(73) Voss, Wolfgang, Heinrich-Lübke-Strasse 13,
58239 Schwerte, DE

(72) Voss, Wolfgang, 58239 Schwerte, DE

(74) Schulte, Jörg, Schulte & Schulte Haupt-
strasse 2, 45219 Essen, DE

(51) **G05D 7/06** (11) **1 386 203 B1**

(25) En (26) En
(21) 02723879.9 (22) 15.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI

(43) 04.02.2004
(86) US 2002/012051 15.04.2002
(87) WO 2002/086645 2002/44 31.10.2002
(30) 13.04.2001 US 283596 P
21.02.2002 US 81174

(54) • *MASSENSTRÖMUNGSMESSERSYSTEME
UND -VERFAHREN*
• *MASS FLOW METER SYSTEMS AND
METHODS*
• *SYSTEMES ET PROCÉDES DE DEBITME-
TRE MASSIQUE*

(73) Flowmatrix, Inc., 2461 Impala Drive, Carls-
bad, CA 92008, US

(72) THORDARSON, Petur, Carlsbad, CA 92008,
US

LOWERY, Patrick A., Carlsbad, CA 92008,
US

LAGIONE, Robert, Gordonville, PA 17529,
US

(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLa-
chlan & Donaldson 47 Merrion Square,
Dublin 2, IE

G05D 11/00 → (51) **G05D 1/02**

G05D 16/10 → (51) **G05D 7/01**

G05D 16/20 → (51) **G01D 11/24**

(51) **G05D 25/02** (11) **1 657 614 B1**
H05B 37/02 **G01J 1/42**

(25) De (26) De
(21) 05405573.6 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 17.05.2006
(30) 11.11.2004 CH 18562004

(54) • *Beleuchtungssteuerung*
• *Lighting control*
• *Commande d' éclairage*

(73) HTS High Technology Systems AG, Im
Langhag 11, 8307 Effretikon, CH

(72) Pfeiffer, Walter, 8308 Illnau, CH

Blumer, Fritz, 8604 Volketswil, CH

Hüppi, Thomas, 8400 Winterthur, CH

(74) Breiter, Heinz, Keller & Partner Patentanwälte
AG Stadthausstrasse 145 Postfach 2005,
8401 Winterthur, CH

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/033**

G06F 3/023 → (51) **H01H 13/70**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 124 175 B1**
G06F 1/16

(25) En (26) En
(21) 01300129.2 (22) 08.01.2001
(84) DE FI FR GB NL

(43) 16.08.2001
(30) 08.02.2000 GB 0002866

(54) • *Anzeigegerät*
• *Display apparatus*
• *Dispositif d'affichage*

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

(72) Saarinen, Pertti, 24100 Salo, FI

(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/033 → (51) **G01C 3/06**

(51) **G06F 3/06** (11) **1 400 893 B1**

(25) En (26) En
(21) 03020209.7 (22) 05.09.2003
(84) DE FR GB

(43) 24.03.2004
(30) 18.09.2002 JP 2002271595

(54) • *Speichersystem*
• *Storage system*
• *Système de stockage*

(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP

(72) Innan, Masataka, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP

Shimada, Akinobu, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP

Tabuchi, Hideo, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP

Nakano, Toshio, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku
Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(60) 06022857.4 / 1 760 577

G06F 3/12 → (51) **B41J 21/16**

(51) **G06F 7/72** (11) **1 508 087 B1**

(25) De (26) De
(21) 03755905.1 (22) 26.05.2003
(84) DE FR GB

(43) 23.02.2005
(86) DE 2003/001728 26.05.2003
(87) WO 2003/102757 2003/50 11.12.2003

(30) 28.05.2002 DE 10223853

(54) • *VERFAHREN UND INTEGRIERTE SCHAL-
TUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER
MULTIPLIKATION MODULO M*
• *METHOD AND INTEGRATED CIRCUIT FOR
CARRYING OUT A MULTIPLICATION
MODULO M*
• *PROCÉDÉ ET CIRCUIT INTÉGRÉ POUR
METTRE EN OEUVRE UNE MULTIPLICA-
TION MODULO M*

(73) Technische Universität Braunschweig, Car-
olo-Wilhelmina Pockelsstrasse 14, 38106
Braunschweig, DE

(72) SCHIMMLER, Manfred, 24232 Schön-
kirchen, DE

BUNIMOV, Viktor, 22049 Hamburg, DE

(74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PART-
NER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122
Braunschweig, DE

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/302 → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 476 806 B1**
G06F 9/302 **G06F 9/30**

(25) De (26) De
(21) 03742488.4 (22) 12.02.2003
(84) DE FR GB

(43) 17.11.2004
(86) DE 2003/000417 12.02.2003
(87) WO 2003/071431 2003/35 28.08.2003

(30) 18.02.2002 DE 10206830

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
ZUSAMMENFÜHRUNG VON DATEN AUF
PARALLELEN DATENPFADEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR
BRINGING TOGETHER DATA ON PARAL-
LEL DATA PATHS*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMBINAI-
SON DE DONNEES SUR DES CHEMINS DE
DONNEES PARALLELES*

(73) Philips Semiconductors Dresden AG, Am
Waldschlösschen 1, 01099 Dresden, DE

(72) DRESCHER, Wolfram, 01099 Dresden, DE

(74) Adler, Peter, Lippert, Stachow & Partner
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 9/44** (11) **1 025 493 B1**

(25) En (26) En
(21) 99942278.5 (22) 17.08.1999
(84) DE FR GB NL SE

(43) 09.08.2000

(86) US 1999/018749 17.08.1999

(87) WO 2000/010080 2000/08 24.02.2000

(30) 17.08.1998 US 135378

(54) • *IN EINER WARTESCHLANGE ANGEORD-
NETE AUFRUFE VON PROZEDUREN FÜR
VERTEILTE AUF KOMONENTEN
BASIERTE ANWENDUNGEN*

• *QUEUED METHOD INVOCATIONS ON
DISTRIBUTED COMPONENT APPLICA-
TIONS*

• *APPELS DE METHODE GERES EN FILE
D'ATTENTE POUR APPLICATIONS A
COMPOSANTS DISTRIBUES*

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, WA 98052, US

(72) DIEVENDORFF, Richard, Bellevue, WA
98007, US

HELLAND, Patrick, J., Bellevue, WA 98006,
US

CHOPRA, Gagan, Redmond, WA 98052, US

AL-GHOSEIN, Mohsen, Redmond, WA
98053, US

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al,
Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-
22, 80336 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/445**(51) **G06F 9/445** (11) **1 015 969 B1**
G06F 9/45 **G06F 9/44**(25) En (26) En
(21) 98946993.7 (22) 15.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 05.07.2000(86) US 1998/019108 15.09.1998
(87) WO 1999/014651 1999/12 25.03.1999
(30) 17.09.1997 US 932255

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SCHAFFUNG VON DATENBANKANWENDUNGS-SOFTWARE, DIE MINIMALES PROGRAMMIEREN BENÖTIGEN
- METHOD AND SYSTEM FOR DATABASE APPLICATION SOFTWARE CREATION REQUIRING MINIMAL PROGRAMMING
- PROCEDE ET SYSTEME DE CREATION DE LOGICIEL D'APPLICATION POUR BASE DE DONNEES REQUERANT UNE PROGRAMMATION MINIMALE

(73) Tenfold Corporation, Suite 100, 180 West Election Road, Draper, UT 84020, US
(72) WALKER, Jeffrey, L., Ross, CA 94957, US
(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

G06F 9/445 → (51) **G06F 12/02****G06F 9/45** → (51) **G06F 9/445**(51) **G06F 9/46** (11) **1 171 819 B1**
(25) En (26) En(21) 00907167.1 (22) 03.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2002(86) US 2000/002953 03.02.2000
(87) WO 2000/046673 2000/32 10.08.2000
(30) 03.02.1999 US 118668 P

- 28.05.1999 US 322852
- 28.05.1999 US 322964
- 28.05.1999 US 322207
- 28.05.1999 US 322459
- 28.05.1999 US 322643
- 28.05.1999 US 322965
- 28.05.1999 US 322962
- 28.05.1999 US 322455
- 28.05.1999 US 322457

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KLIEN-
TENVERFOLGUNG
- METHOD AND SYSTEM FOR TRACKING
CLIENTS
- PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT LE
SUIVI DES CLIENTS

(73) Gates, William H., III, P.O. Box 514, Medina, WA 98039, US
(72) HASHA, Richard, Seattle, WA 98102, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 450 255 B1**
G06F 9/38(25) It (26) En
(21) 03425105.8 (22) 21.02.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 25.08.2004

- (54) • Mikrokontroller und Unterbrechungsver-
arbeitungsverfahren zur Verwaltung von
komplexen Prozeduren
- Microcontroller device for complex pro-
cessing procedures and corresponding
interrupt management process

- Microcontrôleur et processus de gestion
d'interruption pour des procédures de
traitement complexes

(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2,
20041 Agrate Brianza (Milano), IT(72) Musumeci, Orazio, 93012 Gela (Caltanis-
setta), ITAdamo, Santi Carlo, 95030 Gravina di
Catania (Catania), IT
Quattrocchi, Martino, 95020 Acireale (Cata-
nia), IT

Bombaci, Francesco, 98125 Messina, IT

(74) Bosotti, Luciano, et al, c/o Buzzi, Notaro &
Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18,
10123 Torino, IT(51) **G06F 11/14** (11) **1 625 500 B1**
(25) En (26) En(21) 04752338.6 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 15.02.2006

(86) US 2004/015305 14.05.2004

(87) WO 2004/104835 2004/49 02.12.2004

(30) 14.05.2003 US 438260

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VER-
WALTUNG VON BACKUP-MEDIEN IN
EINER DATENVERARBEITUNGSUMGE-
BUNG

- SYSTEM AND METHOD OF MANAGING
BACKUP MEDIA IN A COMPUTING
ENVIRONMENT

- SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE
SUPPORTS DE SAUVEGARDE DANS UN
ENVIRONNEMENT INFORMATIQUE

(73) Oliver, Jack K., 4231 St. Andrews Blvd.,
Irving, TX 75038, US

(72) Oliver, Jack K., Irving, TX 75038, US

(74) Lohr, Georg, Patentanwaltskanzlei Dr. Lohr
Junkersstrasse 3, 82178 Puchheim /
München, DE(51) **G06F 11/30** (11) **1 502 188 B1**
G05B 23/02 **G05B 13/04**
F22B 37/42(25) En (26) En
(21) 02784559.3 (22) 18.12.2002(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 02.02.2005

(86) US 2002/037612 18.12.2002

(87) WO 2003/091881 2003/45 06.11.2003

(30) 24.04.2002 US 131932

09.10.2002 US 268466

- (54) • VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON WÄR-
METAUSCHERRÖHRENAUSFÄLLEN UND
IHRES ORTS

- METHOD FOR DETECTING HEAT
EXCHANGER TUBE FAILURES AND THEIR
LOCATION

- PROCEDE DE DETECTION DE DEFAIL-
LANCES DE TUBE D'ECHANGEUR DE
CHALEUR ET DE LEUR EMPLACEMENT

(73) Exergetic Systems, LLC, 12 San Marino
Drive, San Rafael CA 94901, US

(72) Lang, Fred D., San Rafael, CA 94901, US

(74) Lane, Cathal Michael, et al, c/o Tomkins &
Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE(51) **G06F 11/34** (11) **1 555 614 B1**
(25) En (26) En(21) 04031040.1 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 20.07.2005

(30) 30.12.2003 US 750395

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Feststellung
einer Prozessorenbelastung

- Method and apparatus for determining
processor utilization

- Méthode et dispositif de détermination de
l'utilisation d'un processeur

(73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College
Boulevard, SC4-202, Santa Clara, CA 95052,
US(72) Srinivasan, Vasudevan, Hillsboro OR 97124,
USChakravarthy, Avinash, Beaverton OR 97006,
US(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE(51) **G06F 12/02** (11) **0 870 235 B1**
G06F 13/10 **G06F 9/445**(25) En (26) En
(21) 96945247.3 (22) 27.12.1996

(84) DE FR GB IT

(43) 14.10.1998

(86) US 1996/020417 27.12.1996

(87) WO 1997/024674 1997/30 10.07.1997

(30) 29.12.1995 US 578202

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
VORVERARBEITUNG VON COMPUTER-
PROGRAMMEN VOR NETZWERKÜBER-
TRAGUNG

- APPARATUS AND METHOD FOR PRE-
PROCESSING COMPUTER PROGRAMS
PRIOR TO TRANSMISSION ACROSS A
NETWORK

- APPAREIL ET PROCEDE POUR PRETRAI-
TER DES PROGRAMMES D'ORDINATEUR
AVANT LEUR TRANSMISSION PAR UN
RESEAU

(73) Powertv, Inc., Suite 100, 20833 Stevens
Creek Boulevard, Cupertino, CA 95104, US

(72) HOUHA, James, A., Cupertino, CA 95014, US

FREEDMAN, Gordon, J., Palo Alto, CA
94306, US(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25,
Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets -
Geneva, CH(51) **G06F 12/02** (11) **1 573 551 B1**
G06F 12/08 **G06F 12/06**(25) En (26) En
(21) 03791720.0 (22) 22.08.2003(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 14.09.2005

(86) US 2003/026243 22.08.2003

(87) WO 2004/021194 2004/11 11.03.2004

(30) 27.08.2002 US 229655

- (54) • VORLADEVORSCHLAG

- PRECHARGE SUGGESTION

- SUGGESTION DE PRECHARGEMENT

(73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US(72) DODD, James, Shingle Springs, CA 95682,
US(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE**G06F 12/06** → (51) **G06F 12/02****G06F 12/08** → (51) **G06F 12/02****G06F 13/10** → (51) **G06F 12/02****G06F 13/28** → (51) **H04N 5/445**(51) **G06F 13/38** (11) **1 185 934 B1**
G06F 15/17 **H04L 29/06**

H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 00930275.3 (22) 01.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 13.03.2002
 (86) US 2000/011796 01.05.2000
 (87) WO 2000/067135 2000/45 09.11.2000
 (30) 29.04.1999 US 131605 P
 28.04.2000 US 561105
 (54) • INTERNET-KONTROLL-SYSTEM UND -VERFAHREN
 • INTERNET CONTROL SYSTEM AND METHOD
 • METHODE ET SYSTEME DE COMMANDE D'INTERNET
 (73) AMX LLC, 3000 Research Drive, Richardson TX 75082, US
 (72) HITE, Thomas, D., Rockwall, TX 7087, US
 BARBER, Ronald, W., Plano, TX 75074, US
 PARTRIDGE, Charles, W., Wylie, TX 75098, US
 LEE, Mark, R., Richardson, TX 75082, US
 MCGRANE, William, B., Dallas, TX 75206, US
 MYER, Aaron, L., Draper, UT 84020, US
 LEWNO, Mark, S., Garland, TX 75040, US
 (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 13/40** (11) **1 421 504 B1**
G06F 13/42
 (25) En (26) En
 (21) 02778201.0 (22) 27.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 26.05.2004
 (86) US 2002/027430 27.08.2002
 (87) WO 2003/019399 2003/10 06.03.2003
 (30) 27.08.2001 US 315144 P
 05.08.2002 US 212944
 (54) • MEHRPROZESSOR-INFRASTRUKTUR ZUR BEREITSTELLUNG EINER FLEXIBLEN BANDWEITENZUTEILUNG ÜBER MEHRERE INSTANZIERUNGEN SEPARATER DATENBUSSE, STEUERBUSSE UND UNTERSTÜTZUNGSMECHANISMEN
 • A MULTIPROCESSOR INFRASTRUCTURE FOR PROVIDING FLEXIBLE BANDWIDTH ALLOCATION VIA MULTIPLE INSTANTIATIONS OF SEPARATE DATA BUSES, CONTROL BUSES AND SUPPORT MECHANISMS
 • INFRASTRUCTURE MULTIPROCESSEUR ASSURANT UNE ASSIGNATION DE BANDES PASSANTES FLEXIBLE VIA DES INSTANCIATIONS MULTIPLES DE BUS DE DONNEES, DE BUS DE COMMANDE ET DE MECANISMES DE SUPPORT SEPARES
 (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) ROSENBLUTH, Mark, Uxbridge, MA 01569, US
 WOLRICH, Gilbert, Framingham, MA 01701, US
 BERNSTEIN, Debra, Sudbury, MA 01776, US
 WILDE, Myles, Charlestown, MA 02129, US
 ADILETTA, Matthew, Worcester, MA 01603, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 13/40 → (51) **G06F 13/42**
 (51) **G06F 13/42** (11) **1 403 774 B1**
G06F 13/40
 (25) It (26) En
 (21) 02425575.4 (22) 25.09.2002

(84) DE FR GB IT
 (43) 31.03.2004
 (54) • Verfahren und Gerät, um digitales Signal über einem Rechnerbus zu übertragen und Rechnerprogrammprodukt dafür
 • Process and devices for transmitting digital signals over buses and computer program product therefor
 • Méthode et dispositif de transmission de signaux numériques sur des bus d'ordinateur et produit de programme d'ordinateur associé
 (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (72) Pappalardo, Francesco, 95047 Paterno (Catania), IT
 Notarangelo, Giuseppe, 70017 Putignano (Bari), IT
 (74) Bosotti, Luciano, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) **G06F 13/42** (11) **1 439 470 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 03425013.4 (22) 14.01.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 21.07.2004
 (54) • Verfahren und Gerät, um Daten über eine einzige Leitung zu übertragen, insbesondere um Busdaten mit Minimalisierung der Busschaltaktivität zu übertragen
 • Method and device for transmitting data on a single line, in particular for transmitting data on a bus with minimization of the bus switching activity, and corresponding computer product
 • Méthode et dispositif de transfert de données sur une ligne, en particulier de transfert de données sur un bus avec minimalisation de l'activité de commutation de bus
 (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (72) Pappalardo, Francesco, 95047 Paterno', IT
 Visalli, Giuseppe, 98121 Messina, IT
 (74) Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G06F 13/42 → (51) **G06F 13/40**
 (51) **G06F 15/16** (11) **1 669 884 B1**
H04L 12/58 **H04Q 7/32**
H04M 1/725
 (25) En (26) En
 (21) 04106532.7 (22) 13.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (43) 14.06.2006
 (54) • Benutzerschnittstellenfunktionalität für Textnachrichtenkonversation
 • Text messaging conversation user interface functionality
 • Fonctionnalité d'une interface utilisateur pour la conversation textuelle
 (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Klassen, Gerhard Dietrich, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
 Kuhl, Lawrence Edward, Waterloo, Ontario N2V 2G9, CA
 Wisebourt, Shaul S., Waterloo, Ontario N2L 2W6, CA
 (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G06F 15/17 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G06F 17/00** (11) **0 965 088 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 98921350.9 (22) 10.03.1998
 (84) AT CH DE FR GB LI
 (43) 22.12.1999
 (86) DE 1998/000708 10.03.1998
 (87) WO 1998/040825 1998/37 17.09.1998
 (30) 10.03.1997 DE 19709819
 17.10.1997 DE 19746077
 (54) • SICHERE IDENTIFIKATION MIT VORWAHL UND RÜCKWEISUNGSKLASSE
 • RELIABLE IDENTIFICATION WITH PRESELECTION AND REJECTION CLASS
 • IDENTIFICATION SURE AVEC PRESELECTION ET CLASSE DE REBUTS
 (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
 (72) PLANKENSTEINER, Peter, D-91052 Erlangen, DE
 DIECKMANN, Ulrich, D-91096 Möhrendorf, DE
 (74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge-möller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 394 686 B1**
A61B 5/00 **A61B 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 02019452.8 (22) 30.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 03.03.2004
 (54) • Akquisitionssystem für endoskopische Bilder
 • Endoscopic image filing system
 • Système pour l'acquisition des images endoscopiques
 (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
 (72) Shibata, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 019 854 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98954699.9 (22) 03.12.1998
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 19.07.2000
 (86) IB 1998/001936 03.12.1998
 (87) WO 1999/030253 1999/24 17.06.1999
 (30) 11.12.1997 EP 97203892
 (54) • SYSTEM ZUM ERHALTEN VON UNTERSTÜTZUNG BEIM BEDIENEN EINES GERÄTES
 • SYSTEM FOR OBTAINING ASSISTANCE IN OPERATING AN APPARATUS
 • SYSTEME D'OBTENTION D'ASSISTANCE POUR FAIRE FONCTIONNER UN APPAREIL
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) VRIENS, Leonarda, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 KUIJPERS, Henricus, J., C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 STEEN, Marc, G., D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Faessen, Louis Marie Hubertus, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 17/30** (11) **1 388 086 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00992342.6 (22) 21.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 11.02.2004

- (86) US 2000/042255 21.11.2000
(87) WO 2001/039048 2001/22 31.05.2001
(30) 24.11.1999 US 449015
(54) • *BILDÜBERTRAGUNGSOBJEKT*
• *IMAGE TRANSFER OBJECT*
• *PROCEDES ET APPAREIL POUR UN OBJET DE TRANSFERT D'IMAGE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) CHANG, Paul, Joseph, Allison Park, PA 15101, US
HUFFMAN, John, C., Menlo Park, CA 94025, US
MCCURTAIN, Benjamin, J., San Francisco, CA 94115, US
REIS, Jonathan, Los Gatos, CA 95030, US
HEBERT, Bradford, V., Piedmont, CA 94115, US
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 706 841 B1**
G06Q 30/00 **H04Q 7/22**
- (25) En (26) En
(21) 04704672.7 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) IB 2004/000161 23.01.2004
(87) WO 2005/081183 2005/35 01.09.2005
(54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUR AUTOMATISIERTEN, AUF KONTEXTINFORMATIONEN BASIERENDEN SELEKTIVEN DATENBEREITSTELLUNG DURCH IDENTIFIKATIONSMITTEL*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR AUTOMATED CONTEXT INFORMATION BASED SELECTIVE DATA PROVISION BY IDENTIFICATION MEANS*
• *PROCEDE, DISPOSITIF ET SYSTEME DESTINES A UNE FOURNITURE AUTOMATISEE DE DONNEES SELECTIVES FONDEE SUR DES INFORMATIONS DE CONTEXTE GRACE A DES MOYENS D'IDENTIFICATION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NYSTRÖM, Sebastian, FIN-02750 Espoo, FI
KÜHL, Carmen, 44319 Dortmund, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE
(60) 07010983.0
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **1 061 463 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00305129.9 (22) 16.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 20.12.2000
(30) 18.06.1999 US 140261 P
21.03.2000 US 531350
(54) • *Ablaufolgeplanung der nicht ganzzahligen Simulationszeit für mixed-signal Simulation*
• *Scheduling non-integral simulation time for mixed-signal simulation*
• *Planification du temps non entier de simulation pour la simulation de signaux mixtes*
- (73) Synopsys, Inc., 700 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043-4033, US
(72) Greenberg, Steven S., Beaverton, Oregon 97008, US
(74) O'Connell, David Christopher, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 229 482 B1**
G06K 7/10 **H01Q 3/44**
- (25) En (26) En
(21) 02250738.8 (22) 04.02.2002
(84) CH DE FR LI NL
(43) 07.08.2002
(30) 03.02.2001 KR 2001005286
(54) • *Antenne für Kartenleser*
• *Antenna for card reader*
• *Antenne pour un lecteur de carte à puce*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Tae-ho, Gusung-myun, Yongin-city, Kyungki-do, KR
(74) Geary, Stuart Lloyd, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 244 178 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02251939.1 (22) 19.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 25.09.2002
(30) 19.03.2001 JP 2001078541
(54) • *Flash-Speicherkarteverbinder, Verbindernordnung mit dem Verbinder und elektronisches Gerät mit der Verbindernordnung*
• *Connector for flash memory card, connection structure using connector and electronic apparatus using connection structure*
• *Connecteur pour carte à mémoire flash, structure de connexion avec le connecteur et appareil électronique avec la structure*
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Harasawa, Masaaki, c/o J.S.T. Mfg. Co. Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0001, JP
Handa, Hironori, c/o J.S.T. Mfg. Co. Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0001, JP
(74) Price, Paul Anthony King, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06K 7/00** (11) **1 627 342 B1**
H04B 1/38 **H01R 13/50**
- (25) En (26) En
(21) 04760973.0 (22) 10.05.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 22.02.2006
(86) US 2004/014592 10.05.2004
(87) WO 2004/102466 2004/48 25.11.2004
(30) 12.05.2003 JP 2003132965
(54) • *SPEICHERKARTENVERBINDER*
• *MEMORY CARD CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE CARTES MEMOIRE*
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle Illinois 60532-1682, US
(72) HIRATA, Toshihisa, Yamato-shi, Kanagawa 242-0018, JP
(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
-
- G06K 7/10** → (51) **G06K 7/00**
-
- G06K 7/10** → (51) **G06K 19/07**
-
- (51) **G06K 9/00** (11) **0 991 011 B1**
G06K 9/34 **G06T 7/20**
- (25) En (26) En
(21) 99118095.1 (22) 27.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 05.04.2000
(30) 28.09.1998 JP 27396698
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Segmentieren von Handgebärden*
-
- *Method and device for segmenting hand gestures*
• *Méthode et dispositif pour la segmentation de gestes de la main*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu, JP
National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency, 4-2-1 Nukui-Kitamachi, Koganei-shi, Tokyo, JP
(72) Takata, Yuji, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
Matsuo, Hideaki, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken, JP
Igi, Seiji, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Lu, Shan, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Nagashima, Yuji, Fuchu-shi, Tokyo-to, JP
(74) Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **G06K 9/00** (11) **1 215 620 B1**
G06K 9/38
- (25) En (26) En
(21) 01250441.1 (22) 14.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 19.06.2002
(30) 15.12.2000 JP 2000381740
11.09.2001 JP 2001274858
(54) • *Verfahren und Gerät zur Bilderfassung und Verfahren und Gerät zum Vergleichen von Fingerabdrücken*
• *Image capturing method and apparatus and fingerprint collation method and apparatus*
• *Procédé et appareil de saisie d'images et procédé et appareil de comparaison d'empreintes digitales*
- (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Morimura, Hiroki, NTT Intellectual Property Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Shimamura, Toshishige, NTT Intell.Prop.Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Saito, Kenichi, NTT Intellectual Property Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Okazaki, Yukio, NTT Intellectual Property Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Kiyuragi, Hakaru, NTT Intellectual Property Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Yamaguchi, Chikara, NTT Intell.Property Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Suto, Hiroki, NTT Intellectual Property Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Shigematsu, Satoshi, NTT Intell.Property Ctr., Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
(74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE
-
- G06K 9/20** → (51) **B60S 1/08**
-
- G06K 9/34** → (51) **G06K 9/00**
-
- G06K 9/36** → (51) **G05D 1/03**
-
- G06K 9/38** → (51) **G06K 9/00**
-
- (51) **G06K 13/08** (11) **0 964 357 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 99401380.3 (22) 09.06.1999
(84) DE ES GB IT
(43) 15.12.1999
(30) 09.06.1998 FR 9807249
(54) • *Anordnung zum Blockieren eines Datenträgers in einer Datenaustausch-Vorrichtung*
• *Arrangement for blocking a data carrier in a device for data exchange*

- *Agencement pour le blocage d'un support de données dans un dispositif d'échange de données*
- (73) VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S., 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cédex, FR
 RENAULT s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 (72) Canard, Louis, 58000 Nevers, FR
 Thiebaut, Fabrice, 36330 Le Poinçonnet, FR
 (74) Kohn, Philippe, Cabinet Philippe Kohn, 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

G06K 17/00 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 211 635 B1**
G06K 7/10
 (25) En (26) En
 (21) 01310061.5 (22) 30.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.06.2002
 (30) 30.11.2000 ZA 200007062
 (54) • *Eingangsimpedanzanordnung für RF Transponder*
 • *Input impedance arrangement for Rf transponder*
 • *Agencement d'impédance d'entrée pour transpondeur RF*
 (73) ZIH Corp., 3 Gorham Road, Top Floor, Hamilton HM 08, BM
 (72) Turner, Christopher Gordon Gervase, 1685 Gauteng, ZA
 McMurray, John, Alberton 1457, Gauteng, ZA
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (60) 06124877.9 / 1 760 639

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 293 931 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02019658.0 (22) 03.09.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 19.03.2003
 (30) 14.09.2001 JP 2001280639
 (54) • *Speicherkarte*
 • *Memory card device*
 • *Carte à mémoire*
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Moro, Hiroyuki, c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 656 636 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04816794.4 (22) 04.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.05.2006
 (86) US 2004/025087 04.08.2004
 (87) WO 2005/041121 2005/18 06.05.2005
 (30) 05.08.2003 US 634243
 (54) • *RFID-EINRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *RFID DEVICE AND METHOD OF MAKING*
 • *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE ET SON PROCEDURE DE FABRICATION*
 (73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
 (72) LIU, Peikang, Claremont, CA 91711, US
 KENNEDY, Stephen, C., Fontana, CA 92336, US

- DANG, Christine, U., Garden Grove, CA 92845, US
 FERGUSON, Scott, Wayne, Pasadena, CA 91104, US
 MUNN, Jason, West Covina, CA 91792, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06K 19/077 → (51) **H05K 3/40**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 563 425 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03773692.3 (22) 31.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.08.2005
 (86) EP 2003/012183 31.10.2003
 (87) WO 2004/040490 2004/20 13.05.2004
 (30) 31.10.2002 US 286391
 (54) • *AUTOMATISCHES STRUKTURIEREN VON DATEN*
 • *AUTOMATED STRUCTURING OF DATA*
 • *STRUCTURATION AUTOMATISEE DE DONNEES*
 (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) MUEHL, Gordon, 76884 Oestringen, DE
 IRLE, Klaus, 69190 Walldorf, DE
 KIENLE, Walter, G., 68789 St. Leon-Rot, DE
 HEUSERMANN, Knut, 69231 Rauenberg, DE
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06T 7/20** (11) **1 585 337 B1**
H04N 7/26
 (25) En (26) En
 (21) 05251863.6 (22) 24.03.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 12.10.2005
 (30) 29.03.2004 JP 2004094789
 (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren, Speichermedium und Programm*
 • *Image processing apparatus and method, recording medium and program*
 • *Dispositif et procédé de traitement d'images, support d'enregistrement et logiciel*
 (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Aoyama, Koji, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
 Nishibori, Kazuhiko, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
 Michel, Xavier, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
 Kurokawa, Masuyoshi, Shinagawa-Ku Tokyo, JP
 (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (60) 07006487.8 / 1 796 044

G06T 7/20 → (51) **G06K 9/00**

G06T 11/60 → (51) **H04N 1/387**

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 193 655 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01402464.0 (22) 26.09.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 03.04.2002
 (30) 29.09.2000 FR 0012408
 (54) • *Mehrzweckfrankiermaschine*
 • *Multi-purpose franking machine*
 • *Machine à affranchir polyvalente*
 (73) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
 (72) Deshayes, Xavier, 78290 Croissy, FR
 Paul, Arsène, 93310 Pre-St-Gervais, FR

- (74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G07B 17/00 → (51) **B41J 13/12**

- (51) **G07C 5/08** (11) **1 028 395 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 00101437.2 (22) 25.01.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE LI LU MC NL PT SE
 (43) 16.08.2000
 (30) 09.02.1999 IT RE990019
 (54) • *Vorrichtung zum zeitweisen und/oder permanenten Aufzeichnen von plötzlichen Ereignissen*
 • *Device for the temporary and/or permanent recording of sudden events*
 • *Dispositif pour l'enregistrement temporaire et/ou permanent d'événements soudains*
 (73) Meta System S.p.A., via Majakovskij, 10/B, 42100 Reggio Emilia, IT
 (72) Simonazzi, Giuseppe, 42100 Reggio Emilia, IT
 (74) Brogi, Graziano, et al, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

G07F 11/00 → (51) **H04M 1/725**

G07F 13/06 → (51) **B65G 1/00**

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 380 999 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03253385.3 (22) 30.05.2003
 (84) GB
 (43) 14.01.2004
 (30) 31.05.2002 GB 0212688
 (54) • *Unterhaltungsautomaten*
 • *Entertainment machines*
 • *Machines de jeu*
 (73) Red Gaming Limited, Margaret Street, Ashton-under-Lyne Lancashire OL7 0QQ, GB
 (72) Smith, Paul, Coventry, West Midlands CV4 7EJ, GB
 (74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **G07F 17/34** (11) **1 475 759 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04010970.4 (22) 07.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.11.2004
 (30) 09.05.2003 JP 2003131411
 (54) • *Regelungsvorrichtung zum Anhalten eines Motors*
 • *Motor stop control device*
 • *Dispositif de commande pour arrêter un moteur*

- (73) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
 (72) Nireki, Takao c/o Aruze Corp., Tokyo 135-0063, JP
 Omomo, Shingo c/o Aruze Corp., Tokyo 135-0063, JP
 Suzuki, Yuuichirou c/o Aruze Corp., Tokyo 135-0063, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G08B 13/194** (11) **1 579 399 B1**
G08B 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 03769685.3 (22) 30.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.09.2005
- (86) GB 2003/004691 30.10.2003
- (87) WO 2004/042667 2004/21 21.05.2004
- (30) 07.11.2002 GB 0226002
- (54) • ÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG
• SURVEILLANCE DEVICE
• DISPOSITIF DE SURVEILLANCE
- (73) WQS Ltd., P.O. Box 665, Murdoch Chambers, South Quay, Douglas, Isle of Man IM99 2TR, GB
- (72) THOMPSON, Stuart, Erith Kent DA8 3NN, GB
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G08B 15/00 → (51) **B60K 31/00**

G08B 15/00 → (51) **G08B 13/194**

G08B 21/00 → (51) **G01M 3/26**

G08B 25/04 → (51) **G08B 29/06**

G08B 26/00 → (51) **G08B 29/06**

- (51) **G08B 29/06** (11) **1 435 599 B1**
G08B 25/04 **G08B 26/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03258197.7 (22) 23.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2004
- (30) 03.01.2003 GB 3000973
- (54) • Sicherheitsalarmsystem mit vereinfachter Verdrahtung
• Burglar alarm system having reduced wiring
• Système de sécurité avec câblage réduit
- (73) Leeds Electronic Eng. Ltd., Flat B, 21/F., Yally Ind. Bldg, 6 Yip Fat St., Won Chuk Hang, HK
- (72) Lee, John Kam Ho, c/o Leeds Electronic Eng. Ltd, Wong Chuk Hang, Hong Kong, CN
- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G08G 1/16 → (51) **B60K 31/00**

- (51) **G09F 13/18** (11) **1 172 784 B1**
B60Q 1/50 **B60Q 1/56**
- (25) It (26) En
- (21) 01830396.6 (22) 14.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.01.2002
- (30) 30.06.2000 IT T0200647
- (54) • Beleuchtungseinrichtung verwendbar als Anzeigetafelbeleuchtung oder als Lampe für Kraftfahrzeuge
• Lighting device usable for illuminating a panel or as a lamp for motor vehicles
• Dispositif d'éclairage utilisable pour éclairer un panneau ou comme lampe pour véhicule automobile
- (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Bigliati, Claudia, 13039 Trino (Vercelli), IT Perlo, Piero, 12048 Sommariva Bosco (Cuneo), IT
- (74) Repetto, Piermarino, 10145 Torino, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **G09F 27/00** (11) **1 463 018 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04006253.1 (22) 16.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (43) 29.09.2004
- (30) 24.03.2003 DE 10313023
- (54) • Vorrichtung zur audiovisuellen Präsentation von Ton und Bild
• System for audiovisual presentation of sound and image
• Système audiovisuel pour la représentation du son et des images
- (73) GTG Gesellschaft für elektronische Geräte mbH, Münchner Strasse 2c, 82152 Planegg, DE
- (72) Böhnisch, Wolfgang, 81373 München, DE Redlich, Rudolf, 81476 München, DE Steinbichler, Daniel, 86554 Pöttmes, DE
- (74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

G09G 3/00 → (51) **B41J 29/26**

- (51) **G09G 3/28** (11) **0 834 856 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97307072.5 (22) 11.09.1997
- (84) DE FR NL
- (43) 08.04.1998
- (30) 01.10.1996 KR 9643464
- (54) • Verfahren zur Ansteuerung einer Wechselstrom-Plasma-Anzeigetafel
• Method for driving AC-type plasma display panel (PDD)
• Méthode de commande d'un panneau d'affichage à plasma à courant alternatif
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
- (72) Lee, Eun-Cheol, Kumi-shi, Kyongsangbuk-do, KR
Lee, Jae-Hyuck, Kumi-shi, Kyongsangbuk-do, KR
Kang, Bong-Koo, Nam-gu, Pohang-shi, Kyongsangbuk-do, KR
Kim, Young-Hwan, Nam-gu, Pohang-shi, Kyongsangbuk-do, KR
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 531 452 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04090400.5 (22) 18.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2005
- (30) 14.11.2003 KR 2003080737
- (54) • Pixelschaltung zur Zeitmultiplexansteuerung von Unterpixeln in einer OLED-Farb-anzeige
• Pixel circuit for time-divisionally driven subpixels in an OLED display
• Circuit d'attaque de pixel à multiplexage temporel de sous-pixels dans un affichage couleur à OLED
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwak, Won-Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Lee, Kwan-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Kim, Keum-Nam, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- (60) 07109819.8

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 516 314 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03735204.4 (22) 24.06.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (86) BE 2003/000108 24.06.2003
- (87) WO 2004/001715 2004/01 31.12.2003
- (30) 24.06.2002 GB 0214468
- (54) • PIXELSCHALTUNG FÜR EINE BILDANZEIGE MIT AKTIVER MATRIX UND AKTUALISIERUNGSVERFAHREN DAFÜR
• REFRESH PIXEL CIRCUIT FOR ACTIVE MATRIX
• PROCEDE DE REGENERATION ET CIRCUIT DE PIXELS POUR MATRICE ACTIVE
- (73) GEMIDIS NV, Technologiepark 3, 9052 Gent, BE
- (72) DE SMET, Herbert, B-9070 Destelbergen, BE VAN DEN STEEN, Jean, B-9200 Dendermonde, BE
VAN DOORSELAER, Geert, B-8310 Assebroek, BE
VAN CALSTER, André, B-9070 Heusden, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G10C 3/02 → (51) **G10H 1/32**

- (51) **G10H 1/32** (11) **1 675 098 B1**
G10C 3/02
- (25) En (26) En
- (21) 05112721.5 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (30) 24.12.2004 JP 2004374052
24.12.2004 JP 2004374053
- (54) • Außenstruktur für ein Tastaturinstrument
• Exterior structure for keyboard instrument
• Structure extérieure d'un instrument à clavier
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Haba, Daisuke, Hamamatsu-shi/Shizuoka-ken, JP
Sakurai, Yuji, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Sato, Masao, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Aiba, Toshiyuki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Kehl, Günther, et al, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **G10L 15/22** (11) **1 435 088 B1**
G10L 15/26

- (25) De (26) De
- (21) 02774654.4 (22) 26.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 07.07.2004
- (86) EP 2002/010814 26.09.2002
- (87) WO 2003/030149 2003/15 10.04.2003
- (30) 26.09.2001 DE 10147341
- (54) • DYNAMISCHER AUFBAU EINER DIALOGSTEUERUNG AUS DIALOGOBJEKTEN
• DYNAMIC CREATION OF A CONVERSATIONAL SYSTEM FROM DIALOGUE OBJECTS
• CONSTRUCTION DYNAMIQUE D'UNE COMMANDE CONVERSATIONNELLE A PARTIR D'OBJETS DE DIALOGUE
- (73) VOICEOBJECTS AG, Friedrich-Ebert-Strasse, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (72) WINTERKAMP, Tiemo, 53773 Hennef, DE SCHULZ, Jörg, 51503 Rösrath, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 15/26** (11) **1 425 736 B1**
G11B 27/34 **G11B 27/034**
(25) En (26) En
(21) 02759989.3 (22) 12.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) CA 2002/001386 12.09.2002
(87) WO 2003/023765 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 US 67131
(54) • *VERFAHREN ZUR BILD- UND TONBE-
ARBEITUNG UNTER VERWENDUNG VON
SPRACHERKENNUNG*
• *METHOD FOR PROCESSING AUDIOVI-
SUAL DATA USING SPEECH RECOGNI-
TION*
• *PROCEDE POUR TRAITER DES DONNEES
AUDIOVISUELLES A L'AIDE D'UNE
RECONNAISSANCE VOCALE*
(73) Ryshco Media, Inc., 365 St-Jean Street,
Suite 103, Longueuil, Québec J4H 2X7, CA
(72) COTE, Jocelyne, Longueuil, Québec J4G
2C2, CA
RYSHPAN, Howard, Longueuil, Québec J4G
2C2, CA
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

G10L 15/26 → (51) **G10L 15/22**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 276 832 B1**
(25) En (26) En
(21) 01930579.6 (22) 18.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 22.01.2003
(86) US 2001/012665 18.04.2001
(87) WO 2001/082289 2001/44 01.11.2001
(30) 24.04.2000 US 557283
(54) • *KOMPENSATIONSVERFAHREN BEI RAH-
MENAUSLÖSCHUNG IN EINEM SPRACH-
KODIERER MIT VERÄNDERLICHER
DATENRATE*
• *FRAME ERASURE COMPENSATION
METHOD IN A VARIABLE RATE SPEECH
CODER*
• *PROCEDE DE COMPENSATION DE L'EF-
FACEMENT DE TRAMES DANS UN
CODEUR DE LA PAROLE A DEBIT
VARIABLE*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) MANJUNATH, Sharath, Basavanagudi, Ban-
galore 560 004, IN
HUANG, Penjung, San Diego, CA 92131, US
CHOY, Eddie-Lun, Tik, Carlsbad, CA 92009,
US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G10L 19/08** (11) **1 618 557 B1**
(25) En (26) En
(21) 04719892.4 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 25.01.2006
(86) CA 2004/000380 12.03.2004
(87) WO 2004/097797 2004/46 11.11.2004
(30) 01.05.2003 US 466784 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
QUANTISIERUNG DES VERSTÄRKUNGS-
FAKTORS IN EINEM BREITBANDSPRACH-
KODIERER MIT VARIABLER BITRATE*
• *METHOD AND DEVICE FOR GAIN QUAN-
TIZATION IN VARIABLE BIT RATE WIDE-
BAND SPEECH CODING*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE QUANTIFI-
CATION DE GAIN UTILISES POUR LE
CODAGE DE LA PAROLE EN BANDE
LARGE A DEBIT BINAIRE VARIABLE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) JELINEK, Milan, Sherbrooke, Québec J1H
1K4, CA
SALAMI, Redwan, Ville St-Laurent, Québec
H4R 2Y3, CA
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G10L 19/14** (11) **1 279 168 B1**
(25) De (26) De
(21) 01911752.2 (22) 08.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 29.01.2003
(86) EP 2001/002603 08.03.2001
(87) WO 2001/084541 2001/45 08.11.2001
(30) 28.04.2000 DE 10020863
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
SPRACHQUALITÄT BEI SPRACHÜBERT-
RAGUNGSAUFGABEN*
• *METHOD FOR IMPROVING SPEECH
QUALITY IN SPEECH TRANSMISSION
TASKS*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LA QUALITE
SONORE DE TRANSMISSION DE LA
PAROLE*
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE
(72) FISCHER, Kyrill, Alexander, 64347 Grie-
sheim, DE
ERDMANN, Christoph, 52062 Aachen, DE

G11B 5/012 → (51) **G11B 5/66**

(51) **G11B 5/66** (11) **1 204 097 B1**
G11B 5/82 **G11B 5/85**
G11B 5/012
(25) Ja (26) En
(21) 99922591.5 (22) 28.05.1999
(84) DE FR GB
(43) 08.05.2002
(86) JP 1999/002881 28.05.1999
(87) WO 2000/074041 2000/49 07.12.2000
(54) • *MAGNETISCHES AUFZEICHNUNGSME-
DIUM, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND
MAGNETISCHER DISKETTENAPPARAT*
• *MAGNETIC RECORDING MEDIUM,
METHOD OF MANUFACTURE THEREOF,
AND MAGNETIC DISK APPARATUS*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT MAGNE-
TIQUE, SON PROCEDE DE FABRICATION
ET APPAREIL A DISQUE MAGNETIQUE*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) TAKESHITA, Hiroto, Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
YAMAGISHI, Wataru, Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine
Lake Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

G11B 5/82 → (51) **G11B 5/66**

G11B 5/85 → (51) **G11B 5/66**

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/006**

G11B 7/0045 → (51) **G11B 23/40**

(51) **G11B 7/006** (11) **1 304 686 B1**
G11B 7/125 **G11B 7/0045**
(25) En (26) En

(21) 02257244.0 (22) 18.10.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 23.04.2003
(30) 22.10.2001 JP 2001323544
22.10.2001 JP 2001323582
31.10.2001 JP 2001334257
31.10.2001 JP 2001334282
31.10.2001 JP 2001334303
26.04.2002 JP 2002126941
(54) • *Treibereinheit einer Lichtquelle und opti-
sche Speichervorrichtung*
• *Light source driving unit and optical
storage apparatus*
• *Unité de commande de source de lumière
et appareil de stockage optique*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Naruhiro, Masui, Yokohama-shi, Kanagawa,
JP
Hidetoshi, Ema, Yokohama-shi, Kanagawa,
JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(60) 07007772.2 / 1 808 854

(51) **G11B 7/006** (11) **1 515 315 B1**
(25) En (26) En
(21) 04020139.4 (22) 25.08.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 16.03.2005
(30) 26.08.2003 JP 2003301277
(54) • *Informationsaufzeichnungsverfahren,
Informationsaufzeichnungsvorrichtung,
optisches Informationsaufzeichnungsme-
dium, Programm zur Aufzeichnung von
Informationen und Speichermedium*
• *Information recording method, information
recording device, optical information
recording medium, program for recording
information and storage medium*
• *Procédé d'enregistrement d'informations,
dispositif d'enregistrement d'informations,
support d'enregistrement optique d'infor-
mations, programme d'enregistrement
d'informations et support de stockage*
(73) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome,
Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Narumi, Shinya, Tokyo 143-8555, JP
Yamada, Katsuyuki, Tokyo 143-8555, JP
Kato, Masaki, Tokyo 143-8555, JP
Yuzurihara, Hajime, Tokyo 143-8555, JP
Deguchi, Hiroshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE

(51) **G11B 7/085** (11) **1 628 295 B1**
G11B 19/20 **G11B 19/24**
(25) En (26) En
(21) 05025810.2 (22) 13.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.02.2006
(30) 30.08.2002 JP 2002254335
(54) • *Optisches Platten-Lesegerät*
• *Optical disc apparatus*
• *Appareil pour disque optique*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) Maruyama, Tooru, Ibaraki-shi Osaka, 567-
0868, JP
Kishimoto, Takashi, Nara-shi Nara, 631-
0072, JP
Fujiune, Kenji, Matsushita Electr. Ind. Co.,
Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319,
JP
Watanabe, Katsuya, Nara-shi Nara 631-0033,
JP

- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 03791211.0 / 1 532 627

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 256 943 B1**
(25) De (26) De
(21) 02009911.5 (22) 03.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(30) 10.05.2001 DE 10122601

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für optische Datenerfassung*
• *Method and apparatus for optical data acquisition*
• *Procédé et appareil d'acquisition de données optiques*
- (73) Grundig Multimedia B.V., De Boelelaan 7 Off. I 2hg, 1083HJ Amsterdam, NL

- (72) Schulz, Donald, Dr., 65843 Sulzbach, DE
(74) Pröll, Jürgen, et al, Rechtsanwalt Grundig Intermedia GmbH Beuthener Strasse 41, 90471 Nürnberg, DE

- (51) **G11B 7/09** (11) **1 627 381 B1**
(25) En (26) En
(21) 04732378.7 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) IB 2004/050641 12.05.2004
(87) WO 2004/102550 2004/48 25.11.2004
(30) 16.05.2003 EP 03101386
(54) • *AUSGEDEHNTE FOKUSSTEUERUNG*
• *EXTENDED FOCUS CONTROL*
• *COMMANDE DE FOCALISATION LONGUE PORTEE*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GOOSENS, Hendrik, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
PENNING, Frank, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 7/095** (11) **1 394 785 B1**
(25) En (26) En
(21) 03019516.8 (22) 28.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.03.2004
(30) 30.08.2002 JP 2002253589

- (54) • *Verfahren und Gerät zur Korrektur der Neigungs des Lichtstrahls, der ein optisches Aufzeichnungsmedium abtastet*
• *Method and apparatus for correcting tilt of light beam to optical recording medium*
• *Méthode et appareil de correction de l'inclinaison d'un rayon lumineux dirigé vers un support d'enregistrement optique*

- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP

- (72) Kato, Masahiro, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP
Yone, Tatsuhiro, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP
Yoshida, Shigeru, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP
Ishihara, Kanji, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi Saitama-ken, JP

- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/006**

- (51) **G11B 15/675** (11) **1 100 082 B1**
(25) En (26) En
(21) 00403124.1 (22) 10.11.2000
(84) DE ES FR GB
(43) 16.05.2001
(30) 12.11.1999 JP 32224999

- (54) • *Kassettenbehälter*
• *Cassette holder*
• *Support de cassette*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP

- (72) Otta, Shuichi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

- Katoku, Takashi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G11B 17/26** (11) **1 313 100 B1**
G11B 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 01932131.4 (22) 18.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 21.05.2003
(86) JP 2001/004148 18.05.2001
(87) WO 2001/088913 2001/47 22.11.2001
(30) 19.05.2000 JP 2000148559
(54) • *PLATTENHALTERUNGS-HERAUSSPRING-VERHINDERUNGSEINRICHTUNG*
• *DISK HOLDER POP-OUT PREVENTING DEVICE*
• *DISPOSITIF EMPECHANT L'EJECTION D'UN PLATEAU DE DISQUE*

- (73) CLARION Co., Ltd., 35-2 Hakusan 5-Chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8608, JP
(72) SEKI, Kouji, Tokyo 112-8608, JP
MATSUDA, Sadamu, Tokyo 112-8608, JP
KOMAZAKI, Yukio, Tokyo 112-8608, JP

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G11B 17/30 → (51) **G11B 17/26**

G11B 19/20 → (51) **G11B 7/085**

G11B 19/24 → (51) **G11B 7/085**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 300 842 B1**
(25) De (26) De
(21) 01123887.0 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.04.2003
(54) • *Verfahren und System zur autorisierten Entschlüsselung von verschlüsselten Daten mit mindestens zwei Zertifikaten*
• *Method and system for authorized decryption of encrypted data using at least two certificates*
• *Méthode et système de décryptage autorisé de données cryptées constitués d'au moins deux certificats*

- (73) Krempl, Stefan, Barerstrasse 67, 80799 München, DE

- (72) Krempl, Stefan, 80799 München, DE

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

- (51) **G11B 23/40** (11) **1 471 529 B1**
B41J 3/407 **G11B 7/0045**

- (25) En (26) En
(21) 04252343.1 (22) 21.04.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 27.10.2004
(30) 23.04.2003 US 423366

- (54) • *Verfahren zum Etikettieren einer optischen Platte*
• *Method of labelling an optical disc*
• *Procédé d'étiquetage d'un disque optique*

- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) McClellan, Paul J., Bend, OR 97709, US
Pettigrew, David, Corvallis, OR 97330, US

- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

G11B 27/034 → (51) **G10L 15/26**

G11B 27/34 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **G11B 33/14** (11) **1 336 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 03003456.5 (22) 14.02.2003
(84) DE GB
(43) 20.08.2003
(30) 14.02.2002 KR 2002007957

- (54) • *Festplattenlaufwerk mit Rillen um Luft zu Pumpen*
• *Hard disk drive having air pumping groove*
• *Disque dur pourvu de rainures pour le pompage de l'air*

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

- (72) Lee, Hong-Kwon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

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

- (51) **G11B 33/14** (11) **1 538 629 B1**
(25) En (26) En
(21) 04300728.5 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 28.11.2003 EP 03257512

- (54) • *Elektronisches Gerät mit einer Datenspeichervorrichtung*
• *Electronic apparatus with a data storage device*
• *Appareil électronique avec un dispositif de stockage de données*

- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Harman, Paul, West Glamorgan CF46 6LA, GB
Knight, Simon, Porth, West Glamorgan CF39 8UA, GB

- (74) Lindemann, Robert, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **G11C 5/00** (11) **1 422 717 B1**
(25) En (26) En
(21) 02026015.4 (22) 21.11.2002
(84) DE GB IE
(43) 26.05.2004

- (54) • *Speichersystem und Speichersubsystem*
• *Memory system and memory subsystem*
• *Système de mémoire et sous-système de mémoire*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

- (72) Kuzmenka, Maksim, 81829 München, DE

- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G11C 5/02 → (51) **G11C 8/14**

(51) **G11C 7/00** (11) **0 961 282 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99109864.1 (22) 19.05.1999
 (84) DE GB
 (43) 01.12.1999
 (30) 19.05.1998 JP 13725598
 (54) • Halbleiterspeichervorrichtung mit verbessertem stabilem Hochgeschwindigkeits-schreibverfahren
 • Semiconductor memory device exhibiting improved high speed and stable write operations
 • Mémoire à semi-conducteurs avec une opération d'écriture améliorée stable à haute vitesse
 (73) Elpida Memory, Inc., 2-1, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
 (72) Shibata, Kayoko, Minato-ku, Tokyo, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G11C 7/00** (11) **1 028 427 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00101322.6 (22) 22.01.2000
 (84) DE FR GB IE IT NL
 (43) 16.08.2000
 (30) 11.02.1999 US 119713
 15.06.1999 US 333539
 (54) • Hierarchische Vorausladung in Halbleiterspeicheranordnungen
 • Hierarchical prefetch for semiconductor memories
 • Extraction anticipée hiérarchique dans dispositifs de mémoires à semiconducteurs
 (73) Infineon Technologies North America Corp., 1730 North First Street, San Jose, CA 95112-6000, US
 International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) Ji, Brian, Fishkill, NY 12524, US
 Mueller, Gerhard, 86405 Meitingen, DE
 Kirihata, Toshiaki, Poughkeepsie, NY 12603, US
 Hanson, David, Brewster, NY 10509, US
 (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G11C 7/00** (11) **1 045 396 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00301946.0 (22) 09.03.2000
 (84) DE FR GB NL
 (43) 18.10.2000
 (30) 15.04.1999 JP 10773799
 (54) • Halbleiterspeicheranordnung
 • Semiconductor memory device
 • Dispositif de mémoire à semiconducteurs
 (73) Oki Electric Industry Company, Limited, 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105, JP
 (72) Matsui, Katsuaki, c/o Oki Electric Industry Co Ltd, Tokyo, JP
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G11C 7/10** (11) **1 537 582 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03791767.1 (22) 27.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.06.2005
 (86) US 2003/026641 27.08.2003
 (87) WO 2004/021352 2004/11 11.03.2004
 (30) 29.08.2002 US 230221

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN UND KOMPENSIEREN DER LESELATENZ IN EINEM HOCHGESCHWINDIGKEITS-DRAM
 • METHOD AND APPARATUS FOR SETTING AND COMPENSATING READ LATENCY IN A HIGH SPEED DRAM
 • PROCEDE ET APPAREIL DE REGLAGE ET DE COMPENSATION DE LATENCE DE LECTURE DANS UN DRAM A VITESSE ELEVEE
 (73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
 (72) KEETH, Brent, Boise, ID 83713, US
 JOHNSON, Brian, Boise, ID 83716, US
 LIN, Feng, Boise, ID 83716, US
 (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 7/10 → (51) G11C 11/16

(51) **G11C 7/12** (11) **1 256 956 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02253258.4 (22) 09.05.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 13.11.2002
 (30) 11.05.2001 US 854365
 (54) • Verfahren und Apparat für Speicheranordnungen
 • Method and apparatus for memory
 • Méthode et appareil pour dispositifs de mémoire
 (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Rogenmoser, Robert, Santa Clara, California 95050, US
 Nishimoto, Steve T., San Mateo, California 94402, US
 Dobberpuhl, Daniel W., Menlo Park, California 94025, US
 (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G11C 7/18** (11) **1 673 781 B1**
G11C 16/04
 (25) En (26) En
 (21) 04784309.9 (22) 16.09.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 28.06.2006
 (86) US 2004/030415 16.09.2004
 (87) WO 2005/038810 2005/17 28.04.2005
 (30) 14.10.2003 US 685044
 (54) • SPEICHERZELLENARRAY MIT GESTAFELTER LOKALER VERBINDUNGSSTRUKTUR
 • MEMORY CELL ARRAY WITH STAGGERED LOCAL INTER-CONNECT STRUCTURE
 • RESEAU DE CELLULES DE MEMOIRE A STRUCTURE ETAGEE D'INTERCONNEXION LOCALE
 (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453, Sunnyvale, California 94088-3453, US
 (72) RANDOLPH, Mark, San Jose, CA 95130, US
 HADDAD, Sameer, San Jose, CA 95120, US
 THURGATE, Timothy, Sunnyvale, CA 94087, US
 FASTOW, Richard, Cupertino, CA 95014, US
 (74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G11C 8/04 → (51) G11C 27/02

(51) **G11C 8/14** (11) **1 269 475 B1**
G11C 5/02
 (25) En (26) En
 (21) 01915951.6 (22) 22.03.2001

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE
 (43) 02.01.2003
 (86) NO 2001/000124 22.03.2001
 (87) WO 2001/071722 2001/39 27.09.2001
 (30) 22.03.2000 NO 20001469
 (54) • MULTIDIMENSIONALE ADRESSIERUNGS-ARCHITEKTUR FÜR ELEKTRONISCHE ANORDNUNGEN
 • MULTIDIMENSIONAL ADDRESSING ARCHITECTURE FOR ELECTRONIC DEVICES
 • ARCHITECTURE D'ADRESSAGE MULTIDIMENSIONNELLE POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES
 (73) Thin Film Electronics ASA, P.O. Box 1872 Vika, 0124 Oslo, NO
 (72) BERGGREN, Magnus, S-590 77 Vreta Kloster, SE
 NORDAL, Per-Erik, N-1387 Asker, NO
 LEISTAD, Geirr, I., N-1337 Sandvika, NO
 (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 11/16** (11) **1 251 520 B1**
G11C 7/10 **G11C 29/00**
 (25) En (26) En
 (21) 02252100.9 (22) 22.03.2002
 (84) DE GB
 (43) 23.10.2002
 (30) 21.04.2001 US 839012
 (54) • Direktzugriffsspeicher
 • Random access memory
 • Mémoire à accès aléatoire
 (73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) Perner, Frederick A., Palo Alto, California 94306, US
 (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **G11C 16/04** (11) **1 403 878 B1**
G11C 16/10 **H01L 27/115**
 (25) En (26) En
 (21) 03078554.7 (22) 13.09.1994
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 31.03.2004
 (54) • FLASH EPROM integrierte Schaltungsarchitektur
 • Flash eeprom intergrated circuit architecture
 • Architecture de circuit intégré flash EPROM
 (73) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD., No.16, Li-Hsin Road, Science-Based Industrial Park, Hsinchu, TW
 (72) Yiu, Tom Dang-Hsing, Milpitas CA 95035, US
 Shone, Fuchia, Hsinchu, TW
 Lin, Tien-Ler, Cupertino CA 95014, US
 Wan, Ray L., Milpitas CA 95035, US
 (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 01204027.5 / 1 176 602
 94928111.7 / 0 728 359

G11C 16/04 → (51) G11C 7/18

G11C 16/10 → (51) G11C 16/04

(51) **G11C 27/02** (11) **1 217 629 B1**
G11C 8/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01403322.9 (22) 20.12.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.06.2002
 (30) 20.12.2000 FR 0016678

- (54) • *Abtasterfassungverfahren analoger Signale und dazugehöriges Erfassungssystem*
• *Analog signal sampling acquisition process and acquisition system therefor*
• *Procédé d'acquisition par échantillonnage de signaux analogiques et système d'acquisition pour la mise en oeuvre de ce procédé*
- (73) CHAUVIN ARNOUX, 190, rue Championnet, 75018 Paris, FR
- (72) Arnoux, Daniel, 75018 Paris, FR
- (74) Berger, Helmut, Cabinet WEINSTEIN 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

G11C 29/00 → (51) **G11C 11/16**

G12B 21/06 → (51) **G02B 5/18**

- (51) **G21C 3/16** (11) **1 338 015 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01998976.3 (22) 27.11.2001
(84) BE DE ES FR GB SE
(43) 27.08.2003
(86) FR 2001/003746 27.11.2001
(87) WO 2002/045096 2002/23 06.06.2002
(30) 30.11.2000 FR 0015506
(54) • *BRENNSTAB MIT EINSCHLUSS VON GESTAPELTEN OXIDBRENNSTOFFTAB-LETTEN*
• *PENCIL COMPRISING A STACK OF OXIDE NUCLEAR FUEL PELLETS*
• *CRAYON COMPORTANT UN EMPILEMENT DE PASTILLES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE OXYDE*
- (73) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
- (72) DELAFOY, Christine, F-69004 Lyon, FR
DEYDIER, Pascal, F-69740 Genas, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- (60) 06012599.4 / 1 713 086

- (51) **G21F 1/12** (11) **1 525 590 B1**
(25) De (26) De
(21) 03740434.0 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/007304 08.07.2003
(87) WO 2004/013865 2004/07 12.02.2004
(30) 01.08.2002 DE 10235116
(54) • *ABGESCHIRMTER RAUM FÜR DIE IONENTHERAPIE MIT ABSCHIRMWIRKUNG FÜR NEUTRONEN BIS IN DEN ENERGIEBEREICH GEV*
• *SCREENED CHAMBER FOR ION THERAPY WITH PROTECTION AGAINST NEUTRONS HAVING ENERGY UP TO GEV*
• *CHAMBRE BLINDEE UTILISEE A DES FINS DE TRAITEMENT IONIQUE AVEC PROTECTION CONTRE LES NEUTRONS DONT LE DOMAINE D'ENERGIE PEUT ATTEINDRE LE GEV*
- (73) Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
- (72) FEHRENBACHER, Georg, 64367 Mühlital, DE
GUTERMUTH, Frank, 64625 Bensheim, DE
RADON, Torsten, 61239 Ober-Mörlen, DE

G21F 9/00 → (51) **C02F 1/461**

- (51) **G21K 1/06** (11) **1 399 927 B1**
(25) En (26) En
(21) 02746779.4 (22) 27.06.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 24.03.2004

- (86) US 2002/020751 27.06.2002
(87) WO 2003/003380 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 896458
(54) • *MEHRSCICHTGITTER FÜR DIE MONOCHROMATISIERUNG UND SPEKTROSKOPIE*
• *MULTI-LAYER GRATING FOR MONOCHROMATIZATION AND SPECTROSCOPY*
• *RESEAU DE DIFFRACTION MULTICOUCHE POUR UNE MONOCHROMATISATION ET UNE SPECTROSCOPIE*
- (73) OSMIC, INC., 1900 Taylor Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (72) MARTYNOV, Vladimir V., Troy, MI 48084, US
PLATONOV, Yuriy, Troy, MI 48098, US
- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
(60) 06006262.7 / 1 688 765

(51) **H01B 1/08** (11) **1 209 694 B1**
C01G 30/00 **C01G 30/02**
C01G 33/00

- (25) En (26) En
(21) 01127653.2 (22) 20.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.05.2002
(30) 21.11.2000 JP 2000354708
09.01.2001 JP 2001001230
(54) • *Elektrisch leitfähige Oxid-Partikel und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Electro-conductive oxide particle and process for its production*
• *Particules d'oxyde électroconductible et procédé pour leur fabrication*
- (73) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD., 7-1, 3-chome Kanda-Nishiki-cho, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Watanabe, Yoshitane, Nissan Chemical Ind. Ltd, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Isaji, Tadayuki, Nissan Chemical Ind. Ltd, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Fujimoto, Osamu, Nissan Chemical Ind. Ltd, Sodegaura-shi, Chiba, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
(60) 03024933.8 / 1 394 817

(51) **H01B 1/22** (11) **1 460 644 B1**
H01B 5/00 **H05K 1/09**
C09D 5/24

- (25) Ja (26) En
(21) 02793374.6 (22) 25.12.2002
(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 22.09.2004
(86) JP 2002/013502 25.12.2002
(87) WO 2003/056574 2003/28 10.07.2003
(30) 27.12.2001 JP 2001398425
17.04.2002 JP 2002115438
(54) • *ELEKTROLEITFÄHIGE ZUSAMMENSETZUNG, ELEKTROLEITFÄHIGE BESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER ELEKTROLEITFÄHIGEN BESCHICHTUNG*
• *ELECTROCONDUCTIVE COMPOSITION, ELECTROCONDUCTIVE COATING AND METHOD FOR FORMING ELECTROCONDUCTIVE COATING*
• *COMPOSITION ELECTROCONDUCTRICE, REVETEMENT ELECTROCONDUCTEUR ET PROCÉDE DE FORMATION D'UN REVETEMENT ELECTROCONDUCTEUR*
- (73) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoku, Tokyo 135-8512, JP
- (72) TAKAHASHI, Katsuhiko, c/o Fujikura Ltd., Sakura-shi, Chiba 285-0812, JP
OHMORI, Kiyako, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Sakura-shi, Chiba 285-0812, JP

- ENDO, Masanori, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Sakura-shi, Chiba 285-0812, JP
YASUHARA, Hikaru, c/o Fujikura Ltd., Koh-toh-ku, Tokyo 135-8512, JP
ONO, Akinobu, c/o Fujikura Ltd., Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
IMAI, Takayuki, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Sakura-shi, Chiba 285-0812, JP
KUROSAWA, Yukihiko, c/o Fujikura Ltd., Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
ZAIMA, Hiroaki, c/o Kansai Research Institute, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8813, JP
- (74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(60) 07001372.7 / 1 775 734

(51) **H01B 3/02** (11) **1 460 645 B1**
H01B 3/12

- (25) En (26) En
(21) 04005983.4 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(30) 17.03.2003 JP 2003071545
(54) • *Dielektrische Porzellan-Zusammensetzung und dielektrischer Resonator*
• *Dielectric porcelain composition and dielectric resonator using the composition*
• *Composition diélectrique et résonateur diélectrique*
- (73) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Yasuhara Miyaochi, Tokyo 103-8272, JP
Tomohiro Arashi, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner, Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

H01B 3/12 → (51) **C04B 35/46**

H01B 3/12 → (51) **H01B 3/02**

H01B 5/00 → (51) **H01B 1/22**

- (51) **H01B 11/18** (11) **1 008 151 B1**
(25) En (26) En
(21) 97944338.9 (22) 22.09.1997
(84) BE CH DE ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE
(43) 14.06.2000
(86) US 1997/016810 22.09.1997
(87) WO 1998/013834 1998/13 02.04.1998
(30) 25.09.1996 US 26700 P
(54) • *KOAXIALKABEL UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *COAXIAL CABLE AND METHOD OF MAKING SAME*
• *CABLE COAXIAL ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) CommScope, Inc. of North Carolina, P.O. Box 339, Hickory, NC 28603-0339, US
- (72) AHERN, Michael, deceased, US
FOX, Steve, Allen, Hickory, NC 28602, US
- (74) MacDougall, Donald Carmichael, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, Scotland, GB

(51) **H01B 12/16** (11) **1 493 163 B1**
(25) En (26) En
(21) 03712992.1 (22) 31.03.2003
(84) DK FR IT
(43) 05.01.2005
(86) JP 2003/004135 31.03.2003
(87) WO 2003/085682 2003/42 16.10.2003
(30) 05.04.2002 JP 2002104237
(54) • *KÜHLVERFAHREN FÜR SUPRALEITENDE KABELLEITUNG*
• *COOLING METHOD OF SUPERCONDUCTING CABLE LINE*

- *PROCEDE DE REFROIDISSEMENT POUR LIGNE A CABLES SUPRACONDUCTEURS*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
The Tokyo Electric Power Co., Inc., 1-3, Uchisaiwai-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
- (72) Suzawa, C., Osaka Works Sumitomo Electr. Ind. Ltd., Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
Masuda, T., Osaka Works Sumitomo Electr. Ind. Ltd., Osaka-shi, Osaka 554-00240, JP
Ohkura, K., Osaka Works Sumitomo Electr. Ind. Ltd., Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
Takahashi, Y., The Tokyo Electric Power Comp. Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
Honjo, Shoichi, The Tokyo Electric Power Comp. Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
Shimodate, M., The Tokyo Electric Power Comp. Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
Sato, Y., The Tokyo Electric Power Comp. Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
Uchiyama, T., The Tokyo Electric Power Comp. Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP
- (74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

H01C 7/12 → (51) **H01T 1/12**

- (51) **H01F 1/057** (11) **1 160 804 B1**
H01F 41/02
- (25) En (26) En
(21) 01304823.6 (22) 31.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 05.12.2001
(30) 31.05.2000 JP 2000162301
(54) • *Herstellungsverfahren für Seltenerd-Dauermagneten*
• *Preparation of rare earth permanent magnets*
• *Procédé de fabrication d'aimants permanents à base de terres rares*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Tamura, Kazuo, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
Shimao, Masanobu, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
Hamada, Ryuji, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
Minowa, Takehisa, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Takefu-shi, Fukui-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01F 1/057 → (51) **C22C 33/02**

- (51) **H01F 1/059** (11) **1 160 805 B1**
H01F 1/08
- (25) En (26) En
(21) 01112094.6 (22) 29.05.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 05.12.2001
(30) 29.05.2000 JP 2000158807
30.05.2000 JP 2000160514
31.05.2000 JP 2000162713
(54) • *Isotropes Pulvermagnetmaterial, Herstellungsverfahren und harzgebundener Magnet*
• *Isotropic powdery magnet material, process for preparing and resin-bonded magnet*
• *Matériau magnétique en poudre isotrope, procédé de fabrication et aimant à liant résineux*

- (73) DAIDO STEEL COMPANY LIMITED, 11-18, Nishiki 1-chome, Naka-Ku, Nagoya-shi, Aichi-Ken, JP
- (72) Iriyama, Takahiko, c/o Daido Steel Co., Ltd., Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Omatsuzawa, Ryo, c/o Daido Steel Co., Ltd., Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Nishio, Takayuki, c/o Daido Steel Co., Ltd., Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01F 1/08 → (51) **H01F 1/059**

H01F 1/34 → (51) **C01G 49/00**

H01F 7/16 → (51) **F16K 31/06**

H01F 17/00 → (51) **H01L 21/02**

H01F 41/02 → (51) **H01F 1/057**

H01F 41/04 → (51) **H01L 21/02**

H01F 41/30 → (51) **C23C 14/46**

- (51) **H01G 4/232** (11) **1 035 552 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00104960.0 (22) 08.03.2000
(84) DE FI FR GB
(43) 13.09.2000
(30) 09.03.1999 JP 6227799
(54) • *Mikrochip Elektronikbauteil*
• *Microchip-type electronic part*
• *Composant électronique du type micro-puce*
- (73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Ahiko, Taisuke, c/o TDK-MCC Corporation, Yuri-gun, Akita, JP
Sato, Hiroki, c/o TDK-MCC Corporation, Yuri-gun, Akita, JP
Ishigaki, Takaya, c/o TDK Corporation, Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01G 9/20 → (51) **H01L 51/42**

H01H 1/20 → (51) **H01H 50/54**

- (51) **H01H 13/48** (11) **1 589 552 B1**
H01H 13/64
- (25) En (26) En
(21) 05103167.2 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(30) 21.04.2004 JP 2004125521
16.11.2004 JP 2004331467
(54) • *Tastschalter*
• *Push-on Switch*
• *Interrupteur à poussoir*
- (73) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji -chome, Yao-shi, Osaka, JP
- (72) Asada, Makoto, Nara, JP
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

H01H 13/64 → (51) **H01H 13/48**

- (51) **H01H 13/70** (11) **1 152 442 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01660075.1 (22) 26.04.2001
(84) DE FR GB NL

- (43) 07.11.2001
(30) 02.05.2000 FI 20001017
(54) • *Tastaturstruktur mit umgekehrten Kuppen*
• *Keypad structure with inverted domes*
• *Structure de clavier à dômes inversés*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Kaikuranta, Terho, 20760 Piispanristi, FI
Svarfvar, Bror, 20780 Kaarina, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H01H 13/70** (11) **1 164 606 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01304350.0 (22) 16.05.2001
(84) DE FI GB SE
(43) 19.12.2001
(30) 15.06.2000 JP 2000179845
(54) • *Mehrschichttastenfolie*
• *Laminate key sheet*
• *Feuille laminée à boutons poussoirs*
- (73) POLYMATECH CO., LTD., 8-16, Nihononbashi-Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsuji, Akihiro, R & D Center of Polymatech Co Ltd, Tokyo, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01H 13/70** (11) **1 540 684 B1**
G06F 3/023

- (25) En (26) En
(21) 03752170.5 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2003/028307 09.09.2003
(87) WO 2004/023504 2004/12 18.03.2004
(30) 09.09.2002 US 408973 P
23.05.2003 US 473358 P
(54) • *TASTATURVERBESSERUNGEN*
• *KEYBOARD IMPROVEMENTS*
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTES AUX CLAVIERS*
- (73) Digit Wireless, LLC, 1770 Massachusetts Avenue, Suite 177, Cambridge, MA 02140, US
- (72) LEVY, David, H., Cambridge, MA 02140, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01H 50/04** (11) **1 654 748 B1**
H05K 5/00 **H01R 9/24**

- (25) De (26) De
(21) 04766415.6 (22) 04.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) EP 2004/051710 04.08.2004
(87) WO 2005/017934 2005/08 24.02.2005
(30) 15.08.2003 DE 10338122
(54) • *SCHALTGERÄTE-LEITERPLATTEN-KOMBINATION*
• *COMBINATION OF A SWITCHING DEVICE AND A PRINTED CIRCUIT BOARD*
• *ENSEMBLE DISPOSITIF DE COMMUTATION-CARTE DE CIRCUIT IMPRIME*
- (73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11, 53115 Bonn, DE
- (72) STANKE, Stephan, D-53359 Rheinbach, DE
TRAPP, Ulrich, D-53501 Grafschaft, DE

(51) **H01H 50/54** (11) **1 155 430 B1**
H01H 1/20

- (25) En (26) En
(21) 00903060.2 (22) 21.01.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 21.11.2001
(86) SE 2000/000133 21.01.2000
(87) WO 2000/045407 2000/31 03.08.2000
(30) 28.01.1999 SE 9900279
(54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR EIN KON-
TAKTELEMENT*
• *HOLDER DEVICE FOR A CONTACT ELE-
MENT*
• *DISPOSITIF DE RETENUE POUR ELEMENT
DE CONTACT*
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) BALTZER, Tomas, S-745 42 Enköping, SE
LINNARUD, Kristers, S-721 61 Västerås, SE
JOHANSSON, Mats, S-722 26 Västerås, SE
AXELSSON, Arne, S-723 39 Västerås, SE
WÄHRENBERG, Joakim, S-722 23 Västerås,
SE
(74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB Group Services
Center AB Legal & Compliance/Intellectual
Property, 721 78 Västerås, SE

H01H 61/06 → (51) **E05B 47/00**

- (51) **H01H 75/04** (11) **1 487 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 04002045.5 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.12.2004
(30) 20.05.2003 IT MI20030988
(54) • *Automatische Wiedereinschaltvorrichtung
für die Fehlauflösung eines Schalters*
• *Automatic reset device for untimely trip-
pings of circuit breakers and electrical
safety equipment in general*
• *Dispositif de réenclenchement automatique
pour le déclenchement intempestif d'un
interrupteur*
(73) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1,
24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT
(72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto, IT
Pianezzola, Sergio, 21100 Calcinante del
Pesce(Varese), IT
Contardi, Augusto, 21100 Varese, IT
(74) Forattini, Amelia, et al, Internazionale Brevetti
Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza
Castello 1, 20121 Milano, IT

H01J 9/24 → (51) **H01J 17/16**

- (51) **H01J 17/16** (11) **1 424 719 B1**
H01J 17/49 **H01J 9/24**
(25) En (26) En
(21) 03027419.5 (22) 27.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.06.2004
(30) 28.11.2002 JP 2002345727
(54) • *Anzeigetafel und Verfahren zur Herstellung
der Anzeigetafel*
• *Display panel and method of manufactur-
ing the display panel*
• *Panneau d'affichage et procédé de fabri-
cation du panneau d'affichage*
(73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome,
Meguro-ku, Tokyo, JP
(72) Yoshinari, Masaki, Nakakoma-gun Yamana-
shi-ken 409-3843, JP
Akiyama, Kazuya, Nakakoma-gun Yamana-
shi-ken 409-3843, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE &
PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538
München, DE

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/16**

- (51) **H01J 29/86** (11) **1 571 689 B1**
(25) En (26) En
(21) 05251302.5 (22) 04.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 07.09.2005
(30) 05.03.2004 JP 2004062904
(54) • *Kathodenstrahlröhre*
• *Cathode ray tube*
• *Tube à rayons catodiques*
(73) Matsushita Toshiba Picture Display Co., Ltd.,
1-1, Saiwai-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-
1193, JP
(72) Masumura, Tetsuya, Suita-shi Osaka 565-
0841, JP
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, London
EC4Y 8JD, GB

- (51) **H01J 49/34** (11) **1 532 647 B1**
(25) En (26) En
(21) 03791010.6 (22) 22.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 25.05.2005
(86) GB 2003/003683 22.08.2003
(87) WO 2004/021385 2004/11 11.03.2004
(30) 27.08.2002 GB 0219872
(54) • *BEEINFLUSSUNG GELADENER TEILCHEN*
• *CHARGED PARTICLE MANIPULATION*
• *MANIPULATION DE PARTICULES CHAR-
GEES*
(73) The Queen's University of Belfast, University
Road, Belfast BT7 1NN, Northern Ireland, GB
(72) CURRELL, Frederick John, Belfast BT4 3FW,
GB
(74) Jones, Keith William, et al, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H01J 61/44** (11) **1 253 624 B1**
C09K 11/77
(25) De (26) De
(21) 02100397.5 (22) 23.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 30.10.2002
(30) 27.04.2001 DE 10121095
(54) • *Gasentladungslampe mit Down-Conver-
sion-Leuchtstoff*
• *Gas discharge lamp with down-conversion
phosphor*
• *Lampe à décharge avec matière lumines-
cente*
(73) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) FR GB
(72) Oskam, Koert, Weisshausstrasse 2, 52066,
Aachen, DE
Meijerink, Andries, Prof. Dr., Weisshaus-
strasse 2, D-52066, Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, et al, Philips Intellectual
Property & Standards GmbH, Postfach 50 04
42, 52088 Aachen, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **0 878 832 B1**
(25) En (26) En
(21) 98108926.1 (22) 15.05.1998
(84) DE FR IT NL
(43) 18.11.1998
(30) 16.05.1997 JP 14111297
(54) • *Verfahren zur Trockenbehandlung und dazu
verwendete Vorrichtung*
• *Drying processing method and apparatus
using same*
• *Procédé de traitement par voie sèche et
appareil utilisant celui-ci*

- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-
chome, Minato-ku, Tokyo-to, JP
(72) Komino, Mitsuki, Nakano-ku, Tokyo-to, JP
Uchisawa, Osamu, Sendai-shi, Miyagi-ken,
JP
(74) Fuchsle, Klaus, et al, Hoffmann Eitle, Patent-
und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **0 880 165 B1**
H01L 21/329 **H01L 21/8234**
(25) It (26) En
(21) 97830230.5 (22) 20.05.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 25.11.1998
(54) • *Herstellungsverfahren für integrierten
Schaltkreis mit MOS-Transistoren von
hoher Durchbruchspannung und mit Prä-
zisionswiderständen*
• *A method of manufacturing an integrated
circuit with MOS transistors having high
breakdown voltages, and with precision
resistors*
• *Procédé de fabrication d'un circuit intégré
avec des transistors MOS à tension de
claquage élevée et avec des résistances de
précision*
(73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2,
20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Stucchi, Elena, 20040 Cornate D'Adda,
Milano, IT
Daffra, Stefano, 20137 Milano, IT
Cereda, Manlio Sergio, 22050 Lomagna,
Lecco, IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI &
PARTNERS S.p.A. Via Senato, 8, 20121
Milano, IT

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 396 010 B1**
(25) En (26) En
(21) 01995964.2 (22) 28.11.2001
(84) DE FR GB IE IT
(43) 10.03.2004
(86) US 2001/044625 28.11.2001
(87) WO 2002/045130 2002/23 06.06.2002
(30) 29.11.2000 US 725412
(54) • *EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
EINGEBETTETEN VERTIKAL-DRAM-ZEL-
LEN UND LOGIKGATES MIT ZWEIFACHER
ARBEITSFUNKTION*
• *A METHOD OF FABRICATING EMBEDDED
VERTICAL DRAM CELLS AND DUAL
WORKFUNCTION LOGIC GATES*
• *UN PROCEDE DE FABRICATION DES
CELLULES RAM DYNAMIQUES VERTICA-
LES INTEGRES ET PORTES LOGIQUES A
DOUBLE FONCTIONNALITE*
(73) Infineon Technologies North America Corp.,
1730 North First Street, San Jose, CA 95112-
4508, US
International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) GRUENING, Ulrike, 81539 Munich, DE
DIVAKARUNI, Ramachandra, Ossining, NY
10562, US
MANDELMAN, Jack, Stormville, NY 12582,
US
RUPP, Thomas, 9583 Faak am See, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse
55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 557 868 B1**
C23C 16/48 **C30B 25/10**
(25) En (26) En
(21) 04028623.9 (22) 02.12.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 27.07.2005
(30) 20.01.2004 JP 2004011841

- (54) • *Ein Lichtbestrahlungsverfahren und ein Lichtbestrahlungsapparat*
• *Light irradiation heat treatment method and light irradiation heat treatment apparatus*
• *Un procédé de traitement d'irradiation par lumière et un appareil de traitement d'irradiation par lumière*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
- (72) Kanazaki, Emi, Takaoka-shi Toyama 933-0806, JP
Shibata, Satoshi, Takaoka-shi Toyama 933-0014, JP
Kawase, Fumitoshi, Higashitonami-gun Toyama 932-0252, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/20**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 267 391 B1**
H01L 23/64 **H01F 17/00**
H01F 41/04
- (25) En (26) En
(21) 02392008.5 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
(30) 31.05.2001 US 867561
- (54) • *Herstellungsverfahren einer HF-Induktivität*
• *A method to fabricate RF inductors with minimum area*
• *Procédé de fabrication d'inductances HF*
- (73) Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd., 60 Woodlands Industrial Estate Park D, Street 2, Singapore 738406, SG
- (72) Cha, Randall, Singapore 520302, SG
Lee, Tae Jong, Flemington Lobby B, Singapore 268855, SG
See, Alex, Singapore 730113, SG
Chan, Lap, San Francisco, CA 94109, US
Tee, Chua Chee, 460007 Singapore, SG
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/8244**

- (51) **H01L 21/20** (11) **1 079 422 B1**
H01L 21/00 **H01L 31/18**
- (25) En (26) En
(21) 00106258.7 (22) 22.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.02.2001
(30) 20.08.1999 JP 23400999
20.08.1999 JP 23401099
06.10.1999 JP 28533499
15.10.1999 JP 29397599
- (54) • *Verfahren zur Säuberung einer Vorrichtung zum Herstellen von Dünnschicht-Silizium*
• *Method of cleaning a silicon-based semiconductor film-forming apparatus*
• *Procédé de nettoyage d'un équipement pour la formation de films minces en silicium*
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) Nishio, Hitoshi, Shiga, JP
Yamagishi, Hideo, Kyoto, JP
Kondo, Masataka, Kobe, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 21/304 → (51) **C09G 1/04**

- (51) **H01L 21/306** (11) **0 858 102 B1**
C11D 1/00 **C23G 1/14**

- (25) En (26) En
(21) 98101323.8 (22) 26.01.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 12.08.1998
(30) 27.01.1997 JP 1223297
- (54) • *Verfahren zur Behandlung einer Substratoberfläche und Behandlungsmittel hierfür*
• *Surface treatment composition and method for treating surface of substrate by using the same*
• *Procédé de traitement de la surface d'un substrat et composition de traitement de surface prévue à cet effet*
- (73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) Morinaga, Hitoshi, c/o Mitsubishi Chem. Corp., Kitakyushu, Fukuoka 806, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H01L 21/306** (11) **0 990 264 B1**
F25J 1/00 **B08B 5/02**
- (25) En (26) En
(21) 98926579.8 (22) 11.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.04.2000
(86) US 1998/012256 11.06.1998
(87) WO 1998/057365 1998/50 17.12.1998
(30) 11.06.1997 US 872958
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG SUBSTRATEN DURCH ERZEUGUNG UND KONTROLLE EINES KRYOGENEN AEROSOLS*
• *TREATING SUBSTRATES BY PRODUCING AND CONTROLLING A CRYOGENIC AEROSOL*
• *TRAITEMENT DE SUBSTRATS PAR PRODUCTION ET REGLAGE D'UN AEROSOL CRYOGENIQUE*
- (73) FSI International, Inc., 322 Lake Hazeltine Drive, Chaska, MN 55318-1096, US
- (72) PATRIN, John, C., Chanhassen, MN 55317, US
HEITZINGER, John, M., St. Louis Park, MN 55416, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

H01L 21/306 → (51) **H01L 21/311**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **1 302 979 B1**
H01L 21/768 **H01L 23/48**
- (25) En (26) En
(21) 02256928.9 (22) 07.10.2002
(84) GB
(43) 16.04.2003
(30) 15.10.2001 JP 2001316762
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Durchgangslochs oder eines Grabens in einem Siliziumsubstrat*
• *Method of forming through-hole or recess in silicon substrate*
• *Procédé de formation d'un trou traversant ou d'un évidement dans un substrat de silicium*
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD., 711, Aza Shariden, Oaza Kurita, Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (72) Mashino, Naohiro, c/o Shinko Electric Ind. Co. Ltd, Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H01L 21/311** (11) **1 314 192 B1**
H01L 21/306

- (25) En (26) En
(21) 01964492.1 (22) 29.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.05.2003
(86) US 2001/026833 29.08.2001
(87) WO 2002/019409 2002/10 07.03.2002
(30) 31.08.2000 US 653554
- (54) • *VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN ÄTZUNG VON OXIDSCHICHTEN*
• *METHOD FOR SELECTIVE ETCHING OF OXIDES*
• *PROCEDE D'ATTAQUE SELECTIVE D'OXYDES*
- (73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) HINEMAN, Max, F., Boise, ID 83716, US
TOREK, Kevin, J., Meridian, ID 83642, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01L 21/321** (11) **1 011 131 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99121400.8 (22) 27.10.1999
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 21.06.2000
(30) 17.12.1998 US 213469
- (54) • *Verbesserung der Metallentfernung bei einem chemisch-mechanischen Polierprozess eines Halbleiters*
• *Methods for enhancing the metal removal rate during the chemical-mechanical polishing process of a semiconductor*
• *Procédé pour améliorer l'élimination d'un métal lors d'une étape de polissage mécano-chimique d'un semiconducteur*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Schutz, Ronald Joseph, Millbrook, NY 12545, US
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H01L 21/329 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/331** (11) **1 058 302 B1**
H01L 29/737 **H01L 29/73**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00410055.8 (22) 30.05.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 06.12.2000
(30) 31.05.1999 FR 9907023
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von bipolaren Bauelementen mit selbstausrichtetem Basis-Emitter Übergang*
• *Method of manufacturing bipolar devices having self-aligned base-emitter junction*
• *Procédé de fabrication de dispositifs bipolaires à jonction base-émetteur autoalignée*
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Gris, Yvon, 38210 Tullins, FR
- (74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **H01L 21/673** (11) **1 086 030 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99918778.4 (22) 21.04.1999
(84) DE GB
(43) 28.03.2001
(86) US 1999/008827 21.04.1999
(87) WO 1999/057940 1999/45 11.11.1999
(30) 05.05.1998 US 73101
- (54) • *BEHÄLTER MIT WAFERKASSETTE*
• *POD INCLUDING WAFER CASSETTE*
• *NACELLE COMPRENANT UNE CASSETTE DE TRANCHES SEMICONDUCTRICES*

- (73) ASYST TECHNOLOGIES, INC., 48761 Kato Road, Fremont, CA 94538, US
 (72) FOSNIGHT, William, J., Austin, TX 78730, US
 BONORA, Anthony, C., Menlo Park, CA 94025, US
 MARTIN, Raymond, S., San Jose, CA 95134, US
 PETERSON, Perry, Mountain View, CA 94043, US
 (74) Dawson, Elizabeth Ann, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H01L 21/68** (11) **1 544 911 B1**
G03F 7/20
 (25) De (26) De
 (21) 04028528.0 (22) 02.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.06.2005
 (30) 17.12.2003 DE 10359273
 (54) • *Justiervorrichtung*
 • *Adjusting device*
 • *Dispositif d'ajustage*
 (73) Thallner, Erich, Dipl.-Ing., Bubing 71, 4782 St. Florian, AT
 (72) Thallner, Erich, Dipl.-Ing., 4782 St. Florian, AT
 (74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Dr. Becker & Dr. Müller, Berkenbrink Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

- (51) **H01L 21/68** (11) **1 596 430 B1**
B65D 81/20 **B65B 31/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05008674.3 (22) 20.04.2005
 (84) DE
 (43) 16.11.2005
 (30) 12.05.2004 JP 2004142727
 24.05.2004 JP 2004153025
 (54) • *Eine Vorrichtung und ein Verfahren, um ein Gas in einem Lagerungskontainer zu ersetzen*
 • *Apparatus and method for replacing a gas in a storage container*
 • *Un appareil et une méthode pour remplacer un gaz dans un conteneur de stockage*
 (73) Mirai Co., Ltd., 18-2, Nishi-Ikebukuro 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP
 (72) Nakano, Ryuichi, Shisui-machi Kikuchi-gun Kumamoto-ken, JP
 Hyobu, Yukihiko, Toshima-ku Tokyo, JP
 Okamoto, Yoshihisa, Toshima-ku Tokyo, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H01L 21/768** (11) **1 092 237 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99927214.9 (22) 04.06.1999
 (84) CH DE FR GB IE IT LI NL
 (43) 18.04.2001
 (86) US 1999/012465 04.06.1999
 (87) WO 1999/063592 1999/49 09.12.1999
 (30) 05.06.1998 US 92490
 (54) • *VERFAHREN ZUM ABTRENNEN VON ELEKTRISCH LEITENDEN VERBINDUNGEN MIT ULTRAVIOLETT-LASERAUSGANGS-STRAHLUNG*
 • *METHOD OF SEVERING ELECTRICALLY CONDUCTIVE LINKS WITH ULTRAVIOLET LASER OUTPUT*
 • *PROCEDE DE PERMETTANT DE SECTIONNER DES CONNEXIONS ELECTRIQUEMENT CONDUCTRICES AU MOYEN D'UNE SORTIE DE LASER ULTRAVIOLET*

- (73) ELECTRO SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC., 13900 N.W. Science Park Drive, Portland, OR 97229-5497, US
 (72) SUN, Yunlong, Beaverton, OR 97007, US
 SWENSON, Edward, Portland, OR 97225, US
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/3065****H01L 21/8234** → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/8244** (11) **1 672 689 B1**
H01L 21/02 **H01L 27/11**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05112235.6 (22) 15.12.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 21.06.2006
 (30) 16.12.2004 FR 0453012
 (54) • *SRAM-Speicherzelle*
 • *SRAM memory cell*
 • *Cellule mémoire SRAM*
 (73) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
 (72) Borot, Bertrand, 38570 Le Cheylas, FR
 Coronel, Philippe, 38530 Barraux, FR
 de Beaumont, Michel, et al, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **H01L 23/051** (11) **1 083 599 B1**
H01L 23/40

- (25) De (26) De
 (21) 00119604.7 (22) 07.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 14.03.2001
 (30) 08.09.1999 DE 19942915
 (54) • *Leistungshalbleitermodul*
 • *Power semiconductor module*
 • *Dispositif semiconducteur de puissance*
 (73) STILL GMBH, Berzeliusstrasse 10, D-22113 Hamburg, DE
 (72) Fromme, Georg, Dr.-Ing., 22145 Hamburg, DE
 Suchanek, Joseph, Dipl.-Ing., 21079 Hamburg, DE
 (74) Geirhos, Johann, et al, Geirhos & Waller Patent- und Rechtsanwältelandschuter Allee 14, 80637 München, DE

H01L 23/40 → (51) **H01L 23/051**

- (51) **H01L 23/427** (11) **1 383 170 B1**
H01L 23/467

- (25) En (26) En
 (21) 03076969.9 (22) 25.06.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 21.01.2004
 (30) 18.07.2002 US 198322
 (54) • *Thermosiphon für elektronische Geräte zum Kühlen mit einem ungleichmässigen Luftstrom*
 • *Thermosiphon for electronics cooling with nonuniform airflow*
 • *Thermosiphon pour équipement électronique de refroidissement avec un flux d'air non uniforme*
 (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Ghosh, Debashis, Amherst, NY 14226, US
 Joshi, Shrikant Mukund, Williamsville, NY 14221, US
 Reyzin, Ilya, Williamsville, NY 14221, US
 Bhatti, Mohinder Singh, Amherst, NY 14221, US

- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64, avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 60059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

H01L 23/427 → (51) **H05K 7/20****H01L 23/46** → (51) **H05K 7/20****H01L 23/467** → (51) **H01L 23/427****H01L 23/48** → (51) **H01L 21/3065****H01L 23/64** → (51) **H01L 21/02**

- (51) **H01L 27/00** (11) **1 191 593 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01203403.9 (22) 10.09.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 27.03.2002
 (30) 22.09.2000 US 667293
 (54) • *Organische electrolumineszente Vorrichtung mit einer zusätzlichen Kathodenbusleitung*
 • *Organic electroluminescent device with supplement cathode bus conductor*
 • *Dispositif organique électroluminescent avec un conducteur de type bus cathodique supplémentaire*
 (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
 (72) Van Slyke, Steven A., Rochester, New York 14650-2201, US
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

H01L 27/11 → (51) **H01L 21/8244****H01L 27/115** → (51) **G11C 16/04**

- (51) **H01L 27/146** (11) **0 762 506 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 96306473.8 (22) 05.09.1996
 (84) DE FR NL
 (43) 12.03.1997
 (30) 05.09.1995 US 523324
 (54) • *Flache Bildaufnahmevorrichtung mit planarer Masselektrode*
 • *Flat panel imaging device with ground plane electrode*
 • *Dispositif plat de prise de vue avec plan de masse*
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Possin, George Edward, Schenectady, New York 12309, US
 (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H01L 27/146** (11) **1 113 499 B1**
H01L 31/18

- (25) En (26) En
 (21) 00311111.9 (22) 13.12.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 04.07.2001
 (30) 28.12.1999 US 473578
 (54) • *Bildsensoranordnung mit hohem Füllfaktor, einer ununterbrochenen amorphen Silizium-Sensorschicht und einem dotierten Polysilizium-Rückseitenkontakt, und Herstellungsverfahren dazu*

- High fill factor image array having a continuous amorphous silicon sensor layer and a doped poly-silicon back contact and fabrication method
 - Réseau de capteurs d'image avec facteur de charge amélioré, une couche continue de capteur de silicium amorphe et un contact arrière de polysilicium dopé, et procédé de fabrication
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Mei, Ping, Palo Alto, CA 94306, US
Lemmi, Francesco, 00199 Roma, IT
Lu, Jeng Ping, Mountain View, California 94041, US
- Street, Robert A., Palo Alto, CA 94306, US
Boyce, James B., Los Altos CA94024, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01L 27/146** (11) **1 543 355 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03769556.6 (22) 02.09.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 22.06.2005
(86) FR 2003/002629 02.09.2003
(87) WO 2004/023166 2004/12 18.03.2004
(30) 03.09.2002 FR 0210899

- OPTISCHES MIKROSYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 - OPTICAL MICROSYSTEM AND METHOD FOR MAKING SAME
 - MICROSYSTEME OPTIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (73) E2V SEMICONDUCTORS, Avenue de Rochepleine, 38120 Saint Egreve, FR
- (72) Rommeveaux, Philippe, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/0203**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/0232**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/788**

H01L 29/73 → (51) **H01L 21/331**

H01L 29/737 → (51) **H01L 21/331**

(51) **H01L 29/788** (11) **1 107 317 B1**
H01L 29/423
(25) En (26) En
(21) 99309891.2 (22) 09.12.1999
(84) DE GB NL
(43) 13.06.2001

- Speicheranordnung
 - Memory device
 - Dispositif de mémoire
- (73) HITACHI EUROPE LIMITED, Whitebrook Park, Lower Cookham Road, Maidenhead, Berkshire, SL6 8YA, GB
- (72) Nakazato, Kazuo, Cambridge, CB2 2RP, GB
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H01L 31/0203** (11) **1 388 174 B1**
H01L 31/0232
(25) Fr (26) Fr
(21) 02738274.6 (22) 17.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.02.2004
(86) FR 2002/001690 17.05.2002

- (87) WO 2002/095837 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 FR 0106552
- (54) • **UNDURCHLÄSSIGES GEHÄUSE FÜR EIN OPTISCHES HALBLEITERBAUELEMENT**
• **SHIELDED HOUSING FOR OPTICAL SEMI-CONDUCTOR COMPONENT**
• **BOITIER BLINDE POUR UN COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE**
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) EXPOSITO, Juan, F-38330 St Nazaire les Eymes, FR
- BRECHIGNAC, Rémi, F-38000 Grenoble, FR
- VITTOU, Julien, Résidence de l'Europe, F-38019 Grenoble Cedex, FR
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H01L 31/0203** (11) **1 388 175 B1**
H01L 31/0232 **H01L 27/146**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02740797.2 (22) 17.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.02.2004
(86) FR 2002/001689 17.05.2002
(87) WO 2002/095796 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 FR 0106553

- **GEHÄUSE FÜR EINEN OPTISCHEN HALBLEITER MIT EINGEBETTETER LINSE UND ABSCHIRMVORRICHTUNG**
 - **OPTICAL SEMICONDUCTOR HOUSING WITH INCORPORATED LENS AND SHIELDING**
 - **BOITIER SEMI-CONDUCTEUR OPTIQUE A LENTILLE INCORPOREE ET BLADAGE**
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) BRECHIGNAC, Rémi, F-38000 Grenoble, FR
- EXPOSITO, Juan, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H01L 31/0203 → (51) **H01L 33/00**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/0248**

(51) **H01L 31/0232** (11) **1 143 529 B1**
H01L 31/18 **H01L 27/146**
(25) En (26) En
(21) 01303290.9 (22) 06.04.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 10.10.2001
(30) 07.04.2000 JP 2000106345
04.07.2000 JP 2000202242
22.03.2001 JP 2001082867

- **Mikrolinse und Festkörper-Bildaufnahmeverrichtung**
 - **Micro lens and solid state imaging device**
 - **Micro lentille et dispositif capteur d'images à l'état solide**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Sekine, Yasuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H01L 31/0232 → (51) **H01L 31/0203**

(51) **H01L 31/0248** (11) **1 449 261 B1**
H01L 31/052 **H01L 31/18**
H01L 31/0224

(25) En (26) En
(21) 02787830.5 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 25.08.2004
(86) EP 2002/013317 26.11.2002
(87) WO 2003/047005 2003/23 05.06.2003
(30) 26.11.2001 DE 10157960
- (54) • **SOLARZELLE MIT RÜCKSEITE-KONTAKT und HERSTELLUNGSVERFAHREN dazu**
• **SOLAR CELL WITH BACKSIDE CONTACTS and its manufacturing method**
• **PILE SOLAIRE DOTEÉE DE CONTACTS ARRIERES et procédé de fabrication**
- (73) Shell Solar GmbH, Otto Hahn Ring 6, 81739 München, DE
- (72) MÜNZER, Adolf, 85716 Lohhof, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

H01L 31/042 → (51) **H01R 13/66**

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/0248**

H01L 31/18 → (51) **H01L 21/20**

H01L 31/18 → (51) **H01L 27/146**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0232**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0248**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 547 163 B1**
H01L 31/0203

(25) De (26) De
(21) 03753330.4 (22) 29.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(86) DE 2003/003240 29.09.2003
(87) WO 2004/032249 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 DE 10245930

- **OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT**
- **OPTOELECTRONIC COMPONENT**
- **COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE**

(73) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE
- KROMOTIS, Patrick, 10250 Penang, MY
- MAYER, Ralf, 67295 Bolanden, DE
- NOLL, Heinrich, 64832 Gross-Umstadt, DE
- WINTER, Matthias, 93059 Regensburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 37/00** (11) **1 584 112 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03814491.1 (22) 24.12.2003

- **ASYNCHRONER GENERATOR MIT GALVANOMAGNETOTHERMISCHEM EFFEKT**
 - **ASYNCHRONOUS GENERATOR WITH GALVANOMAGNETOTHERMAL EFFECT**
 - **GÉNÉRATEUR ASYNCHRONE À EFFET GALVANOMAGNÉTOTHERMIQUE**
- (73) Fouti-Makaya Innovations, 25, boulevard Victor Hugo, Sciences Parc du Perget, Bâtiment Pythagore, 31772 Colomiers, FR
- (72) FOUTI-MAKAYA, Zacharie, F-11600 Fraisse Cabardès, FR
- (74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A, BP 388, 31314 Labège Cedex, FR

- (51) **H01L 51/42** (11) **1 107 333 B1**
H01G 9/20
- (25) En (26) En
(21) 00126999.2 (22) 08.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.06.2001
(30) 10.12.1999 JP 35183899
29.08.2000 JP 2000259216
(54) • *Photoelektrische Umwandlungsvorrichtung und Herstellungsverfahren*
• *Photoelectric conversion device and method of production*
• *Dispositif de conversion photoélectrique et procédé de fabrication*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tsukahara, Jiro, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP
Shiratsuchi, Kentaro, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP
Kubota, Tadahiko, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP
Sen, Syoichi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa-ken 258, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **H01M 2/30** (11) **1 347 522 B1**
- (25) It (26) En
(21) 03005904.2 (22) 17.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2003
(30) 20.03.2002 IT T020020251
(54) • *Kabelanschlussklemme für Batteriepol*
• *A connector terminal for a battery*
• *Connecteur pour borne terminale de batterie*
- (73) I.C.S. Industria Composizioni Stampate S.p.A., Via Dante Alighieri 100/106, 24058 Romano Di Lombardia (Bergamo), IT
(72) Presciani, Angelo, 24044 Dalmine (Bergamo), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
-
- H01M 8/02** → (51) **F16J 15/12**
-
- H01M 8/02** → (51) **H01M 8/10**
-
- H01M 8/06** → (51) **C01B 3/38**
-
- (51) **H01M 8/10** (11) **1 504 489 B1**
H01M 8/24 **H01M 8/02**
- (25) En (26) En
(21) 03728027.8 (22) 02.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2005
(86) JP 2003/005632 02.05.2003
(87) WO 2003/096466 2003/47 20.11.2003
(30) 09.05.2002 US 379524 P
(54) • *BRENNSTOFFZELLENBAUGRUPPE UND VERFAHREN ZUM BINDEN EINES TRENNGLIEDS UND EINER ELEKTROLYT-SCHICHT EINER BRENNSTOFFZELLENBAUGRUPPE*
• *FUEL CELL ASSEMBLY AND METHOD FOR BONDING A SEPARATOR AND AN ELECTROLYTE LAYER OF A FUEL CELL ASSEMBLY*
• *PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE DE CONNEXION D'UN SEPARATEUR ET D'UNE COUCHE ELECTROLYTIQUE D'UNE PILE A COMBUSTIBLE*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) SASAHARA, Jun c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
SUZUKI, Toshifumi c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
KUBOTA, Tadahiro c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
KURIYAMA, Nariaki c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0113, JP
SAITO, Yuji c/o Honda Research Institute USA, Inc., Mountain View, CA 94041-1270, US
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- H01M 8/10** → (51) **C08F 214/26**
-
- H01M 8/24** → (51) **H01M 8/10**
-
- (51) **H01P 1/202** (11) **1 171 928 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00923041.8 (22) 07.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2002
(86) SE 2000/000666 07.04.2000
(87) WO 2000/064000 2000/43 26.10.2000
(30) 16.04.1999 SE 9901365
(54) • *FILTER*
• *FILTER*
• *FILTRE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HENNINGSSON, Uno, S-136 73 Haninge, SE
LINDELL, Patrik, S-176 71 Järfälla, SE
LUSTIG, Patrik, S-118 67 Stockholm, SE
(74) Herbjörnsen, Rut, Albihns Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- (51) **H01P 5/10** (11) **1 198 861 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00946644.2 (22) 26.06.2000
(84) DE ES FI FR GB IT NL SE
(43) 24.04.2002
(86) SE 2000/001350 26.06.2000
(87) WO 2001/001514 2001/01 04.01.2001
(30) 30.06.1999 SE 9902497
(54) • *SYMMETRIERSCHALTUNG*
• *BALANCED TO UNBALANCED CIRCUIT*
• *CIRCUIT BALUN*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) WESTBERG, David, S-746 38 Balsta, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
-
- (51) **H01P 7/04** (11) **1 708 303 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05006818.8 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2006
(54) • *Mikrowellen-Bandpassfilter*
• *Microwave band-pass filter*
• *Filtre à micro-ondes à bande passante*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Kadoma, Osaka 571-8501, JP
(72) Müller, Johannes, 20357 Hamburg, DE
Höft, Michael, Dr., 21271 Asendorf, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- H01Q 1/12** → (51) **H01Q 1/32**
-
- (51) **H01Q 1/18** (11) **1 414 104 B1**
H01Q 3/08 **H01Q 21/28**
- (25) En (26) En
(21) 03023875.2 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2004
(30) 21.10.2002 US 419543 P
(54) • *Stabilisierungssystem für zwei Antennen*
• *Antenna stabilization system for two antennas*
• *Dispositif de stabilisation pour deux antennes*
- (73) Orbit Communication Ltd., P.O. Box 8657, Netanya, IL
(72) Naym, Guy, Netanya 42650, IL
Levy, Nathan A., 43724 Raanana, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 093 675 B1**
H01Q 1/38 **H01Q 1/52**
H04B 1/38 **H04M 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 99934370.0 (22) 18.02.1999
(84) CH DE ES FI FR GB IT LI SE
(43) 25.04.2001
(86) US 1999/003507 18.02.1999
(87) WO 1999/043041 1999/34 26.08.1999
(30) 20.02.1998 US 75616 P
21.04.1998 US 63814
(54) • *SUBSTRATANTE MIT EINEM ELEMENT ZUR VERHINDERUNG VON ENERGIKOPPLUNG ZWISCHEN ANTENNE UND LEITERN*
• *SUBSTRATE ANTENNA INCORPORATING AN ELEMENT PREVENTING THE COUPLING OF ENERGY BETWEEN ANTENNA AND CONDUCTORS*
• *ANTENNE DE SUBSTRAT COMPORTANT UN ELEMENT DE PREVENTION DE COUPLAGE D'ENERGIE ENTRE ANTENNE ET CONDUCTEURS*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) SEE, Puay, Hoe, San Diego, CA 92122, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Patentanwälte Würzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
-
- (51) **H01Q 1/32** (11) **1 552 579 B1**
H01Q 1/12 **H01Q 1/50**
- (25) En (26) En
(21) 03760269.5 (22) 10.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/018351 10.06.2003
(87) WO 2003/107477 2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 US 388823 P
21.03.2003 US 394605
(54) • *ANTENNENANBRINGVORRICHTUNGEN*
• *ANTENNA MOUNTING APPARATUS*
• *APPAREILS DE MONTAGE D'ANTENNE*
- (73) Centurion Wireless Technologies, Inc., 3425 North 44th Street, Lincoln, Nebraska 68504, US
(72) HAUSSLER, Bradley, S., Lincoln, NE 68516, US
CUMRO, Gary, A., Golden, CO 80403, US
BATEMAN, Blaine, R., Louisville, CO 80027, US
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-
- (60) 06022199.1 / 1 742 292
06022200.7 / 1 742 293

H01Q 1/32 → (51) G01S 13/93	(43) 29.11.2006	H01R 11/07 → (51) H01R 4/44
H01Q 1/38 → (51) H01Q 1/24	(30) 23.05.2005 JP 2005149807	(51) H01R 12/10 (11) 1 035 617 B1
H01Q 1/40 → (51) G01S 13/93	(54) • <i>Planare Antennenanordnung</i> • <i>Planar antenna device</i> • <i>Dispositif d'antenne plane</i>	(25) De (26) De
H01Q 1/50 → (51) H01Q 1/32	(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP	(21) 00104274.6 (22) 01.03.2000
H01Q 1/52 → (51) G01S 13/93	(72) Ohtaki, Yukio, c/o Alps Electric Co., Ltd., Ota-ku, Tokyo, JP	(84) DE ES FR GB IT
H01Q 1/52 → (51) H01Q 1/24	(74) Higasa, Masahiko, c/o Alps Electric Co., Ltd., Ota-ku, Tokyo, JP	(43) 13.09.2000
H01Q 1/52 → (51) H01Q 9/04	(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB	(30) 10.03.1999 DE 19910572
H01Q 3/08 → (51) H01Q 1/18		(54) • <i>Verbindungselement</i> • <i>Connecting element</i> • <i>Élément de connexion</i>
H01Q 3/44 → (51) G06K 7/00		(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
H01Q 5/00 → (51) H01Q 9/04		(72) Günay, Tarik, 41460 Neuss, DE
(51) H01Q 9/04 (11) 1 118 138 B1		(72) Bramesfeld, Wulf, Dr., 42489 Wülfrath, DE
H01Q 5/00 H01Q 21/28		(72) Diedrich, Udo, 58285 Gevelsberg, DE
(25) En (26) En		(72) Felgenhauer, Reinhard, 58636 Iserlohn, DE
(21) 99951408.6 (22) 07.09.1999		(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 25.07.2001		
(86) US 1999/020577 07.09.1999		
(87) WO 2000/014826 2000/11 16.03.2000		
(30) 09.09.1998 US 150157		
(54) • <i>ZIRKULARPOLARISIERTE DIELEKTRISCHE RESONATORANTENNE</i> • <i>CIRCULARLY POLARIZED DIELECTRIC RESONATOR ANTENNA</i> • <i>ANTENNE RESONANTE DIELECTRIQUE A POLARISATION CIRCULAIRE</i>		
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(72) TASSOUDJ, Mohammad, Ali, Cardiff, CA 92007, US		
OZAKI, Ernest, T., San Diego, CA 92121, US		
LIN, Yi-Cheng, San Diego, CA 92129, US		
(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE		
(60) 07011627.2		
(51) H01Q 9/04 (11) 1 599 919 B1		
(25) En (26) En		
(21) 04715370.5 (22) 27.02.2004		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 30.11.2005		
(86) GB 2004/000792 27.02.2004		
(87) WO 2004/079863 2004/38 16.09.2004		
(30) 06.03.2003 GB 0305081		
(54) • <i>MIKROWELLENVERBINDER, ANTENNE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN</i> • <i>MICROWAVE CONNECTOR, ANTENNA AND METHOD OF MANUFACTURE OF SAME</i> • <i>CONNECTEUR HYPERFREQUENCE, ANTENNE ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION</i>		
(73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1E 6PD, GB		
(72) WATTS, James Paul, c/o QinetiQ Limited, Malvern, Worcs WR14 3PS, GB		
(74) Davies, Philip, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road, Malvern Worcestershire WR14 3PS, GB		
(51) H01Q 9/04 (11) 1 727 237 B1		
H01Q 1/52		
(25) En (26) En		
(21) 06112014.3 (22) 30.03.2006		
(84) DE FR GB		
(43) 29.11.2006		
(30) 23.05.2005 JP 2005149807		
(54) • <i>Planare Antennenanordnung</i> • <i>Planar antenna device</i> • <i>Dispositif d'antenne plane</i>		
(73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo 145, JP		
(72) Ohtaki, Yukio, c/o Alps Electric Co., Ltd., Ota-ku, Tokyo, JP		
(74) Higasa, Masahiko, c/o Alps Electric Co., Ltd., Ota-ku, Tokyo, JP		
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB		
H01Q 9/04 → (51) G01S 13/93		
H01Q 15/08 → (51) G01S 13/93		
H01Q 19/09 → (51) G01S 13/93		
H01Q 21/28 → (51) H01Q 1/18		
H01Q 21/28 → (51) H01Q 9/04		
H01Q 23/00 → (51) G01S 13/93		
(51) H01R 4/24 (11) 1 449 277 B1		
(25) En (26) En		
(21) 02804000.4 (22) 20.11.2002		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 25.08.2004		
(86) US 2002/037118 20.11.2002		
(87) WO 2003/047040 2003/23 05.06.2003		
(30) 21.11.2001 US 332038 P		
(54) • <i>Gegossener elektrischer Verbinder</i> • <i>Molded electrical connector</i> • <i>Connecteur électrique moulé</i>		
(73) Woodhead Industries, Inc., Three Parkway North, Suite 550, Deerfield, IL 60015-2568, US		
(72) COMINI, Riccardo, mPm S.r.l., I-20095 Cusano Milanino, IT		
(74) Bernhard, Uwe, et al, Patentanwalts-Partnerschaft ROTERMUND + PFUSCH + BERNHARD, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE		
(51) H01R 4/44 (11) 1 722 441 B1		
H01R 4/60 H01R 11/07		
(25) De (26) De		
(21) 05291007.2 (22) 10.05.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 15.11.2006		
(54) • <i>Anordnung zum elektrisch leitenden Verbinden von Schaltfeldern einer Mittelspannungsanlage</i> • <i>Arrangement for electrically connecting medium voltage switch gear</i> • <i>Ensemble de connexion électrique de cellules de commutation moyenne tension</i>		
(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR		
(72) Baesch, Manfred, 46049 Oberhausen, DE Agwuegbo, Obi Robert, Dipl.-Ing., 44287 Dortmund, DE		
(74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE		
H01R 4/60 → (51) H01R 4/44		
H01R 9/05 → (51) H04B 1/18		
H01R 9/24 → (51) H01H 50/04		
(51) H01R 13/187 (11) 1 425 825 B1		
(25) En (26) En		
(21) 02761639.0 (22) 09.09.2002		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 09.06.2004		
(86) US 2002/029064 09.09.2002		
(87) WO 2003/026075 2003/13 27.03.2003		
(30) 14.09.2001 US 951012		
21.02.2002 US 79206		
(54) • <i>ELEKTRISCHER VERBINDER</i> • <i>ELECTRICAL CONNECTOR</i> • <i>CONNECTEUR ELECTRIQUE</i>		
(73) Alcoa Fujikura Ltd., 830 Crescent Centre Drive, Suite 600, Franklin, TN 37067, US		
(72) ZHAO, Weiping Fairlane Business Park, Allen Park, MI 48101, US		
GUTMAN, Robert, F. Fairlane Business Park, Allen Park, MI 48101, US		
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, 105 Piccadilly, 6th Floor London W1J 7NJ, GB		
H01R 13/50 → (51) G06K 7/00		
H01R 13/56 → (51) B25F 5/00		
(51) H01R 13/627 (11) 1 368 865 B1		
H01R 13/629		
(25) En (26) En		
(21) 02704912.1 (22) 07.03.2002		
(84) CH DE FR GB LI		
(43) 10.12.2003		
(86) GB 2002/001008 07.03.2002		
(87) WO 2002/075858 2002/39 26.09.2002		
(30) 16.03.2001 GB 0106708		
(54) • <i>VERBINDER</i> • <i>CONNECTOR</i> • <i>CONNECTEUR</i>		
(73) Rota Engineering Limited, Wellington Street, Bury, Manchester BL8 2BD, GB		
(72) FAWCETT, Michael, J., Bury, Lancashire BL9 6NZ, GB		
(74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk, 83-85 Mosley Street, Sussex House, Manchester M2 3LG, GB		
(51) H01R 13/627 (11) 1 633 021 B1		
(25) En (26) En		
(21) 05018996.8 (22) 01.09.2005		
(84) DE		
(43) 08.03.2006		
(30) 01.09.2004 JP 2004254499		
(54) • <i>Verbinder</i> • <i>Connector</i> • <i>Connecteur</i>		
(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP		

- (72) Ikeya, Kenichi, c/oYazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- Sasaki, Yasuhiro, c/oYazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- Tanaka, Shigeru, c/oYazaki Parts Co., Ltd., Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/627**

- (51) **H01R 13/66** (11) **1 496 577 B1**
H01R 31/06 **H01L 31/042**
- (25) De (26) De
- (21) 04012404.2 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
- (30) 11.07.2003 DE 10331780
- (54) • *Elektrische Anschluss- und Verbindungsdose*
• *Electrical termination and junction housing*
• *Boîtier de terminaison et de jonction électrique*
- (73) G. Spelsberg GmbH & Co.KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle, DE
- (72) Quardt, Dirk, 58638 Iserlohn, DE
- Zborowski Zbigniew, 58509 Lüdenscheid, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

H01R 13/72 → (51) **H01R 25/00**

- (51) **H01R 24/00** (11) **1 160 935 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01304352.6 (22) 16.05.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 05.12.2001
- (30) 31.05.2000 US 583503
- (54) • *Kommunikationsverbinder mit Nebensprechkompensation*
• *Communication connector with crosstalk compensation*
• *Connecteur de communication avec compensation de diaphonie*
- (73) Commscope Solutions Properties, LLC, 1285 Southern Way, Sparks, NV 89431, US
- (72) Lin, Chen-Chieh, Indianapolis, Indiana 46229, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H01R 25/00** (11) **0 951 105 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99107593.8 (22) 16.04.1999
- (84) AT BE CH DE ES FI FR LI NL SE
- (43) 20.10.1999
- (30) 18.04.1998 DE 19817309
- (54) • *Mehrfachsteckdose*
• *Multiple socket*
• *Prise multiple*
- (73) Popp GmbH + Co KG, Kulmbacher Strasse 27, D-95460 Bad Berneck, DE
- (72) Löffler, Herbert, 95466 Weidenberg, DE
- (74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögeldorf Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

- (51) **H01R 25/00** (11) **1 334 538 B1**
H01R 13/72
- (25) En (26) En
- (21) 01977056.9 (22) 19.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) SG 2001/000215 19.10.2001

- (87) WO 2002/033791 2002/17 25.04.2002
- (30) 19.10.2000 MY 0004912
- (54) • *MEHRFACHSTECKDOSENLEISTE IN FORM EINES UMGEDREHTEN T, DIE IN EINE MEHRFACHSTECKDOSEN-VERLÄNGERUNGSEINRICHTUNG UMGEGANDELT WERDEN KANN*
• *AN INVERTED T-SHAPE MULTIPLE SOCKET OUTLETS DEVICE, CONVERTIBLE TO AN EXTENSION MULTIPLE SOCKET OUTLETS DEVICE*
• *PRISE DE COURANT MULTIPLE EN FORME DE T INVERSE CONVERTIBLE EN PRISE DE COURANT MULTIPLE A EXTENSION*
- (73) Power Bridge (Singapore) Pte. Ltd., Block 209 Bukit Batok Street 21, 13-172, Singapore 650209, SG
- (72) YAP, Wang Han, 75450 Air Keroh Heights, Melaka, MY
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01R 31/06 → (51) **H01R 13/66**

- (51) **H01S 3/036** (11) **1 256 149 B1**
H01S 3/22 **H01S 3/04**
- (25) En (26) En
- (21) 01901827.4 (22) 05.01.2001
- (84) DE NL
- (43) 13.11.2002
- (86) US 2001/000466 05.01.2001
- (87) WO 2001/056122 2001/31 02.08.2001
- (30) 25.01.2000 US 490835
- (54) • *ELEKTRISCHER ENTLADUNGSLASER MIT AKUSTISCHER CHIRP KORREKTUR*
• *ELECTRIC DISCHARGE LASER WITH ACOUSTIC CHIRP CORRECTION*
• *LASER A DECHARGE ELECTRIQUE A CORRECTION DE FLUCTUATION ACOUSTIQUE*
- (73) Cymer, Inc., 17075 Thornmint Court, San Diego, CA 92127, US
- (72) FOMENKO, William, N., Poway, CA 92064, US
- FOMENKO, Igor, V., San Diego, CA 92129, US
- HUEBER, Jean-Marc, 13011 Marseille, FR
- BOR, Zsolt, H-6726 Szeged, HU
- ONKELS, Echeard, D., San Diego, CA 92128, US
- CATES, Michael, C., Escondido, CA 92029, US
- UJAZDOWSKI, Richard, C., San Diego, CA 92128, US
- FLEUROV, Vladimir, B., Escondido, CA 92025, US
- GAIDARENKO, Dmitri, V., Poway, CA 92064, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01S 3/04 → (51) **H01S 3/036**

- (51) **H01S 3/067** (11) **0 981 189 B1**
G02F 1/35
- (25) En (26) En
- (21) 99306577.0 (22) 19.08.1999
- (84) FR GB
- (43) 23.02.2000
- (30) 19.08.1998 JP 23307098
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur optischen Wellenlängenkonversion durch Vierwellenmischung*
• *Method and apparatus using four wave mixing for optical wavelength conversion*

- *Méthode et appareil pour la conversion de longueur d'onde par mélange à quatre ondes*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Shukunami, Norifumi, Fujitsu Hokkaido Dig. Tec.Ltd, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- Hashi, Toshio, Fujitsu Hokkaido Dig. Tec. Ltd, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
- Kinoshita, Susumu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01S 3/10 → (51) **B23K 26/06**

H01S 3/22 → (51) **H01S 3/036**

H01S 3/223 → (51) **H01S 3/036**

H01S 5/022 → (51) **H01S 5/0687**

- (51) **H01S 5/0687** (11) **1 304 777 B1**
H01S 5/022
- (25) En (26) En
- (21) 02021834.3 (22) 27.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 23.04.2003
- (30) 28.09.2001 JP 2001303731
08.03.2002 JP 2002064150
- (54) • *Optisches Filter, Lasermodul und Wellenlängenverriegelungsmodul*
• *Optical filter, laser module, and wavelength locker module*
• *Filtre optique, module laser et module à verrouillage de longueur d'onde*
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) Nishi, Yasuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- Nasu, Hideyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- Nomura, Takehiko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- Matsuura, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- Shimizu, Atsushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- Yoshino, Jun, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

H01S 5/12 (11) **0 978 911 B1**
G02B 6/12

- (25) En (26) En
- (21) 99115055.8 (22) 04.08.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 09.02.2000
- (30) 04.08.1998 JP 22037398
- (54) • *Vorrichtung mit einer optischen Funktion, Herstellungsverfahren und optisches Kommunikationssystem*
• *Optical functional devices, their manufacturing method and optical communication system*
• *Dispositif ayant une fonction optique, méthode de fabrication et système de communication optique*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Kinoshita, Junichi, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

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

(51) **H01T 1/12** (11) **1 737 091 B1**
H01C 7/12

(25) De (26) De
(21) 06009455.4 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.12.2006
(30) 18.05.2005 DE 202005007771 U
10.06.2005 DE 202005009123 U

(54) • *Überspannungsableiter, umfassend ein schienenmontierbares Basisteil mit elektrischer Anschlussklemmen sowie ein auswechselbares Einsteckteil*
• *Overvoltage arrester, comprising a rail mountable basis part with electric connection pins as well as an exchangeable insert part*
• *Dérivateur de surtensions, comprenant un élément de base pouvant être monté sur un rail et pourvu de broches de connexion électrique ainsi que d' un module enfichable*

(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, D-92318 Neumarkt/Opf, DE

(72) Zahlmann, Peter, Dr.Ing., 92318 Neumarkt, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01T 13/36** (11) **1 641 093 B1**

(25) En (26) En
(21) 05020781.0 (22) 23.09.2005

(84) DE FR
(43) 29.03.2006
(30) 24.09.2004 JP 2004278052

(54) • *Zündkerze*
• *Spark plug*
• *Bougie d'allumage*

(73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Suzuki, Akira, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

H02G 1/02 → (51) **B66F 9/12**

(51) **H02G 3/04** (11) **1 122 844 B1**

(25) De (26) De
(21) 00125838.3 (22) 25.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 08.08.2001
(30) 07.02.2000 CH 2332000

(54) • *Kabelkanal*
• *Cable channel*
• *Canalisation pour câble*

(73) Reichle & De-Massari AG, Binzstrasse 31, 8620 Wetzikon, CH

(72) Honegger, Kurt, 8636 Wald, CH

(74) Petschner, Goetz, Patentanwaltsbüro Petschner & Partner Rothsmatt 5, 6300 Zug, CH

(51) **H02G 3/06** (11) **1 432 091 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03293241.0 (22) 19.12.2003

(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.06.2004
(30) 20.12.2002 FR 0216374

(54) • *Kupplungsgarnitur für einen Kabelrinnensockel*
• *Coupling element for raceway base*

• *Accessoire de couplage pour socle de goulotte*

(73) PLANET WATTOHM, Avenue Félix Louat, Zace, 60300 Senlis, FR

(72) Ventura Miret, Jordy, 08859 Begues Barcelona, ES
Fraysse, Nicolas, 60300 Senlis, FR
Bacouelle, Hervé, Hameau de Béthencourt 60140 Bailleval, FR

(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H02H 7/00** (11) **0 966 084 B1**
B05B 5/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 99401455.3 (22) 14.06.1999

(84) BE CH DE ES GB GR IT LI NL PT SE
(43) 22.12.1999
(30) 18.06.1998 FR 9807693

(54) • *Verfahren zur Ansteuerung einer Sicherheitsauslösungsvorrichtung in einem Hochspannungsgenerator und Hochspannungsgenerator zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for controlling the triggering of a safety device in a high voltage generator and high voltage generator using such method*
• *Procédé de commande de moyens de déclenchement de sécurité dans un générateur de haute tension et générateur de haute tension mettant en oeuvre un tel procédé*

(73) SAMES Technologies, 13 Chemin de Malacher, Zirst, 38240 Meylan, FR

(72) Burtin, Jean Pierre, 38120 Saint Egreve, FR
Thome, Caryl, 38120 Saint Egreve, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H02H 9/00 → (51) **F02D 11/10**

(51) **H02J 7/00** (11) **1 396 063 B1**

(25) En (26) En
(21) 02756098.6 (22) 21.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.03.2004
(86) US 2002/016521 21.05.2002
(87) WO 2002/095897 2002/48 28.11.2002
(30) 22.05.2001 US 862228

(54) • *SCHALTUNG ZUR ZELLEN-STROMÜBERWACHUNG EINER MEHRZELLENIGEN BATTERIE WÄHREND DER BATTERIELADUNG*
• *CIRCUIT FOR MONITORING CELLS OF A MULTI-CELL BATTERY DURING CHARGE*
• *CIRCUIT DE SURVEILLANCE DES ELEMENTS D'UNE BATTERIE MULTI-ELEMENTS PENDANT LA CHARGE*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US

(72) HUYKMAN, Richard, B., Montville NJ 07045, US

(74) SINGH, Harmohan, Rockaway, NJ 07866, US
Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02J 7/14** (11) **1 593 188 B1**
H02J 9/06

(25) De (26) De
(21) 04701944.3 (22) 14.01.2004

(84) DE FR GB IT
(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/000217 14.01.2004
(87) WO 2004/070911 2004/34 19.08.2004
(30) 10.02.2003 DE 10305357

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENERGIEVERSORGUNG EINES ZWEISPANNUNGS-BORDNETZES*

• *DEVICE FOR SUPPLYING POWER TO A TWO-VOLTAGE VEHICLE ELECTRIC SYSTEM*

• *DISPOSITIF POUR ALIMENTER EN ENERGIE UN SYSTEME ELECTRIQUE BITENSION D'UN VEHICULE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HACKL, Stefan, 92421 Schwandorf, DE
KNORR, Rainer, 93055 Regensburg, DE
LUGERT, Günter, 93055 Regensburg, DE

H02J 9/06 → (51) **H02J 7/14**

(51) **H02K 1/14** (11) **1 354 390 B1**
H02K 1/27 **H02K 21/22**

(25) En (26) En
(21) 02763688.5 (22) 24.09.2002

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

(43) 22.10.2003
(86) US 2002/030066 24.09.2002
(87) WO 2003/030333 2003/15 10.04.2003
(30) 01.10.2001 US 966101

(54) • *ROTIERENDER ELEKTROMOTOR MIT STATORPOLEN UND / ODER ROTORPOLEN DIE ACHSRECHT AUSGERICHTET SIND*
• *ROTARY ELECTRIC MOTOR HAVING AXIALLY ALIGNED STATOR POLES AND/OR ROTOR POLES*
• *MOTEUR ELECTRIQUE ROTATIF POSSE-DANT DES POLES DE STATOR ET/OU DES POLES DE ROTOR ALIGNES AXIALEMENT*

(73) MATRA MANUFACTURING & SERVICES SAS, 4, rue de Presbourg, 75116 Paris, FR

(72) MASLOV, Boris, A., Reston, VA 20191, US
SOGHOMONIAN, Zareh, S., Reston, VA 20190, US

(74) Voungny, Christophe, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/14**

H02K 3/12 → (51) **H02K 15/06**

(51) **H02K 3/28** (11) **1 244 194 B1**

(25) En (26) En
(21) 02005042.3 (22) 06.03.2002

(84) DE FR GB IT
(43) 25.09.2002
(30) 23.03.2001 JP 2001084685

(54) • *Herstellungsverfahren eines Wechselstromgenerators mit vorbestimmter Ausgangscharakteristik, durch die Auswahl des Verbindungspunkts einer Stern-Polygon-Statorwicklung*

• *Manufacture method of a vehicle alternator with a desired output characteristic, by selecting the connection point of a combined star-polygon stator winding*

• *Procédé de fabrication d'un alternateur pour véhicules automobiles avec caractéristique de sortie voulue, par sélection d'un point de connexion de l'enroulement de type combiné étoile-polygone*

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Umeda, Atsushi, c/o Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H02K 5/10** (11) **1 335 478 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01979004.7 (22) 05.11.2001
(84) DE FR IT

(43) 13.08.2003
(86) JP 2001/009657 05.11.2001
(87) WO 2002/037645 2002/19 10.05.2002
(30) 06.11.2000 JP 2000337110

(54) • **KLEINER MOTOR**
• **SMALL-SIZED MOTOR**
• **MOTEUR DE FAIBLES DIMENSIONS**

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) TOYA, Kazuo, Moriguchi-shi, Osaka 570-0047, JP
SAKON, Shozo, Takefu-shi, Fukui 915-0833, JP
MAEDA, Kenichi, Takefu-shi, Fukui 915-0801, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H02K 5/10 → (51) **E05B 9/00**

H02K 5/16 → (51) **G01D 11/02**

(51) **H02K 11/00** (11) **1 521 350 B1**
H02K 15/00 **G01R 31/34**
G01D 5/20

(25) En (26) En
(21) 04255970.8 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2005
(30) 03.10.2003 US 677287
(54) • **Sonde mit einstellbaren Teilen**
• **Sensor probe with adjustable members**
• **Sonde de capteur avec des éléments réglables**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Kliman, Gerald, Niskayuna New York 12309, US
Shah, Manoj Ramprasad., Latham New York 12110, US
Carl, Ralph James Jr., Clifton Park New York 12065, US
Lee, Sang-Bin, Schenectady New York 12308, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02K 15/00 → (51) **H02K 11/00**

H02K 15/04 → (51) **H02K 15/06**

(51) **H02K 15/06** (11) **1 726 079 B1**
H02K 3/12 **H02K 15/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05731011.2 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.11.2006
(86) FR 2005/000433 24.02.2005
(87) WO 2005/091474 2005/39 29.09.2005
(30) 24.02.2004 FR 0401824

(54) • **VERFAHREN ZUM EINSETZEN EINER WELLENFÖRMIGEN WICKLUNG IN EINEM STATOR EINER ELEKTRISCHEN MEHRPHASENROTATIONSMASCHINE UND ZUGEHÖRIGER STATOR**

• **METHOD OF INSERTING AN UNDULATING WINDING INTO A STATOR OF A POLYPHASE ROTATING ELECTRICAL MACHINE, AND ASSOCIATED STATOR**

• **METHODE D'INSERTION D'UN BOBINAGE ONDULE DANS UN STATOR DE MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE POLYPHASEE ET SON STATOR ASSOCIE**

(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Boulle, 94017 Créteil Cedex, FR

(72) CHOCHOY, Jean-Pierre, F-62240 Cremarest, FR

(74) de Lambilly Delorme, Marie Pierre, Valéo Equipements Electriques Moteur Propriété Industrielle 2, rue André-Boulle BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

H02K 21/22 → (51) **H02K 1/14**

(51) **H02P 6/00** (11) **1 661 236 B1**
(25) De (26) De
(21) 04764515.5 (22) 26.08.2004
(84) AT DE FR

(43) 31.05.2006
(86) EP 2004/009540 26.08.2004
(87) WO 2005/025046 2005/11 17.03.2005
(30) 05.09.2003 DE 10341511

(54) • **VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR DIE SENSORLOSE ERMITTLUNG VON LASTZUSTÄNDEN VON SYNCHRONEN LINEARMOTOREN**

• **METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR THE SENSORLESS DETECTION OF LOAD STATES OF SYNCHRONOUS LINEAR MOTORS**

• **PROCEDE ET CIRCUIT PERMETTANT DE DETERMINER SANS DETECTEUR DES ETATS DE CHARGE DE MOTEURS LINEAIRES SYNCHRONES**

(73) Brückner Maschinenbau GmbH, Königsberger Strasse 5-7, 83313 Siegsdorf, DE

(72) SIEBER, Bernd, 83313 Siegsdorf, DE

(74) OEDL, Günter, A-5020 Salzburg, AT
Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **H03B 5/04** (11) **1 619 788 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05354024.1 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.01.2006
(30) 22.07.2004 FR 0408121
(54) • **Spannungsgesteuerter Oszillator mit linearer Kapazität**
• **Voltage controlled oscillator with linear capacitance**
• **Oscillateur contrôlé en tension à capacité linéaire**

(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31/33, Rue de la Fédération, 75752 Paris, FR

(72) Geynet, Lionel, 30250 Fontanes, FR

(74) de Foucauld, Emeric, 38170 Seyssinet, FR
Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H03B 5/12** (11) **1 188 227 B1**
(25) En (26) En
(21) 00912507.1 (22) 25.02.2000
(84) DE FR GB

(43) 20.03.2002
(86) EP 2000/001576 25.02.2000
(87) WO 2001/063741 2001/35 30.08.2001
(30) 24.02.2004 FR 0401824

(54) • **SPANNUNGSGESTEUERTER OSZILLATOR**
• **VOLTAGE CONTROLLED OSCILLATOR**

• **OSCILLATEUR COMMANDE EN TENSION**
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) RICHARDSON, Michael-Richard, Romsey, Hants SO51 8UX, GB

(74) Ginzel, Christian, Zimmermann & Partner, Josephspitalstrasse 15, 80331 Munich, DE

(51) **H03D 1/24** (11) **1 597 820 B1**
(25) En (26) En
(21) 04706512.3 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.11.2005
(86) US 2004/002549 29.01.2004
(87) WO 2004/077667 2004/37 10.09.2004
(30) 24.02.2003 US 373484

(54) • **KOHÄRENTER AM-DEMULATOR MIT GEWICHTETER LSB/USB-SUMME ZUR VERRINGERUNG VON STÖRUNGEN**
• **COHERENT AM DEMODULATOR USING A WEIGHTED LSB/USB SUM FOR INTERFERENCE MITIGATION**
• **DEMULATEUR AM COHERENT UTILISANT UNE SOMME PONDEREE LSB/USB POUR ATTENUER LES INTERFERENCES**

(73) IBIQUITY DIGITAL CORPORATION, 8865 Stanford Boulevard, Suite 202, Columbia, MD 21045, US

(72) KROEGER, Brian, William, Sykesville, MD 21784, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H03D 3/00** (11) **1 162 730 B1**
(25) En (26) En
(21) 01250194.6 (22) 31.05.2001
(84) DE FR GB IT

(43) 12.12.2001
(30) 08.06.2000 JP 2000172449
(54) • **Direktkonversion-Empfänger in einem Sender-Empfänger**
• **Direct conversion receiver and transceiver**
• **Récepteur à conversion directe dans un émetteur-récepteur**

(73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ichihara, Masaki, c/o NEC Corp., Tokyo, JP

(74) Wenzel & Kalkoff, Grubens Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) **H03D 7/14** (11) **1 111 772 B1**
H04B 1/10
(25) En (26) En
(21) 99403243.1 (22) 21.12.1999
(84) DE FR GB IT

(43) 27.06.2001
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum verbesserten Schutz gegen der Intermodulationsverzerrung**
• **Method and apparatus providing improved intermodulation distortion protection**
• **Procede et dispositif ameliorant la protection contre la distorsion d'intermodulation**

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US

(72) Khlaf, Nadim, 31270 Cugnaux, FR
Hietala, Alex, Phoenix, Arizona 85048, US
Lorenzo-Luaces, Eddie, 31300 Toulouse, FR

(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Lutyns Close, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H03D 7/16** (11) **1 096 667 B1**
(25) En (26) En
(21) 00309389.5 (22) 25.10.2000
(84) DE FR GB

- (43) 02.05.2001
- (30) 29.10.1999 JP 30874899
- (54) • *Empfangsvorrichtung mit mehrere Tunern*
• *Receiving apparatus shared by multiple tuners*
• *Dispositif de réception partagé par plusieurs dispositifs d'accord*
- (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) Nishina, Motohisa, Osaka-shi, Osaka, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H03G 3/00 → (51) **H04B 7/00**

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 592 129 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04252566.7 (22) 30.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (54) • *Rampenerzeugungsschaltung*
• *Ramp circuit*
• *Circuit pour engendrer un signal de rampe*
- (73) Renesas Technology Europe Limited, Dukes Meadow, Millboard Road, Bourne End, Bucks SL8 5FH, GB
- (72) Tolson, Nigel James, Reading Berkshire, RG8 8BS, GB
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H03H 7/12** (11) **1 128 552 B1**
H03J 3/08
- (25) De (26) De
- (21) 00103653.2 (22) 21.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 29.08.2001
- (54) • *Schaltungsanordnung zur Filterung eines Hochfrequenzsignals*
• *Circuit device for filtering a radio frequency signal*
• *Circuit pour le filtrage d'un signal à haute fréquence*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Krug, Erwin, 81927 München, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H03H 7/42** (11) **1 111 777 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00311417.0 (22) 19.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.06.2001
- (30) 21.12.1999 GB 9930244
- (54) • *Schaltung zur Schnittstellenbildung zwischen einem symmetrischen HF-Leistungsverstärker und einer unsymmetrischen Last*
• *A circuit for interfacing a balanced radio frequency power amplifier with an unbalanced load*
• *Circuit pour l'interface entre un amplificateur de puissance pour radio fréquences symétrique et une charge asymétrique*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Riishoej, Jesper, 3070 Snekkersten, DK Dam Lerne, Peter, 2770 Kastrup, DK
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H03J 3/08 → (51) **H03H 7/12**

H03K 17/96 → (51) **E05B 65/12**

- (51) **H03L 7/107** (11) **1 555 756 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04000544.9 (22) 13.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (54) • *Funkempfänger mit adaptivem Frequenzregulator*
• *Radio receiver having adaptive frequency regulator*
• *Récepteur radio à régulateur de fréquence adaptif*
- (73) Harman/Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Stefan Gierl, 76133 Karlsruhe, DE
Andreas Koerner, 76337 Waldbronn, DE
Christoph Benz, 77797 Ohlsbach, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **H03M 13/29** (11) **1 018 220 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99935167.9 (22) 06.08.1999
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 12.07.2000
- (86) KR 1999/000439 06.08.1999
- (87) WO 2000/008767 2000/07 17.02.2000
- (80) 06.08.1998 KR 9832471
- (54) • *KANALKODIERUNG UND -DEKODIERUNG FÜR EIN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *CHANNEL ENCODING/DECODING IN COMMUNICATION SYSTEM*
• *CODAGE/DECODAGE CANAL DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-ku, Suwon-shi, Kyungki-do 442-370, KR
- (72) KIM, Jae-Yeol, Kunpo-shi, 435-042 Kyonggi-do, KR
PARK, Chang-Soo c/o Samsung Electronics CO.LTD., Sungnam-Shi,Kyunggi-Do, KR
KANG, Hee-Won, 131-207 Seoul, KR
KONG, Jun-Jin, 461-162 Seoul, KR
NO,Jong-Seon,c/o Samsung Electronics Co. LTD., Sungnam-Shi,Kyunggi-Do, KR
YANG, Kyeong-Cheol, 150-010 Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04B 1/08 → (51) **H04B 1/18**

- (51) **H04B 1/10** (11) **1 453 211 B1**
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
- (21) 04004495.0 (22) 27.02.2004
- (84) DE GB
- (43) 01.09.2004
- (30) 27.02.2003 JP 2003051894
13.06.2003 JP 2003169916
- (54) • *Funkübertragungssystem, Funkstation und Funkübertragungsverfahren*
• *Radio communication system, radio station, and radio communication method*
• *Système de radio-communications, station radio et procédé de radio-communication*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Maeda, Koji, 11-1 Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
Aburakawa, Yuji, 11-1 Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
Otsu, Toru, 11-1 Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06004595.2 / 1 667 332

H04B 1/10 → (51) **H03D 7/14**

H04B 1/10 → (51) **H04B 1/18**

- (51) **H04B 1/18** (11) **1 006 667 B1**
H04B 1/10 **H04B 1/08**
H05K 7/00 **H01R 9/05**
- (25) Ja (26) En
- (21) 98921792.2 (22) 25.05.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 07.06.2000
- (86) JP 1998/002280 25.05.1998
- (87) WO 1999/062191 1999/48 02.12.1999
- (54) • *EMPFÄNGER*
• *RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) ARAKI, Mikio, Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 1/18** (11) **1 436 901 B1**
H04L 5/06

- (25) En (26) En
- (21) 02799000.1 (22) 18.09.2002
- (84) DE ES GB
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/029682 18.09.2002
- (87) WO 2003/026150 2003/13 27.03.2003
- (30) 18.09.2001 US 322966 P
13.11.2001 US 338868 P
20.12.2001 US 342627 P
23.07.2002 US 397987 P
17.09.2002 US 245853
- (54) • *ETHERNET ÜBER MEHRTRÄGER-FREQUENZMULTIPLEX*
• *ETHERNET OVER MULTI-CARRIER FREQUENCY-DIVISION MULTIPLEXING*
• *ETHERNET UTILISANT UNE MULTIPORTEUSE DANS UN MULTIPLEXE EN FREQUENCE*
- (73) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
- (72) MOBLEY, Joseph Graham, Dunwoody, GA 30338, US
AO, Jiening, Suwanee, GA 30024, US
BLASHEWSKI, Steven E., Duluth, GA 30096, US
FARCAS, Florin, Lawrenceville, GA 30043, US
RITCHIE, John A., Jr., Duluth, GA 30096, US
WEST, Lamar E., Jr., Maysville, GA 30558, US
- (74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International SA, 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Genève, CH

(51) **H04B 1/28** (11) **1 570 580 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03788832.8 (22) 02.12.2003
- (84) DE
- (43) 07.09.2005
- (86) DE 2003/003960 02.12.2003
- (87) WO 2004/054122 2004/26 24.06.2004
- (30) 10.12.2002 DE 10257666
- (54) • *EMPFANGSANORDNUNG EINES SCHNURLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS*
• *RECEIVER ARRAY OF A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RECEPTION POUR SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) LI PUMA, Giuseppe, 44791 Bochum, DE
- WAGNER, Elmar, 47269 Duisburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H04B 1/38 → (51) **G06K 7/00**

H04B 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 499 031 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04254288.6 (22) 16.07.2004
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 19.01.2005
- (30) 18.07.2003 KR 2003049160
- (54) • Verfahren zur Ultrabreitbandnachrichtenübertragung mit Frequenzbandmodulation und System zu diesem Zweck
- Method for ultra wideband communication using frequency band modulation, and system for the same
- Procédé de communication à bande ultralarge utilisant une modulation de bande de fréquence, et système à cet effet
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Yun-hwa, Seoul, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04B 1/713** (11) **1 251 643 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290910.5 (22) 11.04.2002
- (84) DE ES GB IT NL SE
- (43) 23.10.2002
- (30) 18.04.2001 FR 0105233
- (54) • Verfahren zur Ressourcenzuteilung in einem drahtlosen Netz mit Frequenzsprung
- Method to allocate resources in a radio communication network with frequency hopping
- Procédé d'allocation de ressources dans un réseau hertzien de communication à saut de fréquence
- (73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Perrot, Thierry, 95880 Enghien-les-Bains, FR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04B 7/00** (11) **1 041 784 B1**
- H03G 3/00** **H04L 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99201010.8 (22) 01.04.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2000
- (30) 01.04.1999 US 53192
- (54) • Adaptive Verstärkung für Kabelmodems
- Adaptive power amplification for cable modems
- Amplification adaptative pour modems cable
- (73) Amati Communications Corporation, 2043 Samaritan Drive, San Jose, CA 95124, US
- (72) Agah, Michael D, Sunnyvale, California 94086, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 224 746 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 00969610.5 (22) 19.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.07.2002
- (86) FI 2000/000909 19.10.2000
- (87) WO 2001/029985 2001/17 26.04.2001
- (30) 20.10.1999 FI 992270
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR REGELUNG DER SENDELEISTUNG UND EIN NETZWERKELEMENT
- METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING TRANSMISSION POWER AND A NETWORK ELEMENT
- PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A REGULER LA PUISSANCE D'EMISSION, ET ELEMENT DE RESEAU
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HÄMÄLÄINEN, Seppo, FIN-02660 Espoo, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 783 925 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05256855.7 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 09.05.2007
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln der Anfangssendeleistung in einem universalen Mobil Telekommunikationssystem-Teilnehmergerät
- Method and apparatus for calculating an initial transmission power in universal mobile telecommunications system user equipment
- Procédé et appareil pour calculer la puissance initiale d'émission dans un équipement utilisateur dans un système universel de télécommunications mobiles
- (73) M-Stack Limited, Chancery House, Birmingham B1 2RX, GB
- (72) Farnsworth, Andrew, Bromsgrove Worcestershire B60 1HW, GB
- Norton, Mark Dennis, Bromsgrove Worcestershire B61 8HZ, GB
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 7/005 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 352 485 B1**
- H04B 7/204**
- (25) En (26) En
- (21) 02707428.5 (22) 11.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 15.10.2003
- (86) US 2002/000598 11.01.2002
- (87) WO 2002/058273 2002/30 25.07.2002
- (30) 19.01.2001 US 262701 P
- 19.01.2001 US 262717 P
- 05.02.2001 US 266684 P
- 15.05.2001 US 858989
- (54) • STRATOSPÄHÄRENPLATTFORM BASIERTE MOBILFUNKSYSTEM MIT ADAPTIVEN ANTENNEN
- STRATOSPHERIC PLATFORMS COMMUNICATION SYSTEM USING ADAPTIVE ANTENNAS
- SYSTEME DE COMMUNICATION PAR PLATEFORMES STRATOSPHERIQUES FAISANT APPEL A DES ANTENNES ADAPTATIVES
- (73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245, US
- (72) CHANG, Donald, C., D., Thousand Oaks, CA 91360, US
- LIM, Wah, L., Newport Beach, CA 92660, US

- CHANG, Ming, U., Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
- (74) Duhme, Torsten, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 446 898 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02791904.2 (22) 22.11.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.08.2004
- (86) FR 2002/004018 22.11.2002
- (87) WO 2003/044987 2003/22 30.05.2003
- (30) 23.11.2001 FR 0115195
- (54) • MEHRWEG-STRAHLEMPFANGSVORRICHTUNG
- MULTIPATH INCIDENT BEAM RECEIVER
- RECEPTEUR DE FAISCEAUX INCIDENTS RESULTANT DE TRAJETS MULTIPLES
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- (72) LEBLOND, Valéry, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Chavereff, Vladimir, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

H04B 7/204 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/212 → (51) **H04J 3/00**

- (51) **H04B 7/26** (11) **0 994 580 B1**
- H04J 3/16** **H04J 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99402417.2 (22) 04.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.04.2000
- (30) 15.10.1998 FR 9812928
- (54) • Übertragungsverfahren in einem Funkkommunikationssystem mit Vielfachzugriff
- Transmission method in a multiple access radiocommunication system
- Procédé de transmission dans un système de radiocommunication du type à accès multiple
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Sari, Hikmet, 94000 Créteil, FR
- (74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 10/155** (11) **1 411 655 B1**
- H04J 14/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03022188.1 (22) 30.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.2004
- (30) 15.10.2002 KR 2002062820
- (54) • Selbstaktivierte Fabry-Perot Lasereinrichtung für wellenlängenmultiplexierte Systeme
- Self-seeded Fabry-Perot laser device for wavelength division multiplexing system
- Dispositif laser Fabry-Perot auto-activé pour un système à multiplexage en longueurs d'onde
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Jung, Dae-Kwang, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- Park, Tae-Sung, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-city, Kyungki-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04B 10/17** (11) **1 033 834 B1**
(25) En (26) En
(21) 99123279.4 (22) 30.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 06.09.2000
(30) 02.03.1999 JP 5437499

- (54) • *Optischer Verstärker und Optisches Übertragungssystem für Wellenlängenmultiplexübertragung*
 - *Wavelength division multiplexing optical amplifier and optical communication system*
 - *Amplificateur optique et système de communication optique pour la transmission à multiplexage en longueur d'onde*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Onaka, Miki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa ken, 211 8588, JP
Kinoshita, Susumu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa ken, 211 8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04B 10/18** (11) **1 367 743 B1**
G02B 6/34

- (25) En (26) En
(21) 02360156.0 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.12.2003
- (54) • *Polarisationsmodendispersionskompensator*
 - *Polarisation mode dispersion compensator*
 - *Compensateur de la dispersion modale de polarisation*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Corbel, Erwan, 92340 Bourg-La-Reine, FR
Lanne, Stéphanie, 75014 Paris, FR
Thiery, Jean-Pierre, 78180, Montigny Le Bretonneux, FR
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04J 3/00** (11) **1 602 186 B1**
H04B 7/212 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 04709926.2 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.12.2005
(86) US 2004/003935 10.02.2004
(87) WO 2004/073105 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 US 446703 P
14.10.2003 US 686327
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN MIT ADAPTIVEN ANTENNEN ZUR SELEKTIVEN WIEDERVERWENDUNG VON ZEITSCHLITZEN DES GEMEINSAMEN PHYSISCHEN KANALS FÜR FEST ZUGEORDNETE KANÄLE*
 - *SYSTEM AND METHOD USING ADAPTIVE ANTENNAS TO SELECTIVELY REUSE COMMON PHYSICAL CHANNEL TIME-SLOTS FOR DEDICATED CHANNELS*
 - *SYSTEME ET PROCEDE UTILISANT DES ANTENNES ADAPTATIVES AFIN DE REUTILISER SELECTIVEMENT DES INTERVALLES DE TEMPS DE VOIES PHYSIQUES COMMUNES POUR DES VOIES SPECIALISEES*
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (72) ROY, Vincent, Montreal, Québec H2S 2E1, CA

MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
(74) Grönlund, Tim Linus Wilhelm, et al, Awaparent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

H04J 3/06 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04J 3/16** (11) **0 950 295 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
(21) 97953565.5 (22) 19.12.1997
(84) DE ES FI FR GB IT SE
(43) 20.10.1999
(86) US 1997/024225 19.12.1997
(87) WO 1998/029977 1998/27 09.07.1998
(30) 31.12.1996 US 777775
- (54) • *SYSTEM, ANLAGE UND VERFAHREN ZUR KONSOLIDIERUNG VON RAHMENINFORMATION IN EINE MINIMALE ANZAHL VON AUSGANGSVERBINDUNGEN*
 - *SYSTEM, DEVICE AND METHOD FOR CONSOLIDATING FRAME INFORMATION INTO A MINIMUM OF OUTPUT LINKS*
 - *SYSTEME, DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE REGROUPER DES INFORMATIONS DE TRAMES DANS UN MINIMUM DE MAILLONS DE SORTIE*
- (73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, TX 75075, US
- (72) THOMAS, Shaji, McKinney, TX 75070, US
SALISBURY, Neil, D., Dallas, TX 75248, US
FRAZIER, Paul, R., Dallas, TX 75248, US
TUCKER, William, C., Plano, TX 75093, US
JETTE, Michael, H., Grapevine, TX 76051, US
- (74) Horner, David Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04J 3/16 → (51) **H04B 7/26**

H04J 7/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04J 14/02** (11) **0 933 894 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98300561.2 (22) 27.01.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 04.08.1999
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der optischen Verstärkung in einer optischen Wellenlängenmultiplexübertragung*
 - *Method and system for controlling optical amplification in wavelength division multiplex optical transmission*
 - *Méthode et système de commande d'amplification optique dans une transmission optique à multiplexage en longueurs d'ondes*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Bode, Dirk, 90461 Nuernberg, DE
Zhou, Jianhui, Freehold, New Jersey, US
Teichmann, Bernd, 90542 Eckental, DE
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04J 14/02** (11) **1 424 798 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03026929.4 (22) 25.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.06.2004
(30) 26.11.2002 JP 2002341962
- (54) • *Verfahren zur Zuordnung von Wellenlängen eines Signallichts, Vorrichtung zur optischen Übertragung und System zur optischen Wellenlängenmultiplex-Übertragung zur Durchführung dieses Verfahrens*

- *Wavelength allocation method of signal light, optical transmission apparatus and wavelength division multiplexing optical transmission system using the method*
- *Procédé d'allocation de longueurs d'ondes d'un signal lumineux, dispositif de transmission optique et système de transmission optique à multiplexage en longueurs d'ondes utilisant ce procédé*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Miura, Akira, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Naito, Takao, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Katagiri, Toru, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/155**

H04J 14/02 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 593 223 B1**
H04B 7/005 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 04711861.7 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(86) US 2004/004671 17.02.2004
(87) WO 2004/075473 2004/36 02.09.2004
(30) 14.02.2003 US 367498
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUFWÄRTSSTRECKENRATENAUSWAHL WÄHREND DER SOFT-WEITERREICHUNG*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR UPLINK RATE SELECTION DURING SOFT HANDOVER*
 - *SYSTEME ET METHODE DE SELECTION DE VITESSE DE LIAISON MONTANTE LORS D'UN TRANSFERT LOGICIEL*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) MALLADI, Durga, Prasad, San Diego, CA 92128, US
WILLENEGGER, Serge D., CH-1425 Onnens, CH
ZHANG, Xiaoxia, San Diego, California 92130, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, et al, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04L 1/16 → (51) **H04L 29/08**

H04L 5/06 → (51) **H04B 1/18**

H04L 7/04 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 9/08** (11) **1 418 702 B1**
H04L 9/32

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292729.5 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2004
(30) 06.11.2002 FR 0213869
- (54) • *Sicheres Austauschverfahren zwischen zwei Kommunikationsvorrichtungen, Kontrollsystem und Server für die Implementierung des Verfahrens*
 - *Secure exchange method between two communications units, control system and server for the set-up of the method*

- Procédé d'échange sécurisé entre deux unités de communication, système de contrôle et serveur pour la mise en oeuvre du procédé

- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Frisch, Laurent, 75013 Paris, FR
Macario-Rat, Gilles, 92170 Vanves, FR
Mouton, Dimitri, 75015 Paris, FR
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 213 876 B1**
H04L 12/44 **H04L 29/06**

- (25) De (26) De
(21) 00126787.1 (22) 06.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 12.06.2002
(54) • *Schaltungsanordnung zum Testen eines Kommunikationssystems*
• *Circuit arrangement for testing a communication-system*
• *Circuit pour tester un système de communication*
(73) Tektronix Berlin GmbH & Co. KG, Wernerwerkdamms 5, 13629 Berlin, DE
(72) Grieswald, Jens, 12105 Berlin, DE
(74) Schurack, Eduard F., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 224 769 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00958914.4 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 24.07.2002
(86) IB 2000/001308 14.09.2000
(87) WO 2001/026289 2001/15 12.04.2001
(30) 04.10.1999 US 411311
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON DIENSTGÜTE (QOS)*
• *METHOD AND APPARATUS FOR QUALITY OF SERVICE (QOS) MEASUREMENT*
• *PROCEDE DE MESURE DE LA QUALITE DE SERVICE, ET APPAREIL A CET EFFET*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RAISANEN, Vilho, FIN-00200 Helsinki, FI
ROSTI, Jari, 00200 Helsinki, FI
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 475 922 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
(21) 04252670.7 (22) 07.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.11.2004
(30) 09.05.2003 JP 2003131477
(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung, -system und -verfahren, Speichermedium und Rechnerprogramm für das Datenverarbeitungsverfahren*
• *Data processing device, data processing system, data processing method, data processing program and recording medium storing the program*
• *Dispositif et système de traitement de données, procédé de traitement de données, programme pour le procédé de traitement de données et support d'enregistrement pour le programme*

- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
(72) Matsuura, Koji, c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 236 310 B1**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 00985468.8 (22) 06.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.09.2002
(86) GB 2000/004662 06.12.2000
(87) WO 2001/043352 2001/24 14.06.2001
(30) 07.12.1999 GB 9928936
(54) • *HAUSKOMMUNIKATIONS- UND UNTERHALTUNGSSYSTEM*
• *DOMESTIC COMMUNICATION AND ENTERTAINMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DOMESTIQUE DE COMMUNICATION ET DE DIVERTISSEMENT*
(73) Interoute Communications Limited, Walbrook House 195 Marsh Wall, London E14 9SG, GB
(72) DE BEER, Leon, Berkshire RG14 7RG, GB
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 492 268 B1**
H04L 29/12 **H04L 12/18**
H04L 12/46

- (25) En (26) En
(21) 03291558.9 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(54) • *Verfahren und Einrichtung zur Ethernet-MAC-Adressumsetzung in Ethernet-Zugangsnetzwerken*
• *Method and device for Ethernet MAC address translation in ethernet access networks*
• *Procédé et appareil pour la traduction d'adresses de Ethernet MAC dans des réseaux d'accès de Ethernet*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Six, Erwin Alfons Constant, 9270 Laarne, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04L 12/28 → (51) **G06F 13/38**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 282 273 B1**
H04L 29/14 **H04L 12/44**
B60R 16/02

- (25) It (26) En
(21) 02015993.5 (22) 18.07.2002
(84) DE ES FR GB SE
(43) 05.02.2003
(30) 03.08.2001 IT T020010780
(54) • *System zur gesteuerten Abschaltung von Zweigen eines seriellen Kommunikationssystems in einem elektronischen Steuersystem für Bordgeräte eines Kraftfahrzeugs*
• *A system for the controlled exclusion of branches of a serial communication network in an electronic control system for onboard devices of motor vehicles*

- *Un système pour l'exclusion contrôlée de branches d'un réseau de communication en série dans un système de contrôle électronique pour des dispositifs embarqués de véhicules à moteur*

- (73) MAGNETI MARELLI SISTEMI ELETTRONICI S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, 20011 Corbetta (Milano), IT
(72) Borin, Andrea, 29015 Castel San Giovanni (Piacenza), IT
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 461 910 B1**
B60R 16/02 **H04L 12/417**

- (25) De (26) De
(21) 02795094.8 (22) 04.12.2002
(84) AT DE FR GB IT SE
(43) 29.09.2004
(86) EP 2002/013700 04.12.2002
(87) WO 2003/056764 2003/28 10.07.2003
(30) 04.01.2002 DE 10200201
(54) • *ZYKLUSBASIERTES ZEITGESTEUERTES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, TEILNEHMER EINES SOLCHEN SYSTEMS UND ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *ZYCLICAL TIME-BASED COMMUNICATION SYSTEM, USER IN SUCH A SYSTEM AND TRANSMISSION METHOD*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION A BASE CYCLIQUE COMMANDE EN TEMPS, ABONNE D'UN TEL SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSMISSION*
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70469 Stuttgart, DE
DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(84) DE IT SE
(72) BERWANGER, Josef, 85586 Poing, DE
SCHELD, Anton, 80798 München, DE
BELSCHNER, Ralf, 72124 Pleizhausen, DE
LOHRMANN, Peter, 73054 Eisligen, DE
KÜHLEWEIN, Matthias, 72070 Tübingen, DE
FÜHRER, Thomas, 70839 Gerlingen, DE
MÜLLER, Bernd, 70825 Korntal-Münchingen, DE
HARTWICH, Florian, 72762 Reutlingen, DE
HUGEL, Robert, 76199 Karlsruhe, DE
GEBAUER, Carsten, 74232 Abstatt, DE
(74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04L 12/417 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/44 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/44 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 047 228 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00303259.6 (22) 18.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.10.2000
(30) 21.04.1999 US 130374 P
14.10.1999 US 418524
(54) • *Verfahren zum sequentiell ordnen von Änderungen für IP-Netzkonfiguration*
• *Method to sequence changes for IP network configuration*
• *Méthode pour ordonnancer changements pour la configuration d'un réseau IP*
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

- (72) Krishnan, P., Matawan, NJ 07747, US
Mazumdar, Subrata, Marlboro, NJ 07746, US
Naik, Tejas, Eatontown, NJ 07724, US
Ramu, Ganesan, Matawan, NJ 07747, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent
Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone
Innova Business Park Electric Avenue,
Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 279 259 B1**
H04Q 7/20
(25) En (26) En
(21) 01924050.6 (22) 12.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

LT LV
(43) 29.01.2003
(86) SE 2001/000833 12.04.2001
(87) WO 2001/082536 2001/44 01.11.2001
(30) 26.04.2000 SE 0001487

- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MESSEN UND VERARBEITEN VON INFORMATIONEN IN EINEM PAKETORIENTIERTEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DEVICE AND METHOD FOR MEASURING AND PROCESSING OF INFORMATION IN A PACKET ORIENTATED COMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE ET DE TRAITEMENT DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION ORIENTE PAQUETS*
- (73) Telia AB (publ), Marbackagatan 11, 123 86 Farsta, SE
- (72) ERIKSSON, Jonas, S-652 22 Karlstad, SE
- (74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 443 714 B1**
(25) De (26) De
(21) 03023056.9 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 04.08.2004
(30) 01.02.2003 DE 10304040
- (54) • *Bluetooth-Administrator*
• *Bluetooth administrator*
• *Gestionnaire Bluetooth*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Bindel, Frank, 54123 Königswinter, DE
Brackmann, Ludwig, Dipl.Ing., 53225 Bonn, DE
- (74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues Pannen Schrooten Haber Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 200, 40470 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 468 531 B1**
H04Q 7/30
(25) En (26) En
(21) 02796131.7 (22) 31.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (43) 20.10.2004
(86) US 2002/041764 31.12.2002
(87) WO 2003/061223 2003/30 24.07.2003
(30) 11.01.2002 US 43797
- (54) • *FUNKZUGANGSNETZ MIT HOHER ÜBERTRAGUNGSSICHERHEIT ZUR NEUZUWEISUNG EINES TEILNEHMERS*
• *HIGH INTEGRITY RADIO ACCESS NETWORK CLIENT REALLOCATION IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*

• *REAFFECTION DE CLIENTS DE RESEAUX D'ABONNES MOBILES DE HAUTE INTENSITE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (73) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) PEDZIWIATR, Joseph, LaGrange, IL 60525, US
STEINBERG, Paul, Bartlett, IL 60103, US
PIERCE, William, S., Algonquin, IL 60102, US
MALCOLM, Richard, James, Carol Stream, IL 60188, US
TELL, Daniel, Francis, Lake Forest, IL 60045, US
MOORE, Brian, Jack, Palatine, IL 60067, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04L 12/58** (11) **0 750 815 B1**
H04M 3/00

- (25) Sv (26) En
(21) 95913463.6 (22) 14.03.1995
(84) DE FR GB
(43) 02.01.1997
(86) SE 1995/000256 14.03.1995
(87) WO 1995/025395 1995/40 21.09.1995
(30) 14.03.1994 SE 9400852
- (54) • *ELEKTRONISCHE EINHEIT*
• *ELECTRONIC UNIT*
• *UNITE ELECTRONIQUE*
- (73) SMD COMMUNICATION HB, Box 292, 891 27 Örnsmölköldsvik, SE
- (72) DAHLIN, Jan, S-907 38 Umeaa, SE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 746 789 B1**
(25) En (26) En
(21) 05106674.4 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
24.01.2007
- (54) • *Verfahren und System zur Sicherheit von Instant-Messaging-Gesprächen*
• *Method and system for instant messaging conversation security*
• *Procédé et système pour sécuriser la conversation via messagerie instantanée*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Philip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Wormald, Chris, Kitchener Ontario N2K 4J2, CA
Klassen, Gerhard D., Waterloo Ontario N2T 1H7, CA
Estable, Luis Pablo, Gatineau Québec J9A 3J3, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04L 12/58 → (51) **G06F 15/16**

(51) **H04L 25/14** (11) **1 171 982 B1**
(25) En (26) En
(21) 00926381.5 (22) 24.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (86) DE 16.01.2002
(86) US 2000/011157 24.04.2000
(87) WO 2000/065791 2000/44 02.11.2000
(30) 22.04.1999 US 130616 P

- (54) • *GIGABIT-ETHERNET MIT ZEITVERSCHIEBUNGEN ZWISCHEN VERDRILLTEN LEITUNGSPAAREN*
• *GIGABIT ETHERNET WITH TIMING OFFSETS BETWEEN TWISTED-PAIR CONDUCTORS*
• *GIGA-ETHERNET AVEC DECALAGES TEMPORELS ENTRE LIGNES DE PAIRES TORSADEES*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) CREIGH, John, L., Irvine, CA 92618-3616, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 27/00 → (51) **H04B 7/00**

(51) **H04L 27/26** (11) **0 932 285 B1**
(25) En (26) En
(21) 99300491.0 (22) 22.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.07.1999
(30) 22.01.1998 JP 1062498
13.03.1998 JP 6363298

- (54) • *Verringerung der momentanen Maximalleistung eines Mehrträgersignals*
• *Reduction of instantaneous maximum power in multicarrier signals*
• *Réduction du pouvoir maximal instantané d'un signal multipporteur*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0913, JP
- (72) Sato, Kazumi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, 230-0017, JP
Namekata, Minoru, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, 213-0033, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 178 641 B1**
(25) En (26) En
(21) 00116636.2 (22) 01.08.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 06.02.2002
(54) • *Frequenzwiederverwendungsschema für OFDM-Systeme*
• *Frequency reuse scheme for OFDM systems*
• *Schéma de réutilisation de fréquences pour systèmes de multiplexage à répartition de fréquence orthogonale (OFDM)*

- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Zhaocheng, Wang, c/o Sony Internat.(Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
Stirling-Gallacher, Richard, c/o Sony Internat., 70327 Stuttgart, DE
Dölle, Thomas, c/o Sony Internat.(Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
Böhnke, Ralf, c/o Sony Internat.(Europe) GmbH, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 222 788 B1**
H04J 3/06 **H04L 7/04**

- (25) De (26) De
(21) 00974277.6 (22) 02.09.2000
(84) BE DE FR GB
(43) 17.07.2002
(86) DE 2000/003021 02.09.2000

- (87) WO 2001/022649 2001/13 29.03.2001
(30) 17.09.1999 DE 19944495
(54) • *VERFAHREN ZUM EMPFANG VON FUNKSIGNALEN ÜBER EINEN FUNKKANAL*
• *METHOD FOR RECEIVING RADIO SIGNALS VIA A RADIO CHANNEL*
• *PROCEDE DE RECEPTION DE SIGNAUX RADIO PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN CANAL RADIO*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STEPEN, Markus, 31171 Nordstemmen, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 133 132 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 01400572.2 (22) 06.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.09.2001
(30) 10.03.2000 EP 00400658
(54) • *Verfahren zur end-zu-end-Authentifizierung, Teilnehmernetzanschlussgerät und Zugriffnetzwerkserver*
• *Method to perform end-to-end authentication, and related customer premises network termination and access network server*
• *Procédé pour effectuer authentification de bout en bout, équipement local d'abonné termination de réseau, et serveur d'accès au réseau*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Paridaens, Olivier, 1020 Brussels, BE
De Schrijver, Peter Paul Camille, 3001 Heverlee, BE
T'Joens, Yves Robert Fernand, 8200 Sint Michiels-Brugge, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 314 293 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01966726.0 (22) 28.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) US 2001/041919 28.08.2001
(87) WO 2002/019626 2002/10 07.03.2002
(30) 31.08.2000 US 652734
(54) • *DRAHTLOSER INTELLIGENTER PERSÖNLICHER SERVER*
• *WIRELESS INTELLIGENT PERSONAL SERVER*
• *SERVEUR PERSONNEL INTELLIGENT SANS FIL*
- (73) Rosetta-Wireless Corporation, 110 East Schiller Street, Suite 204, Elmhurst, IL 60126, US
(72) BACHNER, Edward, F., III, Lockport, IL 60441-9489, US
MAJOR, John, F., Rancho Sante Fe, CA 92067, US
DU, Xin, Bartlett, IL 60103, US
(74) Dixon, Philip Matthew, i.p. 21 Limited, Norwich Research Park, Colney, Norwich, Norfolk NR4 7UT, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 465 385 B1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 04250918.2 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 31.03.2003 US 401595

- (54) • *Verfahren zur gemeinsamen Authentifizierung und Berechtigung über unterschiedliche Netzwerke*
• *Method for common authentication and authorization across disparate networks*
• *Procédé d'authentification et autorisation commun sur des réseaux hétérogènes*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) Benenati, David, Somerset, New Jersey 08873, US
Feder, Peretz Moshes, Englewood, New Jersey 07631, US
Lee, Nancy Yushan, Morristown, New Jersey 07960, US
Martin-Leon, Silvia, Middleleaze, Swindon SN5 9GD, GB
Shapira, Reuven, Berkeley Heights, New Jersey 07922, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 732 281 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05105031.8 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(43) 13.12.2006
(54) • *Virtuelles Privatnetzwerk für Echtzeitdaten*
• *Virtual private network for real-time data*
• *Réseau privé virtuel pour des données temps réel*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Philip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
Nagy, Thomas C., Waterloo, Ontario N2L 2N4, CA
Robertson, Ian M., Waterloo, Ontario N2J 1H4, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 13/38**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 592 207 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05009123.0 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 27.04.2004 JP 2004131867
(54) • *Datenlieferungseinrichtung*
• *Data delivery device*
• *Appareil de délivrance des données*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Nasu, Kazunori, Int. Prop. Dpt., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Hosokawa, Atsushi, Int.Prop.Dpt., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Takeichi, Masato, Int.Prop.Dpt., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 687 956 B1**
H04L 1/16

- (25) En (26) En
(21) 04798294.7 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) FI 2004/000685 16.11.2004
(87) WO 2005/048564 2005/21 26.05.2005
(30) 17.11.2003 FI 20031671
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM MELDEN DER ANZAHL KORREKT DECODIERTER TRANSPORTBLÖCKE IN EINEM DRAHTLOSEN SYSTEM*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR REPORTING THE NUMBER OF CORRECTLY DECODED TRANSPORT BLOCKS IN A WIRELESS SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SIGNALER LE NOMBRE DE BLOCS DE TRANSPORT CORRECTEMENT DECODES DANS UN SYSTEME SANS FIL*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SÉBIRE, Benoist, Beijing 100023, CN
JOKINEN, Harri, FI-25370 HIISI, FI
(74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 29/12** (11) **1 315 359 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 02256737.4 (22) 27.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2003
(30) 09.11.2001 US 37043
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Mittelbox*
• *A method for controlling a Middlebox*
• *Procédé pour contrôler un boîtier-moyen*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
(72) Mitchell, Julian, Maidenhead, Berkshire SL6 1HA, GB
Tubb, David J., Maidenhead, Berkshire SL6 4JF, GB
Watson, Mark, London W12 9PR, GB
(74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/14 → (51) **H04L 12/40**

H04M 1/02 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H04M 1/03** (11) **0 844 771 B1**
H04M 1/04
A45F 5/02

- (25) De (26) De
(21) 97117098.0 (22) 02.10.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 27.05.1998
(30) 20.11.1996 DE 19647979
(54) • *Telefonhandapparat*
• *Telephone handset*
• *Combiné téléphonique*
- (73) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
(72) Eckhard, Hans-Ulrich, 60488 Frankfurt, DE
Baier, Klaus-Peter, 63179 Obertshausen, DE
(74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 03 68, 81630 München, DE

H04M 1/04 → (51) **H04M 1/03**

(51) **H04M 1/247** (11) **1 107 544 B1**
H04M 1/725

- (25) En (26) En
- (21) 00126726.9 (22) 05.12.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.06.2001
- (30) 07.12.1999 KR 9955361
- (54) • Verfahren und Terminal zur Definition von programmierbaren Tasten zur Auswahl von gewünschten Funktionen durch einen Benutzer eines Kommunikationsendgeräts
- Method and terminal of defining soft-keys for user selection of desired functions of a communication terminal
- Méthode et terminal de définition de touches programmables pour la sélection des fonctions désirées par l'utilisateur d'un terminal de communication

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., 416 Maetong-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Kyungki-do, Seoul, KR
- (72) Jeoung, Mi-Ran, Jungnang-gu, Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 599 024 B1**
G07F 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 05076636.9 (22) 14.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.11.2005
- (30) 14.05.2001 GB 0111722
- 10.12.2001 GB 0129491
- 10.12.2001 GB 0129490
- 10.04.2002 GB 0208275
- (54) • Tragbares Kommunikationsgerät zum Gebrauch in einem Verkaufssystem
- Portable communication device for use in a vending system
- Appareil de communication portable pour usage dans un système de vente

- (73) Innovision Research & Technology PLC, 33 Sheep Street, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
- (72) White, Andrew, Innovision Res. & Technology PLC, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
- Borrett, Marc Adrian, Innovision Res. & Tech. PLC, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
- Mapleston, David B., Innovision Res. & Tech. PLC, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
- (62) 02769514.7 / 1 393 533

H04M 1/725 → (51) **G06F 15/16**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/247**

H04M 1/738 → (51) **H04Q 3/62**

(51) **H04M 3/00** (11) **1 384 375 B1**
H04Q 7/38 **H04M 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02731604.1 (22) 30.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.01.2004
- (86) US 2002/013748 30.04.2002
- (87) WO 2002/089497 2002/45 07.11.2002
- (30) 30.04.2001 US 845241
- (54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT INHALTSABLIEFERUNG AUF MOBILITÄTSBASIS

- WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM HAVING MOBILITY-BASED CONTENT DELIVERY
- SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL A DIFFUSION DE CONTENU FONDEE SUR LA MOBILITE
- (73) IPR Licensing, Inc., 300 Delaware Avenue Suite 527, Wilmington, DE 19801, US
- (72) GORSUCH, Thomas, E., Indialantic, FL 32903, US
- (74) Giver, Sören Bo, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (60) 07110716.3

H04M 3/00 → (51) **H04L 12/58**

H04M 3/00 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04M 3/50** (11) **0 916 219 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98918445.2 (22) 22.04.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 19.05.1999
- (86) US 1998/007886 22.04.1998
- (87) WO 1998/048560 1998/43 29.10.1998
- (30) 23.04.1997 US 841516
- 24.12.1997 US 998222
- (54) • SERVER UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN LIEFERUNG VON NACHRICHTEN ZU EINEM TELEKOMMUNIKATIONSGERÄT
- SERVER AND METHOD FOR AUTOMATICALLY DELIVERING MESSAGES TO A TELECOMMUNICATIONS DEVICE
- SERVEUR ET METHODE POUR LA REMISE AUTOMATIQUE DE MESSAGES A UN DISPOSITIF DE TELECOMMUNICATION
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) FORTMAN, Peter, A., Raleigh, NC 27613, US
- WHITE, Lester, L., Raleigh, NC 27613, US
- KREDO, Thomas, Rochester, NY 14610, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB
- (60) 06010649.9 / 1 699 214

H04M 7/00 → (51) **H04Q 3/00**

H04M 15/00 → (51) **H04M 3/00**

H04N 1/00 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 046 276 B1**
G06K 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 99948620.2 (22) 21.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.10.2000
- (86) BG 1999/000020 21.10.1999
- (87) WO 2000/024187 2000/17 27.04.2000
- (30) 21.10.1998 BG 10286298
- (54) • SYSTEM ZUR IDENTIFIZIERUNG UND AUTHENTIZIERUNG VON ETIKETTEN
- SYSTEM FOR IDENTIFYING AND AUTHENTICATING LABELS
- SYSTÈME D'IDENTIFICATION ET D'AUTHENTIFICATION DES ÉTIQUETTES
- (73) JeleV, Jivko Georgiev, jk. "Mladost 4" bl.417, ap.31, 1712 Sofia, BG
- (72) JeleV, Jivko Georgiev, 1712 Sofia, BG
- (74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Postfach 1310, 79013 Freiburg, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **1 280 331 B1**

- (25) NI (26) En
- (21) 02078181.1 (22) 18.07.2002

- (84) DE FR GB NL
- (43) 29.01.2003
- (30) 25.07.2001 NL 1018634
- (54) • Dokumentenerzeugungsverfahren, Druckgerät angepasst an dieses Verfahren, und Rechnerprogrammelement, das einen Programmcode zur Ausführung des Verfahrens enthält
- A method of making documents, a printing apparatus adapted to perform this method, and a computer program element comprising a program code for performing the method
- Procédé de formation de documents, dispositif d'impression adapté à l'exécution de ce procédé, et élément de logiciel comprenant un code de logiciel pour l'exécution du procédé
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Van den Tillaart, Robertus Cornelis Willibrordus, 5422 BJ Gemert, NL
- Roosen, Monica Maria Wilhelmina Mathea, 5922 BL Venlo, NL
- (74) van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents Postbus 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **H04N 1/387** (11) **0 929 184 B1**
G06T 11/60

- (25) En (26) En
- (21) 99100211.4 (22) 07.01.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.1999
- (30) 08.01.1998 US 4286
- (54) • Automatisches Bildanordnungsverfahren und -system
- Automatic image layout method and system
- Procédé et système pour l'arrangement d'image automatique
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Venable, Dennis L., Marion, New York 14505, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 3/15** (11) **1 353 500 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03075989.8 (22) 03.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2003
- (30) 05.04.2002 GB 0208021
- (54) • Bildsensor
- Image sensor
- Capteur d'images
- (73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA, Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
- (72) Tanner, Steve, 1400 Yverdon, CH
- Blanc, Nicholas, 8942 Oberrieden, CH
- (74) Andrews, Arthur Stanley, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 3/20 → (51) **H04N 5/63**

(51) **H04N 5/21** (11) **1 445 961 B1**
H04N 7/26 **H04N 7/36**
H04N 7/50

- (25) En (26) En
- (21) 03029460.7 (22) 19.12.2003
- (84) DE GB NL
- (43) 11.08.2004
- (30) 02.01.2003 KR 2003000046

- (54) • *Auf Bewegungskompensation basierendes Verfahren und Vorrichtung zur Rauschabschätzung*
- *Noise estimation method and apparatus based on motion compensation*
- *Procédé et appareil pour l'estimation de bruit basé sur la compensation du mouvement*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Song, Byung-cheol 405-1104 Cheongmyung Maeul, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (43) 24.05.2000
- (30) 02.11.1998 US 184030
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum automatischen Verbindungsaufbau in verschiedenen Netzen*
- *Method and apparatus for automatic call setup in different network domains*
- *Méthode et appareil pour l'établissement automatique d'appel dans différents réseaux*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Nadeau, Raymond, Verdun, Quebec H3E 1B9, CA
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

- (54) • *Verfahren und Steuerung zum Erhalten von zusätzlichen Informationen über ankommende Anrufe*
- *Method and controller to obtain additional information on incoming calls*
- *Méthode et contrôleur pour obtenir des informations additionnelles sur des appels entrants*
- (73) Telemaze LLC, 101 North First Street, Los Altos, CA 94022, US
- (72) Klein, Jerry A., Los Altos, California 94022, US
- Wood, Samuel F., Los Altos, California 94022, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

H04N 5/217 → (51) G01D 5/36

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 239 671 B1**
G06F 13/28
- (25) En (26) En
- (21) 02004502.7 (22) 27.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
- (30) 09.03.2001 EP 01400628
- (54) • *Videogerät, insbesondere Videodekoder, und Speichersteuerungsverfahren in einem solchen Gerät*
- *Video apparatus, notably video decoder, and process for memory control such an apparatus*
- *Appareil vidéo, en particulier décodeur vidéo, et procédé de contrôle de mémoire d'un tel appareil*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Faye, Daniel, 78250 Meulan, FR
- Creusot, Daniel, 78960 Voisins le Bretonneux, FR
- Ritz, Edouard, 92310 Sèvres, FR
- (74) Berthier, Karine, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 095 526 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99942942.6 (22) 10.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.05.2001
- (86) FI 1999/000736 10.09.1999
- (87) WO 2000/016566 2000/12 23.03.2000
- (30) 11.09.1998 FI 981960
- (54) • *AUSFÜHRUNG VON DIENSTEN IN INTEL-LIGENTEN NETZEN*
- *EXECUTION OF SERVICES IN INTELLI-GENT NETWORK*
- *EXECUTION DE SERVICES DANS UN RESEAU INTELLIGENT*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TUUNANEN, Heikki, FIN-02630 Espoo, FI
- PALVIAINEN, Keijo, FIN-00700 Helsinki, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 7/00** (11) **0 981 914 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98922295.5 (22) 13.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 01.03.2000
- (86) US 1998/009868 13.05.1998
- (87) WO 1998/052365 1998/46 19.11.1998
- (30) 14.05.1997 US 856428
- (54) • *TEILNEHMERGERÄT MIT MEHREREN STEUER- UND INFORMATIONS DATEN FÜR CDMA DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *SUBSCRIBER UNIT WITH PLURAL CONTROL AND DATA SOURCES FOR CDMA WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *UNITE D'ABONNE ET PROCEDE UTILE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS SANS FIL*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) ODENWALDER, Joseph, P., Del Mar, CA 92014, US
- (74) Walsh, Michael Joseph, TOMKINS & CO. 5, Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (60) 05018037.1 / 1 596 519

- (51) **H04N 5/63** (11) **0 873 012 B1**
H04N 3/20
- (25) En (26) En
- (21) 98302901.8 (22) 15.04.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 21.10.1998
- (30) 17.04.1997 JP 9991597
- (54) • *Bildanzeigevorrichtung*
- *Image display device*
- *Dispositif d'affichage d'images*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Watamoto, Toru, Settsu-shi, Osaka 566, JP
- Nagata, Koichiro, Ibaraki-shi, Osaka 567, JP
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H04Q 3/62** (11) **1 221 266 B1**
H04M 1/738
- (25) En (26) En
- (21) 00978782.1 (22) 16.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 10.07.2002
- (86) US 2000/031664 16.11.2000
- (87) WO 2001/037585 2001/21 25.05.2001
- (30) 19.11.1999 US 166670 P
- 29.02.2000 US 515589
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHNITTSTELLENBILDUNG ZWISCHEN EIN TELEFONGERÄT UND EIN DIGITALES, ANALOGES ODER HYBRIDES VERMITTLUNGSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR INTER-FACING TELEPHONE APPARATUS TO A DIGITAL, ANALOG OR HYBRID TELEPHONE SWITCHING SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'INTERFACER UN APPAREIL TELEPHONIQUE SUR UN SYSTEME DE COMMUTATION TELEPHONIQUE NUMERIQUE, ANALOGIQUE OU HYBRIDE*
- (73) Hello Direct Inc., 5893 Rue Ferrari, San Jose, CA 95138, US
- (72) STELMAN, Bruce, San Jose, CA 95139, US
- (74) Reeve, Anna Elizabeth, et al, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 164 803 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00650067.2 (22) 12.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
- (54) • *Kurznachrichten (SMS) Anwendung*
- *SMS Messaging*
- *Messagerie de service de messages courts (SMS)*
- (73) 2PM Technologies Limited, 36 Mayfield Grove, Athlone, County Westmeath, IE
- (72) Armstrong, Christopher, Athlone, County Westmeath, IE
- (74) O'Connor, Donal Henry, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

H04N 5/74 → (51) G02B 17/00

H04N 7/26 → (51) G06T 7/20

H04N 7/26 → (51) H04N 5/21

H04N 7/36 → (51) H04N 5/21

H04N 7/50 → (51) H04N 5/21

- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 003 343 B1**
H04M 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 99306004.5 (22) 28.07.1999
- (84) DE FR GB

- (51) **H04Q 3/66** (11) **1 473 947 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04252483.5 (22) 29.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (30) 30.04.2003 US 426279

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 277 361 B1**
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
- (21) 01921412.1 (22) 29.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (86) FI 2001/000306 29.03.2001
- (87) WO 2001/076286 2001/41 11.10.2001
- (30) 31.03.2000 FI 20000752

- (54) • ARCHITEKTUR UND PAKETWEGLUNG IN EINEM NETZWERK DES MEHRTRÄGERTYPUS
- ARCHITECTURE AND PACKET ROUTING IN A MULTI-BEARER-TYPE NETWORK
- ARCHITECTURE ET ACHEMINEMENT DE PAQUETS DANS UN RESEAU DE TYPE MULTISUPPORT
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) XU, Lin, FIN-33880 Lempäälä, FI
PAILA, Toni, FIN-10160 Degerby, FI
- (74) Virkkala, Jukka Antero, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H04Q 7/22 → (51) **G06F 17/30**

H04Q 7/30 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 463 350 B1**
H04N 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 04251202.0 (22) 02.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 29.09.2004
- (30) 28.03.2003 JP 2003092507
- (54) • Bereitstellen von Daten gespeicherter Bilder an ein anderes drahtloses Kommunikationsgerät über drahtlose Kommunikation
- Providing data of stored images to another wireless communication apparatus through wireless communications
- Fournir des données d'images stockées à un autre appareil de communication sans fil utilisant la communication sans fil
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Kawamura, Takuya c/o IPD Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 722 581 B1**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
- (21) 05103963.4 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 15.11.2006

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Ablauf des Best-Service-Rescan für ein mobiles Kommunikationsgerät im EVDO Hybrid-Mode
- Method and apparatus for best service rescan scheduling for mobile device operating in an EVDO hybrid mode
- Procédé et dispositif pour la planification du re-balayage du meilleur service pour une station mobile fonctionnant en mode EVDO hybride
- (73) Research In Motion Limited, 295 Philip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Zhao, Wen, K2M 2S8, Kanata, CA
Hossain, Asif, K2K 5Z6, Kanata, CA
Chaudry, Shahid, K2K 5Z6, Kanata, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

H04Q 7/32 → (51) **G06F 15/16**

H04Q 7/34 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 482 749 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03076639.8 (22) 28.05.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Planung und Bewertung in Funknetzen
- Method and system for planning and evaluation of radio networks
- Procédé et système pour la planification et l'évaluation dans des réseaux radio
- (73) Koninklijke KPN N.V., Stationsplein 7, 9726 AE Groningen, NL
- (72) Amft, Sascha, 40591 Düsseldorf, DE
Okdemir, Sinan, 40233 Düsseldorf, DE
Ricker, Volker, 41464 Neuss, DE
- (74) Wuyts, Koenraad Maria, et al, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04Q 7/38** (11) **0 676 119 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 94932119.4 (22) 28.10.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT SI
- (43) 11.10.1995

- (86) US 1994/012453 28.10.1994
- (87) WO 1995/012296 1995/19 04.05.1995
- (30) 28.10.1993 US 144903
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WEITERREICHEN ZWISCHEN SEKTOREN EINER GEMEINSAMEN BASISSTATION
- METHOD AND APPARATUS FOR PERFORMING HANDOFF BETWEEN SECTORS OF A COMMON BASE STATION
- PROCEDE ET APPAREIL POUR LA REALISATION DU TRANSFERT ENTRE DES SECTEURS D'UNE STATION DE BASE COMMUNE
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) GILHOUSEN, Klein, S., Bozeman, MT 59715, US
PADOVANI, Roberto, San Diego, CA 92130, US
WEAVER, Lindsay, A., Jr., Boulder, CO 80303, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 06022639.6 / 1 744 583

(51) **H04Q 7/38** (11) **0 986 929 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 98928763.6 (22) 05.06.1998
- (84) DE ES FR GB
- (43) 22.03.2000
- (86) SE 1998/001074 05.06.1998
- (87) WO 1998/056207 1998/49 10.12.1998
- (30) 06.06.1997 US 872065
- (54) • ANGEPASSTE HIERARCHISCHE ZELLENSTRUKTUREN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- TAILORED HIERARCHICAL CELL STRUCTURES IN A COMMUNICATIONS SYSTEM
- STRUCTURES CELLULAIRES HIERARCHIQUES PERSONNALISEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) FRIED, Tomas, S-168 54 Bromma, SE
WESTERBERG, Erik, S-122 38 Enskede, SE
HERMANSSON, Sten, S-128 69 Sköndal, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 142 429 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 99973619.2 (22) 12.01.1999
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 10.10.2001
- (86) EP 1999/000124 12.01.1999
- (87) WO 2000/042805 2000/29 20.07.2000
- (54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON PHYSISCHEN BETRIEBSMITTELN IN EINEM FUNKZUGRIFFSNETZ
- A METHOD FOR MANAGING PHYSICAL RESOURCES OF A RADIO ACCESS NETWORK
- PROCEDE DE GESTION DES RESSOURCES PHYSIQUES D'UN RESEAU A ACCES RADIO
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MARJELUND, Pekka, FIN-02600 Espoo, FI
HARTIKAINEN, Jari, FIN-04220 Kerava, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 234 473 B1**
H04Q 7/34 **H04M 3/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00983637.0 (22) 05.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.08.2002
- (86) SE 2000/002432 05.12.2000
- (87) WO 2001/043483 2001/24 14.06.2001
- (30) 10.12.1999 SE 9904524
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSNETZ
- METHOD AND APPARATUS IN A MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RESEAU DE COMMUNICATIONS MOBILES
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDOFF, Mats, S-222 21 Lund, SE
WINGREN, Tord, S-212 32 Malmö, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Albihns Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 416 757 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04003086.8 (22) 04.12.1998
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 06.05.2004
- (30) 04.12.1997 KR 9765962
04.04.1998 KR 9811996
- (54) • Anordnung und Verfahren zum Weiterreichen in einem Mobilkommunikationssystem
- Device and method for performing handoff in mobile communication system
- Dispositif et procédé pour le transfert de cellule dans un système de communication mobile
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-3 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-cho, KR
- (72) Park, Su Won, Kwanak-gu Seoul 151-019, KR
Mun, Hyun Jung, Namyangju-shi Kyonggi-do 472-100, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 98959257.1 / 1 036 479

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 471 763 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04252162.5 (22) 13.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 27.10.2004
- (30) 22.04.2003 US 420599

- (54) • Verfahren zum Weiterreichen an die Grenze zwischen unterlagerten und überlagerten CDMA-Systemen
 - Method of handoff at the border between CDMA underlay and overlay systems
 - Procédé de transfert d'une liaison à la frontière de systèmes AMRC sur- ou sous-jacents
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Jovanovic, Vladan, Morris Plains, New Jersey 07950, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 509 057 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04026285.9 (22) 30.04.1999
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 23.02.2005
- (30) 07.05.1998 US 75407
21.05.1998 US 82499
- (54) • Verfahren und Gerät zur Koordinierung der Übertragung von Kurznachrichten und harten Weiterreichungssuchen in einem drahtlosen Kommunikationssystem
- Method and apparatus for coordinating transmission of short messages with hard handoff searches in a wireless communications system
- Procédé et appareil pour coordonner la transmission de messages courtes et la recherche pour un transfert avec coupure dans un système de communication sans fil
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) Chen, Tao, San Diego, California 92129, US
Tiedemann, Edward G., Jr., San Diego, California 92122, US
Saints, Keith W., San Diego, California 92122, US
Glauser, Olivier, San Diego, California 92109, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 07011318.8
- (62) 99918916.0 / 1 076 956

H04Q 7/38 → (51) **H04B 1/10**

H04Q 7/38 → (51) **H04J 3/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 1/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04M 3/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 502 474 B1**
H04J 14/02
- (25) En (26) En
- (21) 03719005.5 (22) 06.05.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 02.02.2005
- (86) IB 2003/001759 06.05.2003
- (87) WO 2003/096740 2003/47 20.11.2003
- (30) 08.05.2002 US 141037
- (54) • HIERARCHISCHE VERMITTLUNGSARCHITEKTUR FÜR OPTISCHE KERNNETZE
- HIERARCHICAL SWITCH ARCHITECTURE FOR CORE OPTICAL NETWORKS

- ARCHITECTURE DE COMMUTATION HIERARCHIQUE POUR RESEAUX OPTIQUES CENTRAUX
- (73) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) HARNEY, Gordon, Ottawa, Ontario K2K 3H6, CA
- GRUBER, John, Orleans, Ontario K1C 2G1, CA
- JAKOBIK, Bogdan, Hull, Québec, CA
- (74) Geismar, Thierry, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 923 268 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 98123041.0 (22) 08.12.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.06.1999
- (30) 10.12.1997 US 988424
- (54) • Verkehrsverwaltung für geschalteten Frame Relay Datendienst
- Traffic management for frame relay switched data service
- Controle de trafic pour service commuté de données Frame Relay

(73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US

(72) Chase, Christopher J., Freehold, New Jersey 08544, US

Holmgren, Stephen L., Little Silver, New Jersey 07739, US

Medamana, John Babu, Colts Neck, New Jersey 07722, US

Saksena, Vikram R., Freehold, New Jersey 07728, US

(74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 493 298 B1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
- (21) 02718088.4 (22) 04.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.01.2005
- (86) EP 2002/001135 04.02.2002
- (87) WO 2003/067920 2003/33 14.08.2003
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MULTIPLEXIERUNG VON WÄHLINTERNETSITZUNGEN
- METHOD AND APPARATUS FOR MULTIPLEXING DIAL-UP INTERNET SESSIONS
- PROCEDE ET APPAREIL DE MULTIPLEXAGE DE SESSIONS INTERNET COMMUNTEES

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LEAHY, William, Cartronroy, Athlone, IE

(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

H04Q 11/04 → (51) **H04J 3/16**

H04R 1/02 → (51) **F16B 21/07**

- (51) **H04R 9/02** (11) **1 493 301 B1**
H04R 9/04
- (25) En (26) En
- (21) 03710084.9 (22) 31.03.2003
- (84) DE FR
- (43) 05.01.2005
- (86) IB 2003/001224 31.03.2003
- (87) WO 2003/086010 2003/42 16.10.2003
- (30) 11.04.2002 US 121129

- MIKROLAUTSPRECHER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN MIKROLAUTSPRECHERS
 - MICRO-SPEAKER AND METHOD FOR ASSEMBLING A MICRO-SPEAKER
 - MICRO-HAUT PARLEUR ET SON PROCEDE D'ASSEMBLAGE
- (73) FERROTEC CORPORATION, 1-4-14 Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) TSUDA, Shiro, Asahi, Chiba 289-2515, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04R 9/04 → (51) **H04R 9/02**

- (51) **H05B 3/26** (11) **1 638 370 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05291844.8 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (30) 15.09.2004 FR 0409757
- (54) • Vorrichtung zur Herstellung eines Heizkörpers
- Heating element forming device
- Dispositif formant corps de chauffe

(73) Thermor Industrie, 17, rue Croix-Fauchet, 45140 Saint-Jean-de-la-Ruelle, FR

(72) David, Thierry, 45130 Meung sur Loire, FR

(74) Kaspar, Jean-Georges, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **H05B 3/74** (11) **1 109 424 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00122191.0 (22) 13.10.2000
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 20.06.2001
- (30) 16.12.1999 IT MI992607
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung der Überhitzung eines auf einer Glaskeramikkochmulde angeordneten Behälters während der Nahrungsmittelvorbereitung
- Method and device for sensing overheating of a container positioned on a glass ceramic cooking hob during the preparation of a food
- Méthode et dispositif de détection de surchauffe d'un récipient placé sur une table de cuisson vitro-céramique pendant la préparation de nourriture

(73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US

(72) Brindani, Franco, c/o Whirlpool Europe s.r.l., 21025 Comerio, IT

(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **H05B 3/84** (11) **1 514 451 B1**
B64D 15/12

- (25) En (26) En
- (21) 03757069.4 (22) 04.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) EP 2003/050212 04.06.2003
- (87) WO 2003/105532 2003/51 18.12.2003
- (30) 05.06.2002 EP 02077254
- (54) • ELEKTRISCH BEHEIZBARE SCHEIBE
- HEATABLE GLAZING PANEL
- PANNEAU VITRE CHAUFFANT

(73) GLAVERBEL, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE

(72) DEGAND, Etienne, B-6040 Jumet, BE

MEERMAN, Christophe, B-6040 Jumet, BE

CATOT, Eddy, B-6040 Jumet, BE

(74) Farmer, Guy Dominic, GLAVERBEL, Department of Intellectual Property, Centre R & D, Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

H05B 6/78 → (51) **B01J 19/12**

H05B 6/80 → (51) **B01J 19/12**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 320 284 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02027332.2 (22) 07.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 18.06.2003
- (30) 14.12.2001 US 17661
- (54) • *Hocheffiziente Steuerschaltung für Farb-leuchtdioden*
- *High efficiency driver for color light emitting diodes (LED)*
- *Circuit de commande à haut rendement pour Leds de couleur*

(73) The University of Hong Kong, Pokfulam Road, Hong Kong Special Administrative Region, CN

(72) Poon, Franki Ngai Kit, Kowloon, Hong Kong, CN

Pong, Man Hay, Apleichau, Hong Kong, CN
Liu, Joe Chui Pong, Kwai Hing, N.T., Hong Kong, CN

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H05B 37/02 → (51) **G05D 25/02**

(51) **H05B 41/298** (11) **1 233 657 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 02001285.2 (22) 17.01.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 21.08.2002
 - (30) 20.02.2001 DE 10108138
 - (54) • *Schutzschaltung für eine Leuchtstofflampe*
 - *Protective circuit for a fluorescent lamp*
 - *Circuit de protection pour tube fluorescent*
- (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Schmitt, Harald, 80689 München, DE

(51) **H05B 41/298** (11) **1 377 135 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 03012453.1 (22) 30.05.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 02.01.2004
 - (30) 11.06.2002 DE 10225881
 - (54) • *Entladungslampenbetriebsschaltung mit Schaltung zur Detektion der Nähe zu einem kapazitiven Betrieb*
 - *Circuit with a near-capacitive mode detection for operating a discharge lamp*
 - *Circuit muni d'une détection d'approche de fonctionnement en mode capacitif pour alimenter une lampe à décharge*
- (73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (72) Busse, Olaf, 80686 München, DE
Heckmann, Markus, 81667 München, DE

H05H 1/24 → (51) **B01J 19/12**

H05K 1/00 → (51) **H05K 7/14**

H05K 1/09 → (51) **H01B 1/22**

H05K 3/00 → (51) **H05K 7/14**

(51) **H05K 3/40** (11) **1 430 757 B1**
G06K 19/077

- (25) De (26) De
 - (21) 02730239.7 (22) 06.05.2002
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 23.06.2004
 - (86) EP 2002/004985 06.05.2002
 - (87) WO 2002/091811 2002/46 14.11.2002
 - (30) 09.05.2001 DE 10122414
 - (54) • *DURCHKONTAKTIERUNG VON FLEXIBLEN LEITERPLATTEN*
 - *THROUGHPLATING OF FLEXIBLE PRINTED BOARDS*
 - *CONNEXION TRANSVERSALE DE CARTES DE CIRCUITS IMPRIMES FLEXIBLES*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) WELLING, Ando, 84424 Isen, DE
BERGMANN, Matthias, 83569 Vogtareuth, DE
HOPPE, Joachim, 81377 München, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H05K 3/46** (11) **0 971 570 B1**

- (25) Ja (26) En
 - (21) 98901002.0 (22) 23.01.1998
 - (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (43) 12.01.2000
 - (86) JP 1998/000289 23.01.1998
 - (87) WO 1998/034447 1998/31 06.08.1998
 - (30) 03.02.1997 JP 3563397
 - 13.02.1997 JP 4724897
 - 17.02.1997 JP 4988397
 - 19.02.1997 JP 5248297
 - 19.02.1997 JP 5248397
 - 19.02.1997 JP 5248497
 - 27.02.1997 JP 6192197
 - 03.03.1997 JP 6551197
 - 05.03.1997 JP 6915897
 - 19.03.1997 JP 8578697
 - 24.12.1997 JP 36726897
- (54) • *GEDRUCKTE LEITERPLATTE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*- *PRINTED WIRING BOARD AND ITS MANUFACTURING METHOD*
- *CARTE IMPRIMEE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

(72) TAKADA, Masaru, Ibiden Co., Ltd., Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
TSUKADA, Kiyotaka, Ibiden Co., Ltd., Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
KOBAYASHI, Hiroyuki, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
MINOURA, Hisashi, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
UKAI, Yoshikazu, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
KONDO, Mitsuhiro, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(60) 07075315.7
07075316.5
07075317.3
07075318.1

H05K 5/00 → (51) **H01H 50/04**

H05K 7/00 → (51) **H04B 1/18**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 738 626 B1**

- H05K 1/00** **H05K 3/00**
- (25) De (26) De

(21) 05736237.8 (22) 18.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.01.2007
 - (86) DE 2005/000704 18.04.2005
 - (87) WO 2005/101937 2005/43 27.10.2005
 - (30) 19.04.2004 DE 102004018848
 - 23.09.2004 DE 102004046251
 - (54) • *VERFAHREN ZUR BIEGENDEN HERSTELLUNG EINES GERAETS DER LEISTUNGSELEKTRONIK*
 - *PROCESS FOR MANUFACTURING A POWER ELECTRONIC APPLIANCE BY BENDING*
 - *PROCEDE DE FABRICATION PAR PLIAGE D'UN APPAREIL DE L'ELECTRONIQUE DE PUISSANCE*
- (73) Lenze Drive Systems GmbH, Hans-Lenze-Strasse 1, 31855 Aerzen, DE
- (72) ROHDE, Matthias, 30982 Pattensen, DE
KOLL, Stephan, CH-8200 Schaffhausen, CH
- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 383 369 B1**

- H01L 23/427** **F28D 15/02**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03076968.1 (22) 25.06.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 21.01.2004
 - (30) 18.07.2002 US 198321
 - (54) • *Thermosiphon zur Kühlung einer Elektronik mit Hochleistungsflächen zur Verdampfung und Kondensation*
 - *Thermosiphon for electronics cooling with high performance boiling and condensing surfaces*
 - *Thermosiphon pour le refroidissement d'une électronique, aux surfaces à haute performance de vaporisation et de condensation*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Reyzin, Ilya, Williamsville, NY 14221, US
Bhatti, Mohinder S., Amherst, NY 14221, US
Ghosh, Debashis, Amherst, NY 14226, US
Joshi, Shrikant Mukund, Williamsville, NY 14221, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64, avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 60059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

(51) **H05K 7/20** (11) **1 681 911 B1**

- F28D 15/02** **H01L 23/46**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05000860.6 (22) 17.01.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 19.07.2006
 - (54) • *Wärmeableitvorrichtung mit isothermischer Plattenanordnung von gewünschter Form und Herstellungsverfahren*
 - *Heat-dissipating device with isothermal plate assembly of predetermined shape and method for manufacturing the same*
 - *Dissipateur de chaleur avec ensemble de plaques isothermique de forme prédéterminée et son procédé de fabrication*
- (73) CPUMATE INC., NO. 13, Wucyuan 5th Rd., Wugu Township, Taipei County 248, TW
- (72) Lin, Kuo-Len, Taipei County 248, TW
Tsui, Hui-Min, Taipei County 248, TW
Hsu, Ken, Taipei County 248, TW

(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 688 024 B1**
F28F 27/00 **F01D 25/12**
F02C 7/12 **F02C 7/18**

(25) En (26) En
(21) 04768668.8 (22) 28.09.2004

(84) DE FR GB
(43) 09.08.2006
(86) GB 2004/004125 28.09.2004
(87) WO 2005/055688 2005/24 16.06.2005
(30) 28.11.2003 GB 0327641

(54) • **STEUER-ANORDNUNG**
• **CONTROL ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE**

(73) ROLLS ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) JONES, Alan, Richard, Derby, DE22 1BN, GB

(74) Parnham, Kevin, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

II.1(2)

• **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation**

• **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**

• **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) **A01B 63/10** (11) **0 820 688 B2**
A01B 63/32

(25) De (26) De
(21) 97110720.6 (22) 01.07.1997

(84) DE DK FR GB IT SE
(43) 28.01.1998
(30) 27.07.1996 DE 19630419

(54) • **Vorrichtung zur Ansteuerung mindestens eines Stellorgans eines Arbeitsfahrzeuges**
• **Device for controlling at least one actuator of a utility vehicle**
• **Dispositif pour le contrôle au minimum d'un actionneur d'un véhicule utilitaire**

(73) CLAAS KGaA, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Hagen, Adam, Dr., 33332 Gütersloh, DE

A01B 63/32 → (51) **A01B 63/10**

(51) **A01J 5/017** (11) **0 857 418 B2**

(25) En (26) En
(21) 98200488.9 (22) 21.06.1993

(84) AT BE DE DK ES FR GB NL SE
(43) 12.08.1998
(30) 25.06.1992 NL 9201128

(54) • **Vorrichtung zum automatischen Melken von Tieren, wie zum Beispiel Kühen**
• **A construction for automatically milking animals, such as cows**
• **Dispositif de traite automatique d'animaux, par exemple des vaches**

(73) C. van der Lely N.V., Weverskade 10 P.O. Box 26, 3155 PD Maasland, NL

(72) Van der Lely, Cornelis, 6300 Zug, CH

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(62) 93201777.5 / 0 576 086

(51) **A01K 1/12** (11) **0 582 350 B2**

(25) En (26) En

(21) 93202279.1 (22) 02.08.1993

(84) DE DK FR GB NL SE

(43) 09.02.1994

(30) 05.08.1992 NL 9201413

(54) • **Konstruktion zum Melken von Tieren**
• **A construction for milking animals**
• **Construction pour la traite d'animaux**

(73) MAASLAND N.V., Weverskade 10, 3155 PD Maasland, NL

(72) van der Lely, Cornelis, CH-6300 Zug, CH

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(60) 97203841.8 / 0 832 558

(51) **A47F 3/04** (11) **0 903 094 B2**

(25) De (26) De

(21) 98117477.4 (22) 15.09.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.03.1999

(30) 17.09.1997 DE 19740900

(54) • **Tiefkühlgerät, insbesondere für Tiefkühlprodukte**
• **Freezer, especially for deep-frozen products**
• **Appareil de congélation, en particulier pour produits surgelés**

(73) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Beer, Richard, 90451 Nürnberg, DE

Göttfert, Thomas, 90599 Diethenhofen, DE

Schopper, Richard, 90765 Fürth, DE

Vorndran, Thomas, 90480 Nürnberg, DE

Faisst, Peter, 72250 Freudenstadt, DE

Ocker, Frank, 29348 Eschede, DE

Maul, Andrea, 90425 Nürnberg, DE

Kohlhoff, Claudia, 90443 Nürnberg, DE

Linde, Hansjürgen, Prof. Dr.-Ing., 96450 Coburg, DE

Neumann, Uwe, 96414 Coburg, DE

Rüdiger, Stauch, 76532 Baden-Baden, DE

Rehklau, Andreas, 85356 Freising, DE

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner

Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(60) 04003077.7 / 1 417 911

05013709.0 / 1 586 255

(51) **A61F 13/15** (11) **0 769 284 B2**

(25) En (26) En

(21) 96307532.0 (22) 16.10.1996

(84) BE DE ES FR GB IT NL SE

(43) 23.04.1997

(30) 19.10.1995 JP 27125395

(54) • **Damenbinde**

• **Sanitary napkin**

• **Serviette hygiénique**

(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Kawano-shi Ehime-ken, JP

(72) Mizutani, Satoshi, Kawano-shi, Ehime-ken, JP

Hisada, Kenichi, Kawano-shi, Ehime-ken, JP

(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(62) 93201777.5 / 0 576 086

(51) **A61K 39/36** (11) **0 665 888 B2**

(25) En (26) En

(21) 92917524.8 (22) 14.08.1992

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL SE

(43) 09.08.1995

(86) AU 1992/000430 14.08.1992

(87) WO 1993/004174 1993/06 04.03.1993

(30) 16.08.1991 US 746702

(54) • **WEIDELGRASPOLLEN-ALLERGEN**

• **RYEGRASS POLLEN ALLERGEN**

• **ALLERGENE DU POLLEN D'IVRAIE VIVACE**

(73) The University of Melbourne, Grattan Street, Parkville, Victoria 3052, AU

(72) SINGH, Mohan, Bir, Templestowe, VIC 3106, AU

HOUGH, Terryn, Mordialloc, VIC 3195, AU

KNOX, Robert, Bruce, North Balwyn, VIC 3104, AU

THEERAKULPISUT, Piyada, Carlton, VIC 3053, AU

SMITH, Penelope, North Fitzroy, VIC 3052, AU

AVJIOGLU, Asil, Doncaster, VIC 3108, AU

ONG, Eng, Kok, South Yarra, VIC 3141, AU

(74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw

Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

B01J 23/56 → (51) **C07C 5/48**

B29C 73/16 → (51) **B67D 5/02**

B32B 9/02 → (51) **B32B 27/12**

B32B 23/08 → (51) **B32B 27/12**

B32B 27/10 → (51) **B32B 27/12**

(51) **B32B 27/12** (11) **0 514 137 B2**
B32B 27/10 **B32B 23/08**
B32B 9/02

(25) En (26) En

(21) 92304269.1 (22) 12.05.1992

(84) DE FR GB IT NL

(43) 19.11.1992

(30) 13.05.1991 JP 10705291

08.08.1991 JP 19916491

(54) • **Abbaubare Schichtstoffzusammensetzung**
• **Degradable laminate composition**
• **Composition dégradable de produits stratifiés**

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Ajioka, Masanobu, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 244, JP

Yamaguchi, Akihiro, Kanagawa-ken 248, JP

Enomoto, Katashi, Zushi-shi, Kanagawa-ken 249, JP

Shinoda, Hosei, Kasuga-shi, Aichi-ken 487, JP

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn

Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B60G 21/05 → (51) **B62D 29/04**

B60G 25/00 → (51) **B62D 29/04**

B62D 21/11 → (51) **B62D 29/04**

B62D 27/02 → (51) **B62D 29/04**

B62D 29/00 → (51) **B62D 29/04**

(51) **B62D 29/04** (11) **0 787 089 B2**
B62D 21/11 **B62D 27/02**
F16F 1/48 **B60G 21/05**
B60G 25/00 **B62D 29/00**
F16F 1/366 **B29C 70/00**

(25) En (26) En

(21) 95936144.5 (22) 25.10.1995

(84) DE FR GB IT

(43) 06.08.1997

(86) SE 1995/001192 25.10.1995

(87) WO 1996/012638 1996/20 02.05.1996

(30) 25.10.1994 SE 9403659

(54) • **TRAGSTRUKTUR UNTER ZUGSPANNUNG**

• **STRESS-BEARING ASSEMBLY**

- *ENSEMBLE TRAVAILLANT SOUS CONTRAINTE*
- (73) VOLVO CAR CORPORATION, 405 31 Göteborg, SE
- (72) NAERT, Michel, S-421 59 Västra Frölunda, SE
- (74) Hammond, Andrew David, et al, Albihns Patentbyrå Göteborg AB P.O.Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **B65G 1/04** (11) **0 794 913 B2**
B65H 61/00
- (25) En (26) En
(21) 95941113.3 (22) 21.12.1995
(84) AT BE DE DK ES FR GB IE IT PT SE
(43) 17.09.1997
(86) FI 1995/000699 21.12.1995
(87) WO 1996/020121 1996/03 04.07.1996
(30) 23.12.1994 FI 946069
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HANDHABEN VON BLATTSTAPELN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING SHEET STACKS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MANIPULATION D'EMPILAGES DE FEUILLES*
- (73) Metso Panelboard Oy, Wipaktie 1, 15560 Nastola, FI
- (72) KORHONEN, Antti, FIN-15880 Hollola, FI
VÄLIMÄKI, Pentti, FIN-15150 Lahti, FI
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

B65H 61/00 → (51) **B65G 1/04**

- (51) **B67D 5/02** (11) **1 121 324 B2**
B29C 73/16
- (25) De (26) De
(21) 99970371.3 (22) 05.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.08.2001
(86) EP 1999/007437 05.10.1999
(87) WO 2000/021875 2000/16 20.04.2000
(30) 08.10.1998 DE 19846451
(54) • *ABDICHTVORRICHTUNG*
• *SEALING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ETANCHEIFICATION*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) ECKHARDT, Arnold, D-63691 Randstadt, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **C07C 5/48** (11) **1 109 763 B2**
C10G 11/22 **B01J 23/56**
- (25) En (26) En
(21) 99945396.2 (22) 01.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.06.2001
(86) US 1999/020061 01.09.1999
(87) WO 2000/014035 2000/11 16.03.2000
(30) 03.09.1998 US 99041 P
11.12.1998 US 111861 P
26.05.1999 US 136003 P
(54) • *AUTOTHERMISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINEN*
• *AUTOTHERMAL PROCESS FOR THE PRODUCTION OF OLEFINS*
• *PROCEDE AUTOTHERMIQUE PERMETTANT DE PRODUIRE DES OLEFINES*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
- (72) BHARADWAJ, Sameer S., Midland, MI 48642, US
SIDALL, Jonathan, H., Midland, MI 48642, US

- MAJ, Joseph J., Midland, MI 48642, US
BEARDEN, Mark, D., Lake Jackson, TX 77566, US
MURCHISON, Craig, B., Midland, MI 48640, US
LAZARUK, Gerald, E., Sanford, MI 48657, US
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
- (60) 02080271.6 / 1 295 637

- (51) **C07C 7/148** (11) **0 539 433 B2**
- (25) En (26) En
(21) 91912965.0 (22) 11.06.1991
(84) BE DE ES FR GB IT NL SE
(43) 05.05.1993
(86) US 1991/004106 11.06.1991
(87) WO 1992/000261 1992/02 09.01.1992
(30) 22.06.1990 US 542289
(54) • *VERFAHREN ZUR ADSORPTION SCHWEFELHALTIGER BESTANDTEILE AUS PROPYLEN/PROPAN-GAS UNTER VERWENDUNG VON REGENERIERBAREN ADSORBENZEN*
• *PROCESS FOR ADSORBING SULFUR SPECIES FROM PROPYLENE/PROPANE USING REGENERABLE ADSORBENT*
• *PROCEDE PERMETTANT L'ADSORPTION D'ESPECES DE SOUFRE A PARTIR DE PROPYLENE/PROPANE A L'AIDE D'UN ADSORBANT POUVANT ETRE REGENERE*
- (73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 1900 East Linden Avenue P.O. Box 710, Linden, NJ 07036-0710, US
- (72) NORRIS, Donald, James, Clearwater, Ontario N73 3V3, CA
- (74) Dew, Melvyn John, ExxonMobil Chemical Europe Inc. Intellectual Property Law Shared Services P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

C10G 11/22 → (51) **C07C 5/48**

F16F 1/366 → (51) **B62D 29/04**

F16F 1/48 → (51) **B62D 29/04**

- (51) **G02B 21/00** (11) **0 393 165 B2**
G02B 21/06 **G02B 21/18**
G02B 26/10
- (25) En (26) En
(21) 89908146.7 (22) 13.07.1989
(84) AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE
(43) 24.10.1990
(86) AU 1989/000298 13.07.1989
(87) WO 1990/000754 1990/03 25.01.1990
(30) 13.07.1988 AU 927088
02.08.1988 AU 961888
(54) • *CONFOKALES ABTAST-ENDOSKOP*
• *SCANNING CONFOCAL ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE A BALAYAGE A FOYER COMMUN*
- (73) OPTISCAN PTY LTD, 6 Wallace Avenue, Toorak, Victoria 3142, AU
- (72) Harris, Martin Russell, Dandenong, Victoria 3175, AU
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (60) 96116487.8
97200380.0 / 0 782 027
02012428.5 / 1 245 987

G02B 21/06 → (51) **G02B 21/00**

G02B 21/18 → (51) **G02B 21/00**

- (51) **H05K 9/00** (11) **0 654 962 B2**
- (25) De (26) De
(21) 94250279.0 (22) 17.11.1994
(84) AT CH DE DK FR GB IT LI SE

- (43) 24.05.1995
(30) 22.11.1993 DE 4340108
(54) • *Abschirmelement und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Shielding member and manufacturing method of such a member*
• *Membre de blindage et procédé de fabrication d'un tel membre*
- (73) EMI-tec elektronische Materialien GmbH, Motzener Str. 17, 12277 Berlin, DE
- (72) Tiburtius, Bernd, Dipl.-Ing., D-14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Kahl, Helmut, Dipl.-Ing., D-12307 Berlin, DE
Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 13 03 91, 20103 Hamburg, DE

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

- (11) **0 637 335** (51) **C12N 15/31**
(87) WO 1993/021324
- (11) **0 676 119** (51) **H04Q 7/38**
(87) WO 1995/012296
- (11) **0 676 965** (51) **A61K 39/395**
(87) WO 1994/011028
- (11) **0 698 092** (51) **C12N 15/11**
(87) WO 1994/026887
- (11) **0 745 880** (51) **G02B 26/10**
- (11) **0 750 815** (51) **H04L 12/58**
(87) WO 1995/025395
- (11) **0 759 993** (51) **C12N 15/54**
(87) WO 1995/031553
- (11) **0 762 506** (51) **H01L 27/146**
- (11) **0 785 752** (51) **A61B 17/04**
(87) WO 1997/003613
- (11) **0 790 309** (51) **C12N 15/24**
- (11) **0 800 915** (51) **B29C 47/88**
- (11) **0 811 627** (51) **C07F 5/02**
- (11) **0 820 281** (51) **A61K 31/27**
(87) WO 1996/032104
- (11) **0 824 546** (51) **C07K 14/00**
(87) WO 1996/035774
- (11) **0 830 427** (51) **C08L 71/00**
(87) WO 1996/041836
- (11) **0 831 177** (51) **D21H 23/04**
- (11) **0 834 856** (51) **G09G 3/28**
- (11) **0 840 624** (51) **A61L 2/10**
(87) WO 1997/003706
- (11) **0 844 771** (51) **H04M 1/03**
- (11) **0 847 222** (51) **F16B 21/07**
- (11) **0 848 964** (51) **A61M 39/24**
- (11) **0 853 232** (51) **G01D 11/24**
- (11) **0 858 102** (51) **H01L 21/306**
- (11) **0 860 562** (51) **E04F 15/04**

(11) 0 867 599	(51) <i>F01D 9/04</i>	(11) 0 971 570	(51) <i>H05K 3/46</i>	(11) 1 031 348	(51) <i>A61K 31/045</i>
		(87) WO 1998/034447		(11) 1 032 592	(51) <i>C07K 14/47</i>
(11) 0 869 182	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 0 972 591	(51) <i>B22D 11/10</i>	(87) WO 1999/026971	
(11) 0 870 235	(51) <i>G06F 12/02</i>	(87) WO 1999/029452		(11) 1 033 834	(51) <i>H04B 10/17</i>
(87) WO 1997/024674		(11) 0 974 879	(51) <i>G04G 1/00</i>	(11) 1 035 552	(51) <i>H01G 4/232</i>
(11) 0 873 012	(51) <i>H04N 5/63</i>	(87) WO 1999/026117		(11) 1 035 617	(51) <i>H01R 12/10</i>
(11) 0 878 832	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 0 978 911	(51) <i>H01S 5/12</i>	(11) 1 035 855	(51) <i>C08J 7/16</i>
(11) 0 880 165	(51) <i>H01L 21/00</i>	(11) 0 980 686	(51) <i>A61M 1/36</i>	(87) WO 1998/055128	
(11) 0 880 949	(51) <i>A61F 2/90</i>	(11) 0 981 189	(51) <i>H01S 3/067</i>	(11) 1 036 099	(51) <i>C08F 10/10</i>
(11) 0 903 645	(51) <i>G03G 15/20</i>	(11) 0 981 914	(51) <i>H04Q 7/00</i>	(87) WO 1999/029744	
(11) 0 906 850	(51) <i>B60Q 1/115</i>	(87) WO 1998/052365		(11) 1 041 300	(51) <i>F16B 25/00</i>
(11) 0 910 291	(51) <i>A61B 17/16</i>	(11) 0 982 643	(51) <i>G05B 19/19</i>	(11) 1 041 784	(51) <i>H04B 7/00</i>
(87) WO 1997/046162		(11) 0 984 339	(51) <i>G03G 15/20</i>	(11) 1 042 352	(51) <i>C07J 1/00</i>
(11) 0 913 730	(51) <i>G03F 1/00</i>	(11) 0 986 929	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(87) WO 1999/026962	
(11) 0 915 968	(51) <i>C12N 5/08</i>	(87) WO 1998/056207		(11) 1 042 365	(51) <i>C07K 14/47</i>
(87) WO 1997/044442		(11) 0 989 468	(51) <i>G03G 9/113</i>	(87) WO 1999/035166	
(11) 0 916 219	(51) <i>H04M 3/50</i>	(11) 0 990 264	(51) <i>H01L 21/306</i>	(11) 1 043 296	(51) <i>C07C 15/073</i>
(87) WO 1998/048560		(87) WO 1998/057365		(11) 1 043 398	(51) <i>C12N 15/72</i>
(11) 0 923 268	(51) <i>H04Q 11/04</i>	(11) 0 991 011	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 044 596	(51) <i>A01D 75/18</i>
(11) 0 926 984	(51) <i>A61B 5/11</i>	(11) 0 993 987	(51) <i>B60Q 1/00</i>	(11) 1 045 396	(51) <i>G11C 7/00</i>
(87) WO 1998/010701		(11) 0 994 580	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 046 276	(51) <i>H04N 1/32</i>
(11) 0 928 991	(51) <i>G03G 9/00</i>	(11) 0 995 717	(51) <i>C01B 3/58</i>	(87) WO 2000/024187	
(11) 0 929 184	(51) <i>H04N 1/387</i>	(11) 1 003 343	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 046 423	(51) <i>B01J 23/63</i>
(11) 0 932 285	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 1 005 465	(51) <i>C07D 313/00</i>	(11) 1 047 228	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 0 933 066	(51) <i>A61C 17/06</i>	(87) WO 1999/007692		(11) 1 049 773	(51) <i>C12N 15/11</i>
(11) 0 933 894	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 1 005 525	(51) <i>C12M 1/12</i>	(87) WO 1999/037760	
(11) 0 936 069	(51) <i>B41J 2/05</i>	(87) WO 1998/051777		(11) 1 050 287	(51) <i>A61F 13/00</i>
(11) 0 943 001	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 1 006 667	(51) <i>H04B 1/18</i>	(11) 1 051 962	(51) <i>A61K 8/22</i>
(87) WO 1998/022601		(87) WO 1999/062191		(11) 1 053 452	(51) <i>G01D 11/02</i>
(11) 0 947 159	(51) <i>A61B 3/14</i>	(11) 1 008 151	(51) <i>H01B 11/18</i>	(87) WO 1999/041571	
(11) 0 947 179	(51) <i>A61F 2/06</i>	(87) WO 1998/013834		(11) 1 053 989	(51) <i>C07C 43/295</i>
(11) 0 950 295	(51) <i>H04J 3/16</i>	(11) 1 008 421	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) 1 056 462	(51) <i>A61K 8/60</i>
(87) WO 1998/029977		(11) 1 011 131	(51) <i>H01L 21/321</i>	(87) WO 1999/043334	
(11) 0 951 105	(51) <i>H01R 25/00</i>	(11) 1 011 461	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 1 057 781	(51) <i>C01B 17/50</i>
(11) 0 953 786	(51) <i>F16D 59/02</i>	(87) WO 1998/029041		(11) 1 058 302	(51) <i>H01L 21/331</i>
(11) 0 957 334	(51) <i>G01B 11/00</i>	(11) 1 015 969	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 059 061	(51) <i>A61B 3/103</i>
(11) 0 959 146	(51) <i>C23C 14/46</i>	(87) WO 1999/014651		(11) 1 061 237	(51) <i>F01D 11/00</i>
(11) 0 960 327	(51) <i>G01N 1/10</i>	(11) 1 018 220	(51) <i>H03M 13/29</i>	(87) WO 1999/045240	
(87) WO 1998/036259		(87) WO 2000/008767		(11) 1 061 463	(51) <i>G06F 17/50</i>
(11) 0 961 282	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) 1 019 854	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 062 859	(51) <i>A01F 15/08</i>
(11) 0 962 389	(51) <i>B65B 25/14</i>	(87) WO 1999/030253		(11) 1 064 225	(51) <i>C01F 11/18</i>
(11) 0 964 357	(51) <i>G06K 13/08</i>	(11) 1 022 969	(51) <i>A47C 3/02</i>	(87) WO 1999/036361	
(11) 0 964 645	(51) <i>A61B 17/00</i>	(87) WO 1999/018823		(11) 1 069 912	(51) <i>A61K 47/12</i>
(87) WO 1998/037813		(11) 1 023 973	(51) <i>B25J 9/10</i>	(87) WO 1999/051272	
(11) 0 965 088	(51) <i>G06F 17/00</i>	(87) WO 1998/053962		(11) 1 069 912	(51) <i>A61K 47/12</i>
(87) WO 1998/040825		(11) 1 025 493	(51) <i>G06F 9/44</i>	(87) WO 1999/051272	
(11) 0 965 326	(51) <i>A61Q 13/00</i>	(87) WO 2000/010080		(11) 1 071 382	(51) <i>A61F 2/20</i>
(11) 0 966 084	(51) <i>H02H 7/00</i>	(11) 1 027 932	(51) <i>B01L 3/02</i>	(87) WO 1999/053868	
(11) 0 969 905	(51) <i>A63C 11/00</i>	(11) 1 028 395	(51) <i>G07C 5/08</i>	(11) 1 071 419	(51) <i>A61K 31/35</i>
(87) WO 1998/035731		(11) 1 028 427	(51) <i>G11C 7/00</i>	(87) WO 1999/053917	
		(11) 1 028 427	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) 1 073 475	(51) <i>A61K 49/00</i>
		(11) 1 030 797	(51) <i>B60T 8/00</i>	(87) WO 1999/055383	
		(87) WO 1999/067114		(11) 1 074 393	(51) <i>B41J 13/12</i>

(11) 1 074 712	(51) <i>F02D 11/10</i>	(11) 1 111 772	(51) <i>H03D 7/14</i>	(11) 1 148 129	(51) <i>C12N 15/19</i>
(11) 1 076 229	(51) <i>G01G 19/00</i>	(11) 1 111 777	(51) <i>H03H 7/42</i>	(87) WO 2000/034478	
(11) 1 076 721	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 113 499	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 151 827	(51) <i>B25D 16/00</i>
(87) WO 1999/060159		(11) 1 116 760	(51) <i>C09D 183/04</i>	(11) 1 152 012	(51) <i>C07K 14/35</i>
(11) 1 077 738	(51) <i>A61M 25/01</i>	(11) 1 118 138	(51) <i>H01Q 9/04</i>	(11) 1 152 442	(51) <i>H01H 13/70</i>
(87) WO 1999/058183		(87) WO 2000/014826		(11) 1 155 430	(51) <i>H01H 50/54</i>
(11) 1 079 422	(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) 1 119 780	(51) <i>G01V 1/38</i>	(87) WO 2000/045407	
(11) 1 079 787	(51) <i>A61G 3/06</i>	(87) WO 2000/020895		(11) 1 156 303	(51) <i>G01F 23/292</i>
(87) WO 1999/060976		(11) 1 121 092	(51) <i>A61K 8/06</i>	(11) 1 156 314	(51) <i>G01M 1/36</i>
(11) 1 081 035	(51) <i>G01C 21/26</i>	(87) WO 2000/021498		(11) 1 156 397	(51) <i>G03G 15/20</i>
(11) 1 081 507	(51) <i>G01T 1/29</i>	(11) 1 121 249	(51) <i>B41J 2/16</i>	(11) 1 157 659	(51) <i>A61B 5/0424</i>
(11) 1 083 599	(51) <i>H01L 23/051</i>	(87) WO 2000/023279		(11) 1 159 169	(51) <i>B60S 1/08</i>
(11) 1 086 030	(51) <i>H01L 21/673</i>	(11) 1 122 844	(51) <i>H02G 3/04</i>	(87) WO 2000/053466	
(87) WO 1999/057940		(11) 1 124 175	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 160 804	(51) <i>H01F 1/057</i>
(11) 1 087 269	(51) <i>G04C 3/00</i>	(11) 1 124 486	(51) <i>A61B 5/20</i>	(11) 1 160 805	(51) <i>H01F 1/059</i>
(87) WO 2000/058792		(87) WO 2000/027285		(11) 1 160 935	(51) <i>H01R 24/00</i>
(11) 1 090 722	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 1 124 671	(51) <i>B27K 3/00</i>	(11) 1 161 646	(51) <i>F25B 39/02</i>
(11) 1 090 772	(51) <i>B41J 29/26</i>	(87) WO 2000/025996		(87) WO 2000/055552	
(11) 1 090 788	(51) <i>B60J 5/04</i>	(11) 1 126 164	(51) <i>F04B 13/02</i>	(11) 1 162 730	(51) <i>H03D 3/00</i>
(11) 1 092 237	(51) <i>H01L 21/768</i>	(11) 1 126 175	(51) <i>F04C 2/344</i>	(11) 1 164 606	(51) <i>H01H 13/70</i>
(87) WO 1999/063592		(87) WO 2000/019102		(11) 1 164 803	(51) <i>H04Q 7/22</i>
(11) 1 092 967	(51) <i>G01L 5/28</i>	(11) 1 127 741	(51) <i>B60Q 1/068</i>	(11) 1 165 960	(51) <i>F02M 51/06</i>
(11) 1 093 675	(51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 1 127 838	(51) <i>B81B 7/00</i>	(87) WO 2001/057390	
(87) WO 1999/043041		(11) 1 128 552	(51) <i>H03H 7/12</i>	(11) 1 169 568	(51) <i>F02M 65/00</i>
(11) 1 095 218	(51) <i>F04C 2/08</i>	(11) 1 129 750	(51) <i>A63F 13/10</i>	(87) WO 2001/063121	
(87) WO 1999/063226		(11) 1 129 760	(51) <i>B01D 46/52</i>	(11) 1 170 303	(51) <i>C08F 8/00</i>
(11) 1 095 526	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 130 385	(51) <i>G01N 23/04</i>	(87) WO 2000/026260	
(87) WO 2000/016566		(11) 1 130 424	(51) <i>G02B 6/124</i>	(11) 1 170 597	(51) <i>G01S 1/04</i>
(11) 1 096 667	(51) <i>H03D 7/16</i>	(11) 1 130 042	(51) <i>F16K 17/30</i>	(11) 1 171 624	(51) <i>C12N 15/867</i>
(11) 1 097 072	(51) <i>B60T 13/567</i>	(11) 1 132 042	(51) <i>H04L 29/06</i>	(87) WO 2000/066759	
(87) WO 2000/068055		(11) 1 133 132	(51) <i>B41M 5/00</i>	(11) 1 171 819	(51) <i>G06F 9/46</i>
(11) 1 097 962	(51) <i>B01D 71/26</i>	(11) 1 134 087	(51) <i>B41M 5/00</i>	(87) WO 2000/046673	
(87) WO 2000/049074		(11) 1 136 222	(51) <i>B29C 45/26</i>	(11) 1 171 928	(51) <i>H01P 1/202</i>
(11) 1 098 210	(51) <i>G02B 5/18</i>	(87) WO 2001/015883		(87) WO 2000/064000	
(11) 1 099 458	(51) <i>A63B 57/00</i>	(11) 1 136 827	(51) <i>G01R 1/067</i>	(11) 1 171 982	(51) <i>H04L 25/14</i>
(11) 1 099 468	(51) <i>B01D 71/52</i>	(11) 1 136 827	(51) <i>G01R 1/067</i>	(87) WO 2000/065791	
(11) 1 100 082	(51) <i>G11B 15/675</i>	(11) 1 138 522	(51) <i>B42C 11/00</i>	(11) 1 172 784	(51) <i>G09F 13/18</i>
(11) 1 102 896	(51) <i>D21H 27/38</i>	(11) 1 139 030	(51) <i>F24D 3/08</i>	(11) 1 174 507	(51) <i>C12N 15/49</i>
(87) WO 2000/000698		(11) 1 141 363	(51) <i>C12N 15/861</i>	(87) WO 2000/063387	
(11) 1 104 534	(51) <i>F16L 59/04</i>	(87) WO 2000/039319		(11) 1 175 508	(51) <i>C12Q 1/37</i>
(87) WO 1999/049260		(11) 1 142 429	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(87) WO 2000/066766	
(11) 1 107 317	(51) <i>H01L 29/788</i>	(87) WO 2000/042805		(11) 1 177 187	(51) <i>C07D 401/12</i>
(11) 1 107 333	(51) <i>H01L 51/42</i>	(11) 1 143 529	(51) <i>H01L 31/0232</i>	(87) WO 2000/064888	
(11) 1 107 544	(51) <i>H04M 1/247</i>	(11) 1 143 933	(51) <i>A61K 9/127</i>	(11) 1 178 641	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) 1 108 490	(51) <i>B23H 7/26</i>	(87) WO 2000/042989		(11) 1 179 548	(51) <i>C08F 8/18</i>
(87) WO 2000/029161		(11) 1 143 985	(51) <i>A61K 35/74</i>	(11) 1 181 180	(51) <i>B60T 13/573</i>
(11) 1 109 018	(51) <i>G01N 33/00</i>	(87) WO 2000/041707		(87) WO 2001/076926	
(11) 1 109 424	(51) <i>H05B 3/74</i>	(11) 1 144 323	(51) <i>C03C 13/06</i>	(11) 1 184 284	(51) <i>B65B 31/00</i>
(11) 1 111 052	(51) <i>C12N 15/31</i>	(87) WO 2000/050349		(11) 1 185 934	(51) <i>G06F 13/38</i>
(87) WO 2000/014241		(11) 1 146 171	(51) <i>D21H 19/38</i>	(87) WO 2000/067135	
(11) 1 111 488	(51) <i>G05D 1/03</i>	(11) 1 148 113	(51) <i>C10L 10/06</i>	(11) 1 187 807	(51) <i>C07C 237/22</i>
				(87) WO 2000/064858	

(11) 1 188 227 (87) WO 2001/063741	(51) H03B 5/12	(11) 1 222 788 (87) WO 2001/022649	(51) H04L 27/26	(11) 1 258 217 (87) WO 2001/022649	(51) A47C 23/00
(11) 1 189 622 (87) WO 2000/069428	(51) A61K 31/765	(11) 1 224 746 (87) WO 2001/029985	(51) H04B 7/005	(11) 1 258 321 (87) WO 2001/022649	(51) B25B 23/14
(11) 1 191 593 (87) WO 2001/026289	(51) H01L 27/00	(11) 1 224 769 (87) WO 2001/026289	(51) H04L 12/26	(11) 1 258 558 (87) WO 2002/051770	(51) D07B 7/14
(11) 1 192 942 (87) WO 2001/026289	(51) A61K 9/20	(11) 1 226 794 (87) WO 2001/026289	(51) G05B 19/401	(11) 1 262 467 (87) WO 2001/056427	(51) C04B 35/46
(11) 1 193 027 (87) WO 2001/026289	(51) B23Q 39/04	(11) 1 227 261 (87) WO 2001/026289	(51) F16D 65/12	(11) 1 263 305 (87) WO 2001/056427	(51) A47C 4/24
(11) 1 193 655 (87) WO 2001/026289	(51) G07B 17/00	(11) 1 227 910 (87) WO 2001/036146	(51) B23K 26/00	(11) 1 263 763 (87) WO 2001/068654	(51) C07F 9/6553
(11) 1 194 816 (87) WO 2000/077576	(51) G03F 7/12	(11) 1 228 371 (87) WO 2001/032694	(51) G01N 33/537	(11) 1 263 850 (87) WO 2001/064777	(51) C08J 9/00
(11) 1 195 166 (87) WO 2001/007640	(51) A61K 31/55	(11) 1 229 183 (87) WO 2001/033011	(51) E04F 15/02	(11) 1 265 822 (87) WO 2002/059514	(51) C04B 14/14
(11) 1 196 623 (87) WO 2001/002867	(51) C12Q 1/00	(11) 1 229 482 (87) WO 2001/033011	(51) G06K 7/00	(11) 1 266 165 (87) WO 2001/072512	(51) F16K 41/00
(11) 1 196 785 (87) WO 2001/002867	(51) G01N 35/04	(11) 1 233 657 (87) WO 2001/043483	(51) H05B 41/298	(11) 1 267 391 (87) WO 2001/072512	(51) H01L 21/02
(11) 1 198 568 (87) WO 2001/005972	(51) C12N 15/12	(11) 1 234 473 (87) WO 2001/043483	(51) H04Q 7/38	(11) 1 268 200 (87) WO 2001/072512	(51) B32B 27/08
(11) 1 198 861 (87) WO 2001/001514	(51) H01P 5/10	(11) 1 235 053 (87) WO 2001/043352	(51) G01D 3/00	(11) 1 269 475 (87) WO 2001/072512	(51) G11C 8/14
(11) 1 199 327 (87) WO 2001/012215	(51) C08J 3/24	(11) 1 236 310 (87) WO 2001/039984	(51) H04L 12/28	(11) 1 272 591 (87) WO 2001/072512	(51) C10G 21/00
(11) 1 200 594 (87) WO 2001/012215	(51) C12N 15/38	(11) 1 237 727 (87) WO 2001/043352	(51) B41J 21/16	(11) 1 273 427 (87) WO 2001/072512	(51) B29C 55/12
(11) 1 201 359 (87) WO 2001/081264	(51) B24B 9/14	(11) 1 239 671 (87) WO 2001/041691	(51) H04N 5/445	(11) 1 273 867 (87) WO 2001/078689	(51) F28D 9/00
(11) 1 202 941 (87) WO 2001/081264	(51) C04B 28/14	(11) 1 240 960 (87) WO 2001/041691	(51) B22D 27/00	(11) 1 274 403 (87) WO 2001/068159	(51) A61K 9/51
(11) 1 204 097 (87) WO 2000/074041	(51) G11B 5/66	(11) 1 242 027 (87) WO 2001/041691	(51) A61F 13/42	(11) 1 276 535 (87) WO 2001/068159	(51) A61N 1/00
(11) 1 204 772 (87) WO 2000/068443	(51) C21D 8/00	(11) 1 243 683 (87) WO 2001/041691	(51) D05B 23/00	(11) 1 276 832 (87) WO 2001/082289	(51) G10L 19/00
(11) 1 207 146 (87) WO 2001/018592	(51) C07C 29/17	(11) 1 244 178 (87) WO 2001/049131	(51) G06K 7/00	(11) 1 276 992 (87) WO 2001/079699	(51) G10L 19/00
(11) 1 208 827 (87) WO 2001/018592	(51) A61F 13/49	(11) 1 244 194 (87) WO 2001/049131	(51) H02K 3/28	(11) 1 277 095 (87) WO 2001/079948	(51) F04C 15/00
(11) 1 209 694 (87) WO 2001/019239	(51) H01B 1/08	(11) 1 244 361 (87) WO 2001/049131	(51) A23L 1/00	(11) 1 277 361 (87) WO 2001/076286	(51) G05B 19/048
(11) 1 211 635 (87) WO 2001/016604	(51) G06K 19/07	(11) 1 244 381 (87) WO 2002/035996	(51) A61B 3/113	(11) 1 277 992 (87) WO 2001/084541	(51) H04Q 7/22
(11) 1 212 621 (87) WO 2001/016604	(51) G01N 33/68	(11) 1 245 582 (87) WO 2001/061411	(51) C08B 30/18	(11) 1 279 168 (87) WO 2001/084541	(51) G10L 19/14
(11) 1 212 652 (87) WO 2001/018592	(51) G02C 7/04	(11) 1 251 520 (87) WO 2001/056122	(51) G11C 11/16	(11) 1 279 259 (87) WO 2001/082536	(51) G10L 19/14
(11) 1 213 876 (87) WO 2001/018592	(51) H04L 12/26	(11) 1 251 643 (87) WO 2001/056122	(51) H04B 1/713	(11) 1 279 992 (87) WO 2001/082536	(51) H04L 12/56
(11) 1 215 620 (87) WO 2001/019239	(51) G06K 9/00	(11) 1 252 994 (87) WO 2001/056122	(51) B27M 1/00	(11) 1 280 331 (87) WO 2001/082536	(51) H04N 1/32
(11) 1 215 994 (87) WO 2001/019239	(51) A61B 5/00	(11) 1 253 324 (87) WO 2001/056122	(51) F04C 18/02	(11) 1 281 527 (87) WO 2001/082536	(51) H04N 1/32
(11) 1 216 083 (87) WO 2001/023061	(51) B01D 1/16	(11) 1 253 624 (87) WO 2001/056122	(51) H01J 61/44	(11) 1 282 273 (87) WO 2001/082536	(51) B41J 2/175
(11) 1 217 458 (87) WO 2001/023061	(51) G03G 15/20	(11) 1 256 033 (87) WO 2001/061411	(51) G03F 7/20	(11) 1 282 610 (87) WO 2001/081323	(51) H04L 12/40
(11) 1 217 629 (87) WO 2001/023061	(51) B01D 1/16	(11) 1 256 149 (87) WO 2001/056122	(51) H01S 3/036	(11) 1 282 610 (87) WO 2001/081323	(51) C07D 265/36
(11) 1 219 301 (87) WO 2001/023061	(51) G03G 15/20	(11) 1 256 544 (87) WO 2001/056122	(51) C01B 3/38	(11) 1 283 256 (87) WO 2001/070936	(51) G10L 19/14
(11) 1 219 833 (87) WO 2001/023061	(51) G11C 27/02	(11) 1 256 598 (87) WO 2001/056122	(51) C08J 7/04	(11) 1 283 875 (87) WO 2001/092501	(51) C12N 9/12
(11) 1 219 967 (87) WO 2001/067118	(51) A61K 39/36	(11) 1 256 645 (87) WO 2001/056122	(51) D04B 15/10	(11) 1 285 753 (87) WO 2001/092501	(51) C12N 9/12
(11) 1 221 266 (87) WO 2001/037585	(51) F04B 43/00	(11) 1 256 847 (87) WO 2001/056122	(51) G03F 7/20	(11) 1 286 164 (87) WO 2001/085154	(51) B41F 13/44
	(51) G01R 27/02	(11) 1 256 943 (87) WO 2001/056122	(51) G03F 7/20		(51) G01N 33/543
	(51) H04Q 3/62	(11) 1 256 956 (87) WO 2001/056122	(51) G11B 7/09		(51) A61K 31/565
			(51) G11C 7/12		

(11) 1 286 686 (87) WO 2001/089557	(51) A61K 38/17	(11) 1 313 100 (87) WO 2001/088913	(51) G11B 17/26	(11) 1 335 169 (87) WO 2002/037645	(51) F25B 41/00
(11) 1 287 012 (87) WO 2001/092284	(51) C07H 19/10	(11) 1 314 192 (87) WO 2002/019409	(51) H01L 21/311	(11) 1 335 478 (87) WO 2002/019985	(51) H02K 5/10
(11) 1 287 144 (87) WO 2001/087931	(51) C12N 15/31	(11) 1 314 293 (87) WO 2002/019626	(51) H04L 29/06	(11) 1 335 711 (87) WO 2002/040096	(51) A61K 9/70
(11) 1 288 139 (87) WO 2001/091565	(51) B65D 75/58	(11) 1 314 697 (87) WO 2002/020395	(51) C01G 49/00	(11) 1 336 969 (87) WO 2002/040596	(51) G11B 33/14
(11) 1 288 271 (87) WO 2001/093813	(51) C09J 7/02	(11) 1 315 359 (87) WO 2002/020395	(51) H04L 29/12	(11) 1 337 296 (87) WO 2002/045096	(51) A61N 1/365
(11) 1 289 374 (87) WO 2001/089847	(51) A22C 17/10	(11) 1 315 670 (87) WO 2002/022722	(51) H04L 29/12	(11) 1 337 592 (87) WO 2002/045096	(51) C09B 67/00
(11) 1 289 484 (87) WO 2001/093813	(51) A61K 8/04	(11) 1 316 778 (87) WO 2002/022722	(51) C01B 3/38	(11) 1 338 015 (87) WO 2002/045096	(51) G21C 3/16
(11) 1 289 764 (87) WO 2001/089847	(51) B41J 2/045	(11) 1 317 502 (87) WO 2002/022722	(51) G01B 7/012	(11) 1 339 561 (87) WO 2002/043982	(51) B60K 31/00
(11) 1 289 765 (87) WO 2001/089848	(51) B41J 2/165	(11) 1 317 903 (87) WO 2002/022722	(51) C08J 3/03	(11) 1 339 631 (87) WO 2002/038486	(51) B66C 1/66
(11) 1 290 232 (87) WO 2001/094651	(51) B41J 2/045	(11) 1 317 911 (87) WO 2002/022722	(51) A61B 6/00	(11) 1 339 655 (87) WO 2002/044111	(51) C07B 53/00
(11) 1 291 076 (87) WO 2001/094651	(51) C22B 1/16	(11) 1 318 187 (87) WO 2002/022722	(51) A61F 2/38	(11) 1 340 530 (87) WO 2002/041971	(51) C07B 53/00
(11) 1 291 181 (87) WO 2001/094651	(51) B01J 19/12	(11) 1 318 313 (87) WO 2002/022722	(51) C10G 9/00	(11) 1 340 917 (87) WO 2002/099283	(51) C04B 38/00
(11) 1 291 811 (87) WO 2001/094651	(51) B41J 2/045	(11) 1 318 313 (87) WO 2002/022722	(51) F16B 7/02	(11) 1 340 917 (87) WO 2002/099283	(51) F04D 13/02
(11) 1 293 931 (87) WO 2001/080701	(51) B41J 2/045	(11) 1 319 184 (87) WO 2002/014870	(51) A61F 2/38	(11) 1 341 672 (87) WO 2002/047917	(51) B41M 5/00
(11) 1 293 931 (87) WO 2001/080701	(51) G06K 19/077	(11) 1 319 489 (87) WO 2002/014870	(51) C10G 9/00	(11) 1 343 047 (87) WO 2002/042178	(51) G03F 7/004
(11) 1 294 264 (87) WO 2001/080701	(51) A47K 3/14	(11) 1 319 489 (87) WO 2002/014870	(51) F16B 7/02	(11) 1 343 703 (87) WO 2002/042178	(51) B65D 77/04
(11) 1 294 521 (87) WO 2001/068307	(51) B23K 9/095	(11) 1 319 670 (87) WO 2002/014870	(51) G01N 33/564	(11) 1 344 644 (87) WO 2002/053696	(51) B41C 1/10
(11) 1 295 717 (87) WO 2001/068307	(51) B23K 9/095	(11) 1 320 284 (87) WO 2002/024169	(51) B29C 45/50	(11) 1 346 023 (87) WO 2002/053696	(51) C11D 17/04
(11) 1 295 717 (87) WO 2001/068307	(51) B41C 1/10	(11) 1 321 243 (87) WO 2002/024169	(51) C08B 11/08	(11) 1 346 037 (87) WO 2002/044400	(51) C12N 15/10
(11) 1 295 999 (87) WO 2001/068307	(51) E04B 1/90	(11) 1 322 289 (87) WO 2002/024169	(51) H05B 33/08	(11) 1 346 954 (87) WO 2002/053504	(51) C02F 1/461
(11) 1 296 573 (87) WO 2002/001973	(51) B23K 9/095	(11) 1 322 891 (87) WO 2002/029321	(51) A61K 9/16	(11) 1 347 092 (87) WO 2002/046545	(51) D21B 1/34
(11) 1 296 822 (87) WO 2002/078950	(51) A24C 5/39	(11) 1 322 891 (87) WO 2002/029321	(51) F23G 5/24	(11) 1 347 110 (87) WO 2002/046545	(51) E04B 2/86
(11) 1 297 245 (87) WO 2002/002914	(51) B32B 15/08	(11) 1 322 892 (87) WO 2002/029322	(51) F23G 5/24	(11) 1 347 290 (87) WO 2002/041864	(51) G01N 25/32
(11) 1 297 245 (87) WO 2002/002914	(51) B32B 15/08	(11) 1 322 892 (87) WO 2002/029322	(51) F23G 5/24	(11) 1 347 522 (87) WO 2002/041864	(51) H01M 2/30
(11) 1 297 245 (87) WO 2002/002914	(51) F01M 9/10	(11) 1 322 991 (87) WO 2002/029476	(51) G02C 5/22	(11) 1 347 740 (87) WO 2002/041864	(51) A01K 1/015
(11) 1 297 854 (87) WO 2001/095904	(51) A61L 9/01	(11) 1 322 991 (87) WO 2002/029476	(51) G02C 5/22	(11) 1 349 028 (87) WO 2003/015627	(51) G05B 19/416
(11) 1 297 894 (87) WO 2001/095904	(51) B03C 3/36	(11) 1 325 000 (87) WO 2002/026736	(51) C07D 417/12	(11) 1 349 497 (87) WO 2003/015627	(51) A61B 5/15
(11) 1 299 100 (87) WO 2001/095904	(51) A61K 31/40	(11) 1 325 160 (87) WO 2002/027043	(51) C21B 13/00	(11) 1 349 580 (87) WO 2002/051452	(51) A61L 2/20
(11) 1 300 216 (87) WO 2001/095904	(51) B23Q 7/02	(11) 1 325 850 (87) WO 2002/027043	(51) B60R 25/02	(11) 1 350 105 (87) WO 2001/096870	(51) G01N 33/53
(11) 1 300 842 (87) WO 2001/095904	(51) G11B 20/00	(11) 1 326 046 (87) WO 2002/031407	(51) F16L 37/23	(11) 1 351 706 (87) WO 2002/038167	(51) A61K 38/36
(11) 1 301 347 (87) WO 2001/089845	(51) B41J 2/05	(11) 1 326 049 (87) WO 2002/031407	(51) C03B 5/235	(11) 1 351 940 (87) WO 2002/057238	(51) C07D 215/04
(11) 1 302 979 (87) WO 2001/089845	(51) H01L 21/3065	(11) 1 326 720 (87) WO 2002/031407	(51) B08B 7/00	(11) 1 352 485 (87) WO 2002/058273	(51) H04B 7/06
(11) 1 304 113 (87) WO 2001/089845	(51) A61K 35/28	(11) 1 326 720 (87) WO 2002/024353	(51) B08B 7/00		
(11) 1 304 226 (87) WO 2001/089845	(51) B41J 11/00	(11) 1 329 459 (87) WO 2003/026718	(51) C07K 14/715		
(11) 1 304 686 (87) WO 2001/089845	(51) G11B 7/006	(11) 1 330 273 (87) WO 2003/026718	(51) A61L 31/16		
(11) 1 304 777 (87) WO 2001/089845	(51) H01S 5/0687	(11) 1 332 110 (87) WO 2002/038498	(51) C01C 1/02		
(11) 1 305 596 (87) WO 2002/001196	(51) G01N 21/15	(11) 1 332 110 (87) WO 2002/038498	(51) C01C 1/02		
(11) 1 311 198 (87) WO 2002/015806	(51) A61B 17/70	(11) 1 334 216 (87) WO 2002/038822	(51) C23C 2/00		
(11) 1 312 699 (87) WO 2002/015806	(51) C23C 22/00	(11) 1 334 276 (87) WO 2002/038954	(51) F03D 3/06		
(11) 1 312 882 (87) WO 2002/015806	(51) F27D 1/00	(11) 1 334 538 (87) WO 2002/033791	(51) H01R 25/00		

(11) 1 353 500	(51) <i>H04N 3/15</i>	(11) 1 371 910	(51) <i>F24D 11/00</i>	(11) 1 394 785	(51) <i>G11B 7/095</i>
(11) 1 353 545	(51) <i>A01G 3/08</i>	(11) 1 373 439	(51) <i>C10G 31/11</i>	(11) 1 395 325	(51) <i>A61M 25/00</i>
(87) WO 2002/058457		(87) WO 2002/068568		(87) WO 2002/100472	
(11) 1 354 390	(51) <i>H02K 1/14</i>	(11) 1 373 618	(51) <i>D03D 47/23</i>	(11) 1 395 379	(51) <i>B21J 15/34</i>
(87) WO 2003/030333		(87) WO 2002/077343		(87) WO 2002/102530	
(11) 1 354 556	(51) <i>A61B 8/06</i>	(11) 1 374 966	(51) <i>B01D 33/21</i>	(11) 1 395 509	(51) <i>B65H 23/32</i>
(11) 1 355 660	(51) <i>A61K 38/43</i>	(11) 1 374 985	(51) <i>B01J 4/00</i>	(87) WO 2002/100749	
(87) WO 2002/055024		(87) WO 2002/076598		(11) 1 396 010	(51) <i>H01L 21/00</i>
(11) 1 355 873	(51) <i>C07C 69/00</i>	(11) 1 377 135	(51) <i>H05B 41/298</i>	(87) WO 2002/045130	
(87) WO 2002/038528		(11) 1 377 210	(51) <i>A61B 18/20</i>	(11) 1 396 063	(51) <i>H02J 7/00</i>
(11) 1 356 969	(51) <i>B60J 7/14</i>	(87) WO 2002/082993		(87) WO 2002/095897	
(11) 1 357 395	(51) <i>G01S 13/93</i>	(11) 1 377 531	(51) <i>C04B 7/36</i>	(11) 1 396 302	(51) <i>B23B 49/00</i>
(11) 1 357 892	(51) <i>A61K 8/04</i>	(87) WO 2002/083591		(11) 1 397 130	(51) <i>A61K 31/405</i>
(87) WO 2002/062310		(11) 1 378 481	(51) <i>B66F 9/065</i>	(87) WO 2003/000253	
(11) 1 358 284	(51) <i>C09D 151/00</i>	(11) 1 380 999	(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) 1 397 364	(51) <i>C07D 487/04</i>
(87) WO 2002/051947		(11) 1 383 170	(51) <i>H01L 23/427</i>	(87) WO 2002/094833	
(11) 1 359 448	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) 1 383 369	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 397 646	(51) <i>G01D 5/36</i>
(11) 1 360 257	(51) <i>C09J 4/00</i>	(11) 1 384 375	(51) <i>H04M 3/00</i>	(87) WO 2002/099687	
(87) WO 2002/053666		(87) WO 2002/089497		(11) 1 398 156	(51) <i>B41J 2/175</i>
(11) 1 361 140	(51) <i>B62D 25/08</i>	(11) 1 386 203	(51) <i>G05D 7/06</i>	(11) 1 398 431	(51) <i>E04G 7/30</i>
(11) 1 361 831	(51) <i>A61C 5/02</i>	(87) WO 2002/086645		(11) 1 399 927	(51) <i>G21K 1/06</i>
(87) WO 2002/065938		(11) 1 387 201	(51) <i>G02B 17/00</i>	(87) WO 2003/003380	
(11) 1 362 819	(51) <i>B65H 45/28</i>	(11) 1 387 874	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 1 400 270	(51) <i>B01D 35/30</i>
(11) 1 364 121	(51) <i>F02M 61/16</i>	(87) WO 2002/092712		(11) 1 400 893	(51) <i>G06F 3/06</i>
(87) WO 2002/066823		(11) 1 387 957	(51) <i>F04B 27/08</i>	(11) 1 401 325	(51) <i>A61B 1/267</i>
(11) 1 364 194	(51) <i>G01M 3/26</i>	(87) WO 2002/093011		(87) WO 2002/091916	
(87) WO 2002/086437		(11) 1 388 086	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 403 774	(51) <i>G06F 13/42</i>
(11) 1 365 765	(51) <i>A61K 31/567</i>	(87) WO 2001/039048		(11) 1 403 878	(51) <i>G11C 16/04</i>
(87) WO 2002/067910		(11) 1 388 174	(51) <i>H01L 31/0203</i>	(11) 1 403 878	(51) <i>G11C 16/04</i>
(11) 1 366 034	(51) <i>C07D 307/87</i>	(87) WO 2002/095837		(11) 1 404 732	(51) <i>C08G 18/10</i>
(87) WO 2002/070501		(11) 1 388 175	(51) <i>H01L 31/0203</i>	(87) WO 2002/102869	
(11) 1 366 119	(51) <i>C08L 77/00</i>	(87) WO 2002/095796		(11) 1 406 954	(51) <i>C08J 5/18</i>
(87) WO 2002/070608		(11) 1 388 347	(51) <i>A61L 31/16</i>	(87) WO 2003/002640	
(11) 1 366 237	(51) <i>D21H 17/59</i>	(11) 1 389 190	(51) <i>C07D 231/06</i>	(11) 1 408 051	(51) <i>C08B 37/16</i>
(87) WO 2002/066734		(87) WO 2002/094791		(11) 1 409 577	(51) <i>C08K 5/00</i>
(11) 1 367 369	(51) <i>G01D 5/48</i>	(11) 1 389 494	(51) <i>B07C 5/18</i>	(87) WO 2003/004553	
(11) 1 367 743	(51) <i>H04B 10/18</i>	(11) 1 389 990	(51) <i>A61F 9/02</i>	(11) 1 411 655	(51) <i>H04B 10/155</i>
(11) 1 367 964	(51) <i>A61F 2/16</i>	(87) WO 2002/096330		(11) 1 411 785	(51) <i>A41B 9/00</i>
(87) WO 2002/074202		(11) 1 390 271	(51) <i>B65D 65/46</i>	(87) WO 2003/011062	
(11) 1 368 538	(51) <i>D21H 23/48</i>	(87) WO 2002/092455		(11) 1 412 459	(51) <i>C10G 65/04</i>
(87) WO 2002/066739		(11) 1 390 457	(51) <i>C10M 133/16</i>	(87) WO 2002/070628	
(11) 1 368 642	(51) <i>G01N 27/447</i>	(87) WO 2002/099017		(11) 1 413 549	(51) <i>C01B 13/11</i>
(87) WO 2002/071049		(11) 1 390 820	(51) <i>G05B 19/408</i>	(11) 1 414 104	(51) <i>H01Q 1/18</i>
(11) 1 368 865	(51) <i>H01R 13/627</i>	(87) WO 2002/079887		(11) 1 414 538	(51) <i>B01D 53/94</i>
(87) WO 2002/075858		(11) 1 391 170	(51) <i>A47C 23/06</i>	(87) WO 2003/009918	
(11) 1 369 009	(51) <i>A01B 69/00</i>	(11) 1 392 772	(51) <i>C08L 83/04</i>	(11) 1 415 756	(51) <i>B23K 26/06</i>
(11) 1 369 180	(51) <i>B05B 1/34</i>	(87) WO 2002/098983		(11) 1 415 953	(51) <i>C01B 21/09</i>
(11) 1 370 257	(51) <i>A61K 31/353</i>	(11) 1 392 773	(51) <i>C08L 83/04</i>	(11) 1 416 178	(51) <i>F16C 29/06</i>
(87) WO 2002/074308		(87) WO 2002/096993		(11) 1 416 178	(51) <i>F16C 29/06</i>
(11) 1 370 265	(51) <i>A61K 31/4965</i>	(11) 1 393 049	(51) <i>G01N 21/76</i>	(11) 1 416 757	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(87) WO 2002/078708		(87) WO 2002/099121		(11) 1 417 141	(51) <i>B65D 77/06</i>
(11) 1 370 373	(51) <i>B07B 1/46</i>	(11) 1 394 354	(51) <i>E21B 34/10</i>	(87) WO 2003/008293	
(87) WO 2002/074454		(11) 1 394 686	(51) <i>G06F 17/00</i>	(11) 1 418 702	(51) <i>H04L 9/08</i>

(11) 1 419 082 (87) WO 2002/024508	(51) B62D 5/06	(11) 1 438 480 (87) WO 2003/036016	(51) E21B 17/00	(11) 1 453 405 (87) WO 2003/053200	(51) A47J 31/40
(11) 1 419 772 (87) WO 2003/018012	(51) A61K 31/439	(11) 1 438 492 (87) WO 2003/036056	(51) F01N 3/28	(11) 1 453 563 (87) WO 2003/045482	(51) A61M 15/00
(11) 1 420 019	(51) C07D 471/08	(11) 1 438 939	(51) A61F 6/22	(11) 1 454 765	(51) B60C 1/00
(11) 1 420 197	(51) F16K 11/074	(11) 1 439 001	(51) B01J 31/12	(11) 1 455 042	(51) E05D 7/00
(11) 1 421 257 (87) WO 2003/018960	(51) F01D 5/02	(11) 1 439 370	(51) G01B 3/10	(11) 1 455 188	(51) G01N 33/543
(11) 1 421 443 (87) WO 2003/019291	(51) G03F 1/14	(11) 1 439 470	(51) G06F 13/42	(11) 1 456 504 (87) WO 2003/054352	(51) E21B 43/27
(11) 1 421 504 (87) WO 2003/019399	(51) G06F 13/40	(11) 1 440 230 (87) WO 2003/038257	(51) F02D 11/10	(11) 1 456 514 (87) WO 2003/056154	(51) F01P 11/02
(11) 1 422 717	(51) G11C 5/00	(11) 1 440 895	(51) B65D 25/08	(11) 1 457 215	(51) A61L 29/04
(11) 1 423 031 (87) WO 2003/020082	(51) A47C 21/02	(11) 1 441 259	(51) G03G 9/08	(11) 1 457 536	(51) C09D 11/00
(11) 1 424 113	(51) A63G 9/00	(11) 1 441 940 (87) WO 2003/070543	(51) B62D 21/02	(11) 1 458 914 (87) WO 2003/057960	(51) D04H 1/46
(11) 1 424 719	(51) H01J 17/16	(11) 1 443 001	(51) B65F 1/14	(11) 1 460 016	(51) B65H 65/00
(11) 1 424 798	(51) H04J 14/02	(11) 1 443 714	(51) H04L 12/56	(11) 1 460 644 (87) WO 2003/056574	(51) H01B 1/22
(11) 1 425 736 (87) WO 2003/023765	(51) G10L 15/26	(11) 1 444 020 (87) WO 2003/041814	(51) A63B 43/00	(11) 1 460 645	(51) H01B 3/02
(11) 1 425 825 (87) WO 2003/026075	(51) H01R 13/187	(11) 1 444 050 (87) WO 2003/041871	(51) B05B 11/00	(11) 1 461 564 (87) WO 2003/029723	(51) F21V 8/00
(11) 1 426 296	(51) B65B 11/02	(11) 1 444 236 (87) WO 2003/037902	(51) C09B 47/067	(11) 1 461 575 (87) WO 2003/056259	(51) F25B 39/04
(11) 1 427 383 (87) WO 2003/020227	(51) A61K 31/00	(11) 1 444 394 (87) WO 2003/023121	(51) D06F 39/02	(11) 1 461 910 (87) WO 2003/056764	(51) H04L 12/40
(11) 1 428 722	(51) B60Q 1/48	(11) 1 445 014	(51) B01F 3/08	(11) 1 462 191	(51) B21D 26/02
(11) 1 428 740	(51) B62D 6/00	(11) 1 445 279	(51) C08L 23/16	(11) 1 463 018	(51) G09F 27/00
(11) 1 430 757 (87) WO 2002/091811	(51) H05K 3/40	(11) 1 445 307	(51) C12M 1/00	(11) 1 463 350	(51) H04Q 7/32
(11) 1 430 865	(51) A61J 1/00	(11) 1 445 961	(51) H04N 5/21	(11) 1 463 967 (87) WO 2003/060581	(51) G02B 6/02
(11) 1 430 920	(51) A61M 1/34	(11) 1 446 079 (87) WO 2003/043549	(51) A61F 9/007	(11) 1 464 292	(51) A61B 17/58
(11) 1 431 419	(51) C01D 1/04	(11) 1 446 135 (87) WO 2003/024470	(51) A61K 36/539	(11) 1 464 920	(51) G01B 11/24
(11) 1 431 528	(51) F01N 3/021	(11) 1 446 244 (87) WO 2003/035295	(51) B21D 7/00	(11) 1 465 385	(51) H04L 29/06
(11) 1 432 091	(51) H02G 3/06	(11) 1 446 898 (87) WO 2003/044987	(51) H04B 7/08	(11) 1 466 024 (87) WO 2003/057928	(51) C21D 8/04
(11) 1 432 513 (87) WO 2003/031062	(51) B01J 39/20	(11) 1 447 335	(51) B65D 5/02	(11) 1 467 871 (87) WO 2003/057494	(51) B41M 1/24
(11) 1 432 616 (87) WO 2003/029081	(51) B65B 31/02	(11) 1 448 359 (87) WO 2003/045669	(51) B29C 67/00	(11) 1 468 531 (87) WO 2003/061223	(51) H04L 12/56
(11) 1 432 783 (87) WO 2003/031551	(51) C11D 3/39	(11) 1 448 562 (87) WO 2003/042213	(51) C07D 471/14	(11) 1 468 627	(51) A45D 40/04
(11) 1 432 890 (87) WO 2003/027446	(51) F01L 1/047	(11) 1 449 261 (87) WO 2003/047005	(51) H01L 31/0248	(11) 1 468 966	(51) C02F 1/50
(11) 1 433 726 (87) WO 2003/000574	(51) B65G 43/10	(11) 1 449 277 (87) WO 2003/047040	(51) H01R 4/24	(11) 1 469 280	(51) G01C 3/04
(11) 1 434 523 (87) WO 2003/026511	(51) A61B 17/00	(11) 1 449 463 (87) WO 2003/045198	(51) A47C 27/14	(11) 1 470 010 (87) WO 2003/059665	(51) B60H 1/00
(11) 1 435 088 (87) WO 2003/030149	(51) G10L 15/22	(11) 1 449 901	(51) C09J 195/00	(11) 1 471 081 (87) WO 2003/064481	(51) C08F 8/48
(11) 1 435 599	(51) G08B 29/06	(11) 1 450 255	(51) G06F 9/46	(11) 1 471 114 (87) WO 2003/064536	(51) C08L 101/00
(11) 1 436 379 (87) WO 2003/033682	(51) C12N 1/00	(11) 1 451 233 (87) WO 2003/050151	(51) C08F 214/26	(11) 1 471 529	(51) G11B 23/40
(11) 1 436 901 (87) WO 2003/026150	(51) H04B 1/18	(11) 1 453 211	(51) H04B 1/10	(11) 1 471 763	(51) H04Q 7/38
				(11) 1 473 947	(51) H04Q 3/66

(11) 1 474 453 (87) WO 2003/070783	(51) C08F 8/00	(11) 1 493 301 (87) WO 2003/086010	(51) H04R 9/02	(11) 1 511 912 (87) WO 2003/098153	(51) E21B 29/00
(11) 1 474 999	(51) A23L 1/30	(11) 1 493 539	(51) B26B 19/20	(11) 1 514 451 (87) WO 2003/105532	(51) H05B 3/84
(11) 1 475 759	(51) G07F 17/34	(11) 1 494 847 (87) WO 2003/086738	(51) B29D 11/00	(11) 1 514 672	(51) B29C 70/30
(11) 1 475 922	(51) H04L 12/26	(11) 1 495 907	(51) B60N 2/20	(11) 1 515 138	(51) G01N 30/30
(11) 1 476 377 (87) WO 2003/062101	(51) B65G 1/00	(11) 1 496 076 (87) WO 2003/076490	(51) C08G 65/00	(11) 1 515 315	(51) G11B 7/006
(11) 1 476 806 (87) WO 2003/071431	(51) G06F 9/38	(11) 1 496 577	(51) H01R 13/66	(11) 1 516 314 (87) WO 2004/001715	(51) G09G 3/36
(11) 1 477 207	(51) A61N 7/00	(11) 1 499 031	(51) H04B 1/69	(11) 1 516 639	(51) A61M 15/00
(11) 1 477 223	(51) B01J 19/18	(11) 1 499 366 (87) WO 2004/018008	(51) A61L 27/38	(11) 1 516 816	(51) B65B 7/28
(11) 1 477 342	(51) B60G 17/015	(11) 1 499 600 (87) WO 2003/093248	(51) C07D 271/10	(11) 1 516 827	(51) B65D 81/24
(11) 1 477 396	(51) B62D 65/00	(11) 1 501 686 (87) WO 2003/093021	(51) B41J 13/22	(11) 1 518 017 (87) WO 2004/001119	(51) D06L 1/00
(11) 1 477 457	(51) C01B 33/149	(11) 1 502 188 (87) WO 2003/091881	(51) G06F 11/30	(11) 1 518 694	(51) B41J 2/21
(11) 1 477 512	(51) C08G 77/455	(11) 1 502 474 (87) WO 2003/096740	(51) H04Q 11/00	(11) 1 521 350	(51) H02K 11/00
(11) 1 477 538	(51) C09G 1/02	(11) 1 503 620 (87) WO 2003/094599	(51) A01G 9/10	(11) 1 521 675 (87) WO 2004/007108	(51) B32B 27/32
(11) 1 478 810 (87) WO 2003/064778	(51) E03D 9/052	(11) 1 503 637 (87) WO 2003/075695	(51) A42B 3/32	(11) 1 521 973 (87) WO 2004/001706	(51) G01R 31/28
(11) 1 479 454	(51) B07C 5/34	(11) 1 504 269 (87) WO 2003/093831	(51) G01N 33/86	(11) 1 525 590 (87) WO 2004/013865	(51) G21F 1/12
(11) 1 479 566	(51) B60R 11/00	(11) 1 504 307 (87) WO 2003/098348	(51) G03F 7/09	(11) 1 528 091	(51) C09J 7/02
(11) 1 480 791 (87) WO 2003/072320	(51) B26D 7/01	(11) 1 504 489 (87) WO 2003/096466	(51) H01M 8/10	(11) 1 528 204	(51) E05F 1/12
(11) 1 481 598	(51) A24C 5/00	(11) 1 505 465	(51) G05D 1/02	(11) 1 528 268	(51) F16B 5/02
(11) 1 482 168	(51) F02M 61/14	(11) 1 505 946 (87) WO 2003/094868	(51) A61K 8/81	(11) 1 529 225 (87) WO 2004/015446	(51) G01S 7/40
(11) 1 482 362	(51) G03F 7/09	(11) 1 506 763	(51) A61K 8/11	(11) 1 529 788	(51) C08G 18/10
(11) 1 482 749	(51) H04Q 7/36	(11) 1 506 765	(51) A61K 8/04	(11) 1 531 452	(51) G09G 3/32
(11) 1 484 236	(51) B62D 27/06	(11) 1 506 766	(51) A61K 8/04	(11) 1 532 647 (87) WO 2004/021385	(51) H01J 49/34
(11) 1 484 265	(51) B65G 1/08	(11) 1 507 016	(51) C22C 38/00	(11) 1 532 954	(51) A61G 5/06
(11) 1 485 306 (87) WO 2003/080451	(51) B65D 71/12	(11) 1 507 943 (87) WO 2003/095776	(51) E05B 65/12	(11) 1 533 221	(51) B63B 21/00
(11) 1 485 572 (87) WO 2003/083254	(51) E21B 33/13	(11) 1 508 087 (87) WO 2003/102757	(51) G06F 7/72	(11) 1 533 231	(51) B65B 19/22
(11) 1 486 337	(51) B41J 3/407	(11) 1 509 057	(51) H04Q 7/38	(11) 1 534 578 (87) WO 2004/024539	(51) B62D 25/08
(11) 1 487 003	(51) H01H 75/04	(11) 1 509 262 (87) WO 2003/097130	(51) A61M 1/34	(11) 1 534 928 (87) WO 2004/022915	(51) E21B 47/16
(11) 1 487 748 (87) WO 2003/082751	(51) C02F 1/461	(11) 1 509 262 (87) WO 2003/097130	(51) A61M 1/34	(11) 1 534 984 (87) WO 2004/025163	(51) F16L 3/10
(11) 1 488 894	(51) B26B 21/22	(11) 1 509 323 (87) WO 2003/097236	(51) B01J 37/04	(11) 1 535 692	(51) B23K 20/12
(11) 1 489 008	(51) B65B 13/06	(11) 1 509 681 (87) WO 2003/093645	(51) G05D 7/01	(11) 1 537 133 (87) WO 2004/016635	(51) C07H 19/00
(11) 1 489 039	(51) B66D 5/16	(11) 1 510 194	(51) A61G 15/12	(11) 1 537 582 (87) WO 2004/021352	(51) G11C 7/10
(11) 1 490 455 (87) WO 2003/080767	(51) C10C 1/08	(11) 1 510 655	(51) F01D 11/00	(11) 1 537 960	(51) B25J 9/16
(11) 1 490 584 (87) WO 2003/018964	(51) F01L 1/00	(11) 1 511 886 (87) WO 2003/100140	(51) D01D 5/06	(11) 1 538 282	(51) E04H 15/14
(11) 1 491 515	(51) C03C 17/34			(11) 1 538 629	(51) G11B 33/14
(11) 1 492 268	(51) H04L 12/28			(11) 1 539 259 (87) WO 2004/026354	(51) A61L 15/62
(11) 1 493 163 (87) WO 2003/085682	(51) H01B 12/16				
(11) 1 493 298 (87) WO 2003/067920	(51) H04Q 11/04				

(11) 1 540 684 (87) WO 2004/023504	(51) H01H 13/70	(11) 1 561 534 (11) 1 561 624 (11) 1 561 847	(51) B23D 61/02 (51) B60K 6/02 (51) D04H 1/70	(11) 1 585 381 (87) WO 2004/062348	(51) A01F 29/00
(11) 1 542 838 (87) WO 2004/028761	(51) B26D 3/28	(11) 1 563 110 (87) WO 2004/048631	(51) C22C 38/54	(11) 1 585 407 (87) WO 2003/034867	(51) A47B 57/42
(11) 1 543 355 (87) WO 2004/023166	(51) H01L 27/146	(11) 1 563 210 (87) WO 2004/048827	(51) F16K 1/226	(11) 1 585 912 (87) WO 2004/067999	(51) F16H 7/08
(11) 1 544 357 (11) 1 544 911	(51) E02C 3/00 (51) H01L 21/68	(11) 1 563 425 (87) WO 2004/040490	(51) G06Q 10/00	(11) 1 586 430 (11) 1 586 782	(51) B27M 3/00 (51) F16D 3/12
(11) 1 546 435 (87) WO 2004/029327	(51) C23C 18/18	(11) 1 564 146 (11) 1 564 469	(51) B65B 13/02 (51) F16L 13/14	(11) 1 586 857 (11) 1 588 022 (87) WO 2004/057153	(51) G01C 3/06 (51) E21B 43/12
(11) 1 546 732 (87) WO 2004/022772	(51) G01N 33/68	(11) 1 565 294 (87) WO 2004/048056	(51) B28B 1/08	(11) 1 588 969 (11) 1 589 552	(51) B65H 20/04 (51) H01H 13/48
(11) 1 547 163 (87) WO 2004/032249	(51) H01L 33/00	(11) 1 566 241 (11) 1 566 393	(51) B24C 1/00 (51) C08G 18/08	(11) 1 589 817 (87) WO 2004/068948	(51) A01N 37/44
(11) 1 547 728 (11) 1 549 823 (87) WO 2004/027200	(51) B25B 27/10 (51) E21B 43/10	(11) 1 566 583 (11) 1 567 043 (87) WO 2004/047608	(51) F16J 15/12 (51) A47L 15/42	(11) 1 590 582 (87) WO 2004/069571	(51) F16H 45/02
(11) 1 549 824 (87) WO 2004/027205	(51) E21B 43/10	(11) 1 567 043 (87) WO 2004/047608	(51) A47L 15/42	(11) 1 592 129 (11) 1 592 207	(51) H03G 3/30 (51) H04L 29/08
(11) 1 550 367 (11) 1 550 510	(51) A01G 9/02 (51) B04C 5/103	(11) 1 568 648 (11) 1 568 807	(51) B66B 17/12 (51) D02G 3/28	(11) 1 593 188 (87) WO 2004/070911	(51) H02J 7/14
(11) 1 550 569 (11) 1 551 574 (87) WO 2004/033123	(51) B60H 1/22 (51) B21C 23/21	(11) 1 569 058 (11) 1 569 600 (87) WO 2004/052320	(51) G05B 19/401 (51) A61Q 5/00	(11) 1 593 223 (87) WO 2004/075473	(51) H04L 1/00
(11) 1 552 579 (87) WO 2003/107477	(51) H01Q 1/32	(11) 1 570 580 (87) WO 2004/054122	(51) H04B 1/28	(11) 1 594 963 (87) WO 2004/072221	(51) C12N 9/58
(11) 1 553 025 (87) WO 2003/106280	(51) B65D 19/38	(11) 1 571 689 (11) 1 572 014 (87) WO 2004/054456	(51) H01J 29/86 (51) A61B 17/34	(11) 1 594 978 (87) WO 2004/074807	(51) C12Q 1/18
(11) 1 553 129 (11) 1 553 933 (87) WO 2004/032912	(51) C08J 9/14 (51) A61K 31/17	(11) 1 572 628 (87) WO 2004/052839	(51) C07C 235/62	(11) 1 595 753 (11) 1 595 891	(51) B60R 21/231 (51) C07K 14/765
(11) 1 554 322 (87) WO 2004/040369	(51) C08F 212/08	(11) 1 573 334 (87) WO 2004/057337	(51) G01N 33/574	(11) 1 596 228 (11) 1 596 430	(51) G02B 6/00 (51) H01L 21/68
(11) 1 555 082 (11) 1 555 614	(51) B23K 26/03 (51) G06F 11/34	(11) 1 573 551 (87) WO 2004/021194	(51) G06F 12/02	(11) 1 597 820 (87) WO 2004/077667	(51) H03D 1/24
(11) 1 555 756 (11) 1 556 389 (87) WO 2004/039814	(51) H03L 7/107 (51) C07D 501/46	(11) 1 574 198 (11) 1 576 081 (87) WO 2004/058929	(51) A61H 23/00 (51) C11D 3/00	(11) 1 598 277 (11) 1 598 394	(51) B65B 61/26 (51) C08L 21/00
(11) 1 556 496 (87) WO 2004/039983	(51) C12N 15/90	(11) 1 577 030 (11) 1 577 389	(51) B21D 51/52 (51) C12N 15/11	(11) 1 599 024 (11) 1 599 131 (87) WO 2004/071287	(51) H04M 1/725 (51) A61B 5/00
(11) 1 557 241 (11) 1 557 397	(51) B24C 11/00 (51) C02F 1/48	(11) 1 578 673 (87) WO 2004/050489	(51) B65D 6/18	(11) 1 599 561 (87) WO 2004/078877	(51) C09K 19/02
(11) 1 557 629 (11) 1 557 868	(51) F28F 9/02 (51) H01L 21/00	(11) 1 579 399 (87) WO 2004/042667	(51) G08B 13/194	(11) 1 599 919 (87) WO 2004/079863	(51) H01Q 9/04
(11) 1 558 928 (87) WO 2004/042393	(51) G01N 33/50	(11) 1 582 433 (11) 1 582 547	(51) B62B 7/02 (51) C08G 63/64	(11) 1 600 686 (11) 1 601 753 (87) WO 2004/081161	(51) F17C 7/02 (51) C11D 17/00
(11) 1 559 668 (11) 1 559 845	(51) B65G 21/14 (51) E04B 1/78	(11) 1 583 655 (87) WO 2004/056558	(51) B29D 30/42	(11) 1 602 186 (87) WO 2004/073105	(51) H04J 3/00
(11) 1 560 620 (87) WO 2004/039443	(51) A61M 15/00	(11) 1 584 112 (87) WO 2004/061984	(51) H01L 37/00	(11) 1 602 755 (11) 1 603 604 (87) WO 2004/083348	(51) D01H 5/26 (51) A61L 31/10
(11) 1 560 923 (87) WO 2004/033712	(51) C12Q 1/48	(11) 1 584 910 (11) 1 585 337	(51) G01L 19/14 (51) G06T 7/20	(11) 1 604 880 (11) 1 605 207	(51) B61D 1/08 (51) F23R 3/20

(11) 1 606 619 (87) WO 2004/083862	(51) G01N 33/535	(11) 1 625 500 (87) WO 2004/104835	(51) G06F 11/14	(11) 1 645 648 (87) WO 2005/005191	(51) C22C 33/02
(11) 1 607 501 (87) WO 2004/082771	(51) D03C 3/12	(11) 1 626 823 (87) WO 2004/103598	(51) B21C 47/32	(11) 1 646 524 (87) WO 2005/007729	(51) B60K 31/00
(11) 1 608 436 (87) WO 2004/082771	(51) A63F 9/00	(11) 1 627 342 (87) WO 2004/102466	(51) G06K 7/00	(11) 1 646 677 (87) WO 2005/007729	(51) C08J 9/00
(11) 1 608 443 (87) WO 2004/087266	(51) A63B 69/00	(11) 1 627 381 (87) WO 2004/102550	(51) G11B 7/09	(11) 1 647 372 (87) WO 2005/017934	(51) B26B 5/00
(11) 1 608 920 (87) WO 2004/085933	(51) F25B 17/04	(11) 1 627 864 (87) WO 2004/106003	(51) C04B 40/00	(11) 1 647 517 (87) WO 2005/014553	(51) B66F 9/12
(11) 1 609 538 (87) WO 2004/078364	(51) B05D 3/06	(11) 1 628 034 (87) WO 2004/099857	(51) F16D 65/10	(11) 1 647 535 (87) WO 2005/014553	(51) C03C 15/00
(11) 1 609 613 (87) WO 2004/088068	(51) B41M 5/50	(11) 1 628 078 (87) WO 2004/108469	(51) F24C 15/34	(11) 1 647 847 (87) WO 2005/041121	(51) G02B 5/30
(11) 1 609 653 (87) WO 2004/091890	(51) B60J 7/22	(11) 1 628 295 (87) WO 2004/112499	(51) G11B 7/085	(11) 1 652 828 (87) WO 2005/025046	(51) C04B 35/20
(11) 1 609 708 (87) WO 2004/094540	(51) B62H 3/12	(11) 1 628 806 (87) WO 2004/104704	(51) B24D 17/00	(11) 1 654 748 (87) WO 2005/024036	(51) H01H 50/04
(11) 1 610 045 (87) WO 2004/078791	(51) F16K 31/06	(11) 1 628 852 (87) WO 2004/065909	(51) B60M 1/18	(11) 1 655 177 (87) WO 2005/023058	(51) B60R 11/02
(11) 1 611 161 (87) WO 2004/088068	(51) C08B 37/10	(11) 1 630 251 (87) WO 2005/000278	(51) C23C 18/18	(11) 1 655 233 (87) WO 2005/023058	(51) B65D 33/38
(11) 1 611 305 (87) WO 2004/026735	(51) E05B 47/00	(11) 1 630 307 (87) WO 2005/000727	(51) E03D 7/00	(11) 1 655 242 (87) WO 2005/023058	(51) B65G 17/08
(11) 1 613 543 (87) WO 2004/097797	(51) B65G 17/32	(11) 1 630 348 (87) WO 2005/000727	(51) E21B 41/00	(11) 1 656 636 (87) WO 2005/023058	(51) G06K 19/077
(11) 1 614 867 (87) WO 2004/097797	(51) F01L 1/344	(11) 1 631 246 (87) WO 2004/099857	(51) A61K 8/29	(11) 1 657 011 (87) WO 2005/023058	(51) B22F 9/00
(11) 1 616 767 (87) WO 2004/091890	(51) B60T 11/10	(11) 1 631 433 (87) WO 2004/104704	(51) B29C 45/17	(11) 1 657 155 (87) WO 2005/023058	(51) B63B 5/06
(11) 1 617 986 (87) WO 2004/091890	(51) B29C 47/90	(11) 1 631 795 (87) WO 2004/112499	(51) B01J 19/00	(11) 1 657 157 (87) WO 2005/023058	(51) B65B 11/02
(11) 1 618 160 (87) WO 2004/094540	(51) C09D 11/00	(11) 1 632 673 (87) WO 2004/104704	(51) F02K 7/02	(11) 1 657 614 (87) WO 2005/023058	(51) G05D 25/02
(11) 1 618 557 (87) WO 2004/097797	(51) G10L 19/08	(11) 1 633 021 (87) WO 2005/000278	(51) H01R 13/627	(11) 1 658 272 (87) WO 2005/023058	(51) C07D 231/12
(11) 1 618 848 (87) WO 2004/101349	(51) A61B 17/02	(11) 1 634 125 (87) WO 2005/000278	(51) G03F 7/11	(11) 1 658 881 (87) WO 2005/023058	(51) A61Q 17/00
(11) 1 619 788 (87) WO 2004/101349	(51) H03B 5/04	(11) 1 635 652 (87) WO 2005/000278	(51) A23K 1/18	(11) 1 659 072 (87) WO 2005/023058	(51) B65D 47/06
(11) 1 620 521 (87) WO 2004/101349	(51) C09J 163/00	(11) 1 637 206 (87) WO 2005/000278	(51) B01D 35/30	(11) 1 659 345 (87) WO 2005/023058	(51) F24F 1/02
(11) 1 621 131 (87) WO 2004/097102	(51) A61B 5/107	(11) 1 638 370 (87) WO 2005/000278	(51) H05B 3/26	(11) 1 659 446 (87) WO 2005/023058	(51) G03B 21/10
(11) 1 621 665 (87) WO 2004/097102	(51) D06J 1/12	(11) 1 638 535 (87) WO 2005/000278	(51) A61K 9/22	(11) 1 660 668 (87) WO 2005/024036	(51) C12P 7/00
(11) 1 621 805 (87) WO 2004/101066	(51) F16K 15/02	(11) 1 638 880 (87) WO 2005/000727	(51) B66B 5/00	(11) 1 661 236 (87) WO 2005/025046	(51) H02P 6/00
(11) 1 622 652 (87) WO 2004/101008	(51) A61L 15/36	(11) 1 639 958 (87) WO 2005/000278	(51) A61B 19/00	(11) 1 667 550 (87) WO 2005/099514	(51) A47B 1/03
(11) 1 622 679 (87) WO 2004/101066	(51) A61N 1/362	(11) 1 640 377 (87) WO 2005/000278	(51) C07F 17/00	(11) 1 667 553 (87) WO 2005/023058	(51) A47C 17/84
(11) 1 622 769 (87) WO 2004/101282	(51) B41F 9/10	(11) 1 640 639 (87) WO 2005/000278	(51) F16H 57/04	(11) 1 667 939 (87) WO 2005/033032	(51) C03C 13/06
(11) 1 622 775 (87) WO 2004/096566	(51) B41M 5/52	(11) 1 640 661 (87) WO 2005/000278	(51) F23D 11/16	(11) 1 667 944 (87) WO 2005/023726	(51) C04B 35/106
(11) 1 624 032 (87) WO 2004/096566	(51) C09D 11/00	(11) 1 641 093 (87) WO 2004/112556	(51) H01T 13/36	(11) 1 669 884 (87) WO 2005/032798	(51) G06F 15/16
(11) 1 624 216 (87) WO 2004/087515	(51) F16D 65/12	(11) 1 641 371 (87) WO 2004/112556	(51) H01J 31/44	(11) 1 670 630 (87) WO 2005/024238	(51) B29C 47/00
(11) 1 625 080 (87) WO 2004/087515	(51) B65D 51/18	(11) 1 641 625 (87) WO 2005/009749	(51) B41M 5/42	(11) 1 671 036 (87) WO 2005/024238	(51) F04C 15/00
(11) 1 625 084 (87) WO 2004/103849	(51) B65D 65/46	(11) 1 643 035 (87) WO 2005/009749	(51) E01B 27/06	(11) 1 672 422 (87) WO 2005/024238	(51) G03B 21/16
(11) 1 625 302 (87) WO 2004/104417	(51) F04B 49/00	(11) 1 643 201 (87) WO 2005/009749	(51) F28F 9/00	(11) 1 672 689 (87) WO 2006/013588	(51) H01L 21/8244
		(11) 1 643 290 (87) WO 2005/009749	(51) G02B 26/08	(11) 1 673 100 (87) WO 2005/038810	(51) A61K 35/74
		(11) 1 645 375 (87) WO 2004/104417	(51) B26B 19/06	(11) 1 673 781 (87) WO 2005/038810	(51) G11C 7/18
		(11) 1 645 606 (87) WO 2004/104417	(51) C09G 1/04	(11) 1 675 098 (87) WO 2004/104417	(51) G10H 1/32

(11) 1 675 487 (87) WO 2005/041704	(51) A41D 31/00	(11) 1 706 228 (87) WO 2005/070581	(51) B21D 9/10	(11) 1 728 662 (87) WO 2005/090785	(51) B60H 1/32
(11) 1 675 634 (87) WO 2005/039677	(51) A61M 5/32	(11) 1 706 564 (87) WO 2005/068753	(51) E05B 9/00	(11) 1 730 399 (87) WO 2005/090785	(51) F04B 9/10
(11) 1 676 049 (87) WO 2005/036024	(51) F16G 5/16	(11) 1 706 841 (87) WO 2005/081183	(51) G06F 17/30	(11) 1 731 297 (87) WO 2005/097037	(51) B31F 1/28
(11) 1 678 097 (87) WO 2005/042429	(51) C04B 7/43	(11) 1 707 356 (87) WO 2005/081183	(51) B41F 13/21	(11) 1 732 281 (87) WO 2005/097037	(51) H04L 29/06
(11) 1 678 127 (87) WO 2005/042477	(51) C07C 319/14	(11) 1 708 303 (87) WO 2005/068438	(51) H01P 7/04	(11) 1 732 494 (87) WO 2005/097037	(51) A61H 1/00
(11) 1 679 132 (87) WO 2005/042477	(51) B21B 1/02	(11) 1 709 010 (87) WO 2005/068438	(51) C07D 239/48	(11) 1 732 810 (87) WO 2005/097601	(51) B65B 35/50
(11) 1 679 133 (87) WO 2005/042477	(51) B21B 15/00	(11) 1 709 118 (87) WO 2005/054364	(51) C08L 27/24	(11) 1 733 111 (87) WO 2005/098174	(51) E05B 17/20
(11) 1 680 433 (87) WO 2005/044829	(51) C07F 7/20	(11) 1 710 361 (87) WO 2005/054364	(51) E03F 5/04	(11) 1 735 473 (87) WO 2005/100617	(51) C21D 1/40
(11) 1 681 132 (87) WO 2005/044829	(51) B23Q 11/00	(11) 1 711 315 (87) WO 2005/075154	(51) B25H 1/14	(11) 1 737 091 (87) WO 2005/100617	(51) H01T 1/12
(11) 1 681 911 (87) WO 2005/044829	(51) H05K 7/20	(11) 1 711 612 (87) WO 2005/019459	(51) C12N 15/82	(11) 1 738 626 (87) WO 2005/101937	(51) H05K 7/14
(11) 1 682 703 (87) WO 2005/047578	(51) D01H 4/32	(11) 1 712 499 (87) WO 2005/075154	(51) B65H 5/14	(11) 1 740 393 (87) WO 2005/105476	(51) B42D 15/00
(11) 1 685 096 (87) WO 2005/047239	(51) C07C 381/00	(11) 1 713 802 (87) WO 2005/070928	(51) C07D 471/04	(11) 1 743 697 (87) WO 2005/105476	(51) B01J 35/04
(11) 1 685 187 (87) WO 2005/052039	(51) C08J 5/18	(11) 1 714 053 (87) WO 2005/083298	(51) F16H 7/08	(11) 1 746 789 (87) WO 2005/118104	(51) H04L 12/58
(11) 1 686 132 (87) WO 2005/052039	(51) C07F 7/18	(11) 1 714 109 (87) WO 2005/078383	(51) G01B 11/02	(11) 1 748 830 (87) WO 2005/118104	(51) B01D 35/157
(11) 1 687 126 (87) WO 2005/049295	(51) B28D 1/14	(11) 1 714 919 (87) WO 2005/078383	(51) B65G 17/24	(11) 1 783 925 (87) WO 2005/118104	(51) H04B 7/005
(11) 1 687 374 (87) WO 2005/052054	(51) C08L 63/00	(11) 1 715 093 (87) WO 2005/078383	(51) D04H 3/05		
(11) 1 687 508 (87) WO 2005/047645	(51) E21B 43/02	(11) 1 716 004 (87) WO 2005/080089	(51) B42D 15/00		
(11) 1 687 956 (87) WO 2005/048564	(51) H04L 29/08	(11) 1 716 830 (87) WO 2005/080089	(51) A61F 13/15		
(11) 1 688 024 (87) WO 2005/055688	(51) H05K 7/20	(11) 1 717 091 (87) WO 2005/078383	(51) B60K 28/14		
(11) 1 689 985 (87) WO 2005/033484	(51) F01N 3/28	(11) 1 718 275 (87) WO 2005/077334	(51) A61K 9/00		
(11) 1 692 393 (87) WO 2005/050003	(51) F02M 59/46	(11) 1 718 593 (87) WO 2005/080309	(51) C07C 51/353		
(11) 1 694 564 (87) WO 2005/051771	(51) B65D 1/00	(11) 1 720 706 (87) WO 2005/082621	(51) B41F 33/00		
(11) 1 694 791 (87) WO 2005/056704	(51) C09D 163/00	(11) 1 722 441 (87) WO 2005/082621	(51) H01R 4/44		
(11) 1 696 138 (87) WO 2005/061441	(51) F16B 5/02	(11) 1 722 581 (87) WO 2005/082621	(51) H04Q 7/32		
(11) 1 697 306 (87) WO 2005/061441	(51) C07C 235/20	(11) 1 723 064 (87) WO 2005/077801	(51) B65H 54/70		
(11) 1 700 669 (87) WO 2005/066276	(51) B23Q 11/00	(11) 1 725 215 (87) WO 2005/084641	(51) A61K 9/127		
(11) 1 702 005 (87) WO 2005/066276	(51) C08L 69/00	(11) 1 725 834 (87) WO 2005/090906	(51) G01B 11/275		
(11) 1 702 102 (87) WO 2005/061781	(51) D21C 7/08	(11) 1 726 079 (87) WO 2005/091474	(51) H02K 15/06		
(11) 1 702 720 (87) WO 2005/061781	(51) B25B 5/12	(11) 1 726 593 (87) WO 2005/091474	(51) C07F 5/02		
(11) 1 704 299 (87) WO 2005/061852	(51) E21B 43/10	(11) 1 726 594 (87) WO 2005/091474	(51) C07F 5/02		
(11) 1 705 323 (87) WO 2005/061852	(51) E05B 47/06	(11) 1 727 237 (87) WO 2005/091474	(51) H01Q 9/04		
		(11) 1 727 864 (87) WO 2006/021388	(51) C09C 1/00		
		(11) 1 728 588 (87) WO 2006/021388	(51) B23Q 11/08		
		(11) 1 728 657 (87) WO 2006/021388	(51) B60H 1/00		

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 393 165	(51) G02B 21/00
(11) 0 514 137	(51) B32B 27/12
(11) 0 539 433	(51) C07C 7/148
(11) 0 582 350	(51) A01K 1/12
(11) 0 654 962	(51) H05K 9/00
(11) 0 665 888	(51) A61K 39/36
(11) 0 769 284	(51) A61F 13/15
(11) 0 787 089	(51) B62D 29/04
(11) 0 794 913	(51) B65G 1/04
(11) 0 820 688	(51) A01B 63/10
(11) 0 857 418	(51) A01J 5/017
(11) 0 903 094	(51) A47F 3/04
(11) 1 109 763	(51) C07C 5/48
(11) 1 121 324	(51) B67D 5/02

- II.5**
- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92 Abs. 1 Buchstabe p)**
 - **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para. 1 (p))**
 - **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)**
- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 0 101 655 | (51) C12N 15/38 | GR 12.08.2002 | LI 31.01.2002 | (11) 0 460 966 | (51) C23C 14/08 |
| (84) AT 19.07.2002 | (84) BE 31.07.2002 | LU 10.01.2002 | NL 01.08.2002 | (84) AT 08.09.1999 | (84) DK 08.12.1999 |
| CH 31.07.2002 | DE 01.02.2003 | SE 11.01.2002 | | ES 08.09.1999 | FR 08.09.1999 |
| GB 19.07.2002 | LI 31.07.2002 | | | GR 08.09.1999 | LU 07.06.2000 |
| LU 19.07.2002 | NL 01.02.2003 | (11) 0 394 769 | (51) C08J 9/14 | (11) 0 466 409 | (51) C09D 133/02 |
| SE 20.07.2002 | | (84) AT 12.04.2000 | (84) BE 30.04.2000 | (84) AT 04.07.2000 | (84) BE 31.07.2000 |
| | | CH 30.04.2000 | DE 01.02.2001 | CH 31.07.2000 | DK 04.07.2000 |
| | | DK 07.04.1998 | ES 08.04.1998 | ES 05.07.2000 | GR 31.07.2000 |
| | | FR 29.12.2000 | GB 12.04.2000 | LI 31.07.2000 | LU 04.07.2000 |
| | | GR 07.01.1998 | LI 30.04.2000 | | |
| | | LU 12.04.2000 | NL 01.11.2000 | (11) 0 469 309 | (51) B32B 5/26 |
| | | SE 07.04.1998 | | (84) AT 01.07.2000 | (84) BE 31.07.2000 |
| | | (11) 0 397 691 | (51) H01S 5/32 | CH 31.07.2000 | DE 01.05.2002 |
| | | (84) LU 20.12.2000 | | DK 15.03.2000 | ES 15.12.1999 |
| | | | | FR 15.12.1999 | GB 15.12.1999 |
| | | (11) 0 398 447 | (51) B29C 53/06 | GR 15.12.1999 | LI 31.07.2000 |
| | | (84) AT 18.05.2001 | (84) BE 31.05.2001 | LU 01.07.2000 | NL 15.12.1999 |
| | | CH 17.06.2001 | DE 01.03.2002 | SE 15.12.1999 | |
| | | DK 18.05.2001 | ES 19.05.2001 | | |
| | | FR 31.01.2002 | GB 18.05.2001 | (11) 0 472 607 | (51) H03K 17/16 |
| | | GR 31.05.2001 | LI 17.06.2001 | (84) BE 31.05.2002 | (84) CH 21.07.1999 |
| | | LU 18.05.2001 | NL 01.12.2001 | DK 21.10.1999 | GB 21.05.2001 |
| | | SE 19.05.2001 | | LI 21.07.1999 | LU 21.05.2000 |
| | | | | NL 21.07.1999 | SE 22.05.2003 |
| | | (11) 0 406 248 | (51) A61K 31/80 | (11) 0 473 270 | (51) A23J 3/08 |
| | | (84) AT 19.01.2000 | (84) BE 31.01.2000 | (84) AT 16.07.2006 | (84) CH 31.07.2006 |
| | | CH 31.01.2000 | DE 01.11.2000 | GB 16.07.2006 | LI 31.07.2006 |
| | | FR 29.09.2000 | GB 19.01.2000 | NL 01.02.2007 | SE 17.07.2006 |
| | | LI 31.01.2000 | LU 19.01.2000 | | |
| | | NL 01.08.2000 | SE 20.01.2000 | (11) 0 473 573 | (51) B32B 3/26 |
| | | | | (84) BE 28.02.1998 | (84) LU 28.02.2003 |
| | | (11) 0 415 856 | (51) H01M 4/60 | NL 01.09.1998 | |
| | | (84) AT 12.07.2000 | (84) BE 31.07.2000 | | |
| | | CH 31.07.2000 | DK 12.10.2000 | (11) 0 478 411 | (51) H01T 13/04 |
| | | ES 12.07.2000 | GR 12.07.2000 | (84) AT 10.09.2002 | (84) BE 30.09.2002 |
| | | LI 31.07.2000 | LU 27.07.2000 | CH 30.09.2002 | DK 30.09.2002 |
| | | NL 12.07.2000 | SE 12.10.2000 | ES 11.09.2002 | FR 03.06.2003 |
| | | | | GB 10.09.2002 | GR 04.04.2003 |
| | | (11) 0 431 127 | (51) A01K 31/06 | LI 30.09.2002 | LU 10.09.2002 |
| | | (84) AT 18.06.2004 | (84) BE 30.06.2004 | NL 01.04.2003 | SE 11.09.2002 |
| | | CH 30.06.2006 | DK 03.05.1999 | | |
| | | ES 19.06.2004 | LI 30.06.2006 | (11) 0 480 856 | (51) C21C 5/46 |
| | | SE 19.06.2006 | | (84) AT 24.09.2000 | (84) BE 30.09.2000 |
| | | | | CH 30.09.2000 | DE 01.06.2001 |
| | | (11) 0 437 266 | (51) B60L 11/16 | DK 24.09.2000 | ES 25.09.2000 |
| | | (84) AT 10.01.2004 | (84) BE 31.01.2006 | GB 24.09.2000 | GR 31.03.2001 |
| | | CH 31.01.2006 | DK 02.02.2004 | LI 30.09.2000 | LU 24.09.2000 |
| | | ES 20.11.1996 | FR 31.01.2006 | NL 01.04.2001 | SE 25.09.2000 |
| | | LI 31.01.2006 | NL 01.08.2006 | | |
| | | SE 11.01.2006 | | (11) 0 489 968 | (51) C07K 14/18 |
| | | | | (84) AT 14.12.2005 | (84) BE 31.12.2005 |
| | | (11) 0 444 339 | (51) B32B 27/18 | CH 31.12.2005 | DE 01.07.2006 |
| | | (84) AT 02.03.2001 | (84) DK 31.03.1999 | DK 02.01.2006 | ES 15.12.2005 |
| | | GR 31.03.2001 | LU 02.03.2001 | FR 31.08.2006 | GB 14.12.2005 |
| | | SE 03.03.2001 | | LI 31.12.2005 | LU 31.12.2005 |
| | | | | NL 01.07.2006 | SE 15.12.2005 |
| | | (11) 0 444 999 | (51) H04N 1/32 | | |
| | | (84) AT 02.06.1999 | (84) BE 28.02.2000 | (11) 0 498 733 | (51) B21B 1/08 |
| | | CH 02.06.1999 | DK 02.09.1999 | (84) GB 07.02.2001 | (84) LU 07.02.2001 |
| | | GR 03.09.1999 | LI 02.06.1999 | SE 03.10.1996 | |
| | | LU 20.02.2000 | NL 02.06.1999 | | |
| | | SE 02.06.1999 | | (11) 0 502 877 | (51) B01D 53/22 |
| | | | | (84) AT 16.05.2001 | (84) CH 16.05.2001 |
| | | (11) 0 454 783 | (51) A61K 31/71 | DK 16.08.2001 | GR 16.05.2001 |
| | | (84) AT 23.01.2000 | (84) BE 31.01.2000 | LI 16.05.2001 | LU 07.11.2001 |
| | | CH 31.01.2002 | DE 01.08.2002 | SE 16.08.2001 | |
| | | DK 23.01.2000 | ES 24.01.2002 | | |
| | | FR 30.09.2002 | LI 31.01.2002 | (11) 0 509 382 | (51) C11D 3/39 |
| | | LU 23.01.2000 | NL 01.08.2002 | (84) AT 04.11.1998 | (84) CH 04.11.1998 |
| | | SE 24.01.2000 | | DK 04.02.1999 | ES 09.04.2002 |

GR 04.11.1998	LI 04.11.1998	CH 31.03.2000	DE 03.01.2001	CH 06.05.1998	DE 01.05.2001
LU 08.04.2001	PT 04.02.1999	DK 01.03.2000	ES 02.03.2000	DK 06.08.1998	ES 11.07.2000
SE 04.11.1998		FR 01.12.1999	GB 01.12.1999	FR 30.03.2001	GB 10.07.2000
(11) 0 513 336	(51) C12N 15/63	GR 03.03.2000	IE 19.07.2000	GR 06.05.1998	LI 06.05.1998
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 30.11.2003	LI 31.03.2000	LU 03.03.2000	LU 10.07.2000	MC 31.01.2001
CH 30.11.2003	DE 13.02.2004	MC 30.09.2000	NL 01.12.1999	NL 01.02.2001	SE 06.08.1998
DK 12.02.2004	ES 23.02.2004	PT 02.03.2000	SE 01.12.1999	(11) 0 595 194	(51) A23L 1/238
GB 12.11.2003	GR 12.02.2004	(11) 0 565 184	(51) C08J 3/22	(84) AT 21.10.2002	(84) BE 31.10.2002
LI 30.11.2003	LU 29.11.2003	(84) AT 01.04.2001	(84) BE 30.04.2001	CH 31.10.2002	DK 31.10.2002
NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	CH 30.04.2001	DK 01.04.2001	ES 22.10.2002	GR 06.05.2003
(11) 0 514 647	(51) C08F 8/32	ES 02.04.2001	GR 30.04.2001	IE 21.10.2002	LI 31.10.2002
(84) AT 30.03.2000	(84) BE 31.03.2000	IE 02.04.2001	LI 30.04.2001	LU 21.10.2002	NL 01.05.2003
CH 05.06.1996	DK 30.03.2000	LU 01.04.2001	MC 30.04.2001	PT 30.04.2003	SE 22.10.2002
ES 31.03.2001	GR 20.10.2000	PT 30.04.2002	SE 02.04.2002	(11) 0 598 064	(51) F28F 9/02
LI 05.06.1996	LU 30.03.2000	(11) 0 565 670	(51) H05B 37/00	(84) AT 21.08.2006	(84) CH 31.08.2006
PT 30.09.2000	SE 31.03.2000	(84) AT 02.10.2000	(84) BE 31.10.2000	GR 29.05.1996	LI 31.08.2006
(11) 0 519 604	(51) A61M 25/01	DK 11.05.1998	ES 03.10.2000	LU 31.08.1996	MC 28.02.1997
(84) BE 31.05.2000	(84) LU 20.05.2000	GB 02.10.2000	GR 11.02.1998	NL 01.03.2007	SE 22.08.2006
(11) 0 521 994	(51) A61K 47/24	IE 02.10.2000	LU 02.10.2000	(11) 0 601 663	(51) A47H 15/04
(84) AT 02.04.2000	(84) BE 30.04.2000	PT 30.04.2001	SE 11.05.1998	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 09.07.1997
CH 30.04.2000	DE 01.02.2001	(11) 0 577 305	(51) C11B 5/00	DE 01.07.2005	DK 09.07.1997
DK 02.04.2000	ES 03.04.2000	(84) AT 21.06.2000	(84) BE 30.06.2000	FR 31.08.2005	GB 07.12.2004
FR 29.12.2000	GB 02.04.2000	CH 13.01.1999	DK 21.06.2000	LI 09.07.1997	LU 07.12.2004
GR 13.11.2000	LI 30.04.2000	ES 22.06.2000	GB 21.06.2000	NL 01.07.2005	
LU 02.04.2000	NL 01.11.2000	GR 31.12.2000	IE 21.06.2000	(11) 0 603 091	(51) E04C 1/42
SE 03.04.2000		LI 13.01.1999	LU 21.06.2000	(84) BE 31.12.2000	(84) CH 31.12.2000
(11) 0 534 905	(51) C23C 30/00	MC 31.12.1999	NL 01.01.2001	DE 02.10.2001	ES 16.12.2000
(84) AT 21.09.2001	(84) BE 30.09.2001	PT 31.12.2000	SE 22.06.2000	FR 31.08.2001	GB 15.12.2001
CH 30.09.2001	DE 01.05.2002	(11) 0 577 568	(51) B08B 9/32	LI 31.12.2000	LU 15.12.2000
FR 31.05.2002	GB 21.09.2001	(84) AT 25.06.2006	(84) BE 30.06.2006	NL 01.07.2001	PT 30.06.2001
LI 30.09.2001	LU 21.09.2001	CH 30.06.2006	GB 25.06.2006	(11) 0 603 532	(51) G02F 1/13
NL 01.04.2002	SE 22.09.2001	IE 26.06.2006	LI 30.06.2006	(84) BE 30.11.2002	(84) CH 30.11.2002
(11) 0 535 454	(51) B29C 65/20	MC 30.06.2006	NL 01.01.2007	DK 31.12.2002	ES 13.11.2002
(84) BE 30.09.2000	(84) DK 17.09.2000	PT 26.12.2006	SE 26.06.2006	GB 12.11.2002	IE 12.11.2001
ES 18.09.2000	FR 31.05.2001	(11) 0 577 778	(51) G06F 13/42	LI 30.11.2002	LU 12.11.2001
GB 17.09.2001	LU 17.09.2000	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	PT 20.12.2000	SE 13.11.2002
NL 01.04.2001	SE 18.09.2000	NL 25.10.2006	SE 25.01.2007	(11) 0 611 610	(51) B21B 1/46
(11) 0 547 099	(51) A61K 38/27	(11) 0 579 980	(51) H04L 12/42	(84) BE 28.02.2002	(84) CH 29.02.2000
(84) AT 22.08.2000	(84) BE 31.08.2000	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	DK 09.09.1999	ES 10.09.1999
CH 31.08.2000	DK 22.08.2000	LI 30.06.2006	SE 09.02.2006	LI 29.02.2000	LU 15.02.2002
ES 23.08.2000	FR 30.04.2001	(11) 0 581 676	(51) A61K 9/20	MC 29.02.2000	NL 01.09.2002
GB 22.08.2000	GR 31.08.2000	(84) AT 07.12.2005	(84) CH 31.07.2006	PT 09.09.1999	SE 09.06.1999
LI 31.08.2000	LU 22.08.2000	DK 07.03.2006	GB 27.07.2006	(11) 0 614 948	(51) C09C 1/02
NL 01.03.2001	SE 23.08.2000	GR 07.03.2006	IE 27.07.2006	(84) AT 18.08.1999	(84) CH 18.08.1999
(11) 0 550 303	(51) E01C 7/18	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 19.11.1999	GR 19.11.1999
(84) AT 11.12.2000	(84) BE 31.12.2000	NL 07.12.2005	SE 07.03.2006	IE 23.02.2000	LI 18.08.1999
CH 31.12.2000	DK 11.12.2000	(11) 0 582 198	(51) C07C 69/712	LU 23.02.2000	PT 18.11.1999
ES 12.12.2000	GB 11.12.2000	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 08.05.2006	(11) 0 615 749	(51) A61K 31/485
GR 07.01.1998	IE 11.12.2000	ES 19.05.2006	GB 08.02.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
LI 31.12.2000	LU 11.12.2000	LI 31.07.2006	NL 08.02.2006	LI 13.12.2006	NL 13.12.2006
MC 31.12.2000	NL 01.07.2001	SE 08.05.2006		(11) 0 617 047	(51) C07H 21/00
PT 30.06.2001	SE 12.12.2000	(11) 0 588 426	(51) A21D 2/26	(84) BE 18.07.2001	(84) DE 01.07.2006
(11) 0 553 864	(51) A61N 1/39	(84) AT 27.12.2000	(84) BE 27.12.2000	FR 31.08.2006	GB 22.12.2005
(84) AT 27.10.1999	(84) BE 27.10.1999	CH 27.12.2000	DE 01.05.2002	LU 22.12.2001	NL 01.07.2006
CH 27.10.1999	DK 27.01.2000	DK 27.03.2001	ES 27.12.2000	SE 23.12.2005	
ES 28.01.2000	GB 29.01.2001	GB 09.09.2001	GR 27.12.2000	(11) 0 622 173	(51) B29D 7/01
GR 28.01.2000	IE 29.01.2000	IE 10.09.2001	LI 27.12.2000	(84) LU 18.04.2004	
LI 27.10.1999	LU 29.01.2000	LU 09.09.2001	MC 09.09.2001	(11) 0 627 218	(51) A61K 9/20
MC 31.01.2000	NL 27.10.1999	NL 27.12.2000	PT 27.03.2001	(84) AT 19.12.2001	(84) BE 19.12.2001
PT 27.01.2000	SE 27.10.1999	SE 27.12.2000		CH 19.12.2001	DE 20.03.2002
(11) 0 559 184	(51) H02J 13/00	(11) 0 594 760	(51) A61K 9/08	DK 19.03.2002	ES 20.03.2002
(84) AT 03.03.2000	(84) BE 31.03.2000	(84) AT 10.07.2000	(84) BE 31.07.2000		

FR 19.12.2001	GB 19.03.2002	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	(11) 0 660 930	(51) G01N 33/53
GR 19.12.2001	IE 18.02.2002	GB 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) CH 30.09.2002	(84) DK 30.09.2002
LI 19.12.2001	LU 17.02.2002	IE 28.12.2005	LI 30.06.2006	GR 04.04.2003	IE 10.09.2002
MC 01.09.2002	NL 19.12.2001	MC 30.06.2006	NL 28.12.2005	LI 30.09.2002	LU 10.09.2002
PT 19.03.2002	SE 19.03.2002	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	MC 01.04.2003	PT 31.03.2003
				SE 11.09.2002	
(11) 0 630 337	(51) B65B 1/00	(11) 0 648 851	(51) C22C 33/02	(11) 0 661 058	(51) A61K 38/08
(84) AT 08.03.2002	(84) CH 31.03.2002	(84) BE 30.09.2002	(84) DK 30.09.2002	(84) LU 27.12.2003	
DK 02.04.2002	GR 07.10.2002	GR 04.04.2003	LU 09.09.2002		
IE 08.03.2002	LI 31.03.2002	MC 09.09.2001	NL 01.04.2003	(11) 0 662 567	(51) F15B 15/08
LU 08.03.2002	MC 31.03.2001			(84) AT 31.12.2000	(84) BE 31.12.2000
(11) 0 632 636	(51) H04M 11/06	(11) 0 650 669	(51) A23P 1/02	CH 31.12.2000	DK 20.12.2000
(84) AT 07.03.2000	(84) BE 31.03.2000	(84) AT 09.01.2002	(84) BE 09.01.2002	ES 21.12.2000	GR 22.12.2000
CH 31.03.2000	DE 03.01.2001	CH 09.01.2002	DE 10.04.2002	IE 19.04.2001	LI 31.12.2000
DK 20.01.2000	ES 21.01.2000	DK 09.04.2002	ES 30.07.2002	LU 31.12.2000	MC 02.07.2001
GB 07.03.2000	GR 21.01.2000	FR 09.01.2002	GB 24.10.2002	NL 20.09.2000	PT 20.12.2000
IE 19.07.2000	LI 31.03.2000	GR 09.01.2002	IE 24.10.2002	SE 20.12.2000	
LU 07.03.2000	MC 30.09.2000	LI 09.01.2002	LU 24.10.2002		
NL 20.10.1999	PT 20.01.2000	MC 01.05.2003	NL 09.01.2002	(11) 0 663 413	(51) C08G 18/62
SE 20.10.1999		PT 09.04.2002	SE 09.04.2002	(84) AT 26.04.2000	(84) BE 31.01.2002
				CH 26.04.2000	DE 01.08.2002
(11) 0 634 038	(51) G07F 7/10	(11) 0 651 033	(51) C09D 5/02	DK 26.07.2000	ES 11.01.2002
(84) AT 24.10.2001	(84) BE 24.10.2001	(84) AT 01.09.1999	(84) BE 30.04.2000	FR 30.09.2002	GB 10.01.2002
CH 24.10.2001	DE 25.01.2002	CH 01.09.1999	DK 01.12.1999	GR 26.04.2000	IE 10.01.2001
DK 24.01.2002	ES 25.01.2002	ES 01.09.1999	LI 01.09.1999	LI 26.04.2000	LU 10.01.2001
FR 24.10.2001	GB 30.03.2002	LU 25.04.2000	NL 01.09.1999	MC 31.01.2001	NL 01.08.2002
GR 25.01.2002	IE 01.04.2002	PT 02.12.1999	SE 26.04.2000	PT 26.07.2000	SE 11.01.2002
LI 24.10.2001	LU 30.03.2002				
MC 30.03.2002	NL 24.10.2001	(11) 0 651 637	(51) A61K 31/138	(11) 0 663 509	(51) E06B 3/964
PT 24.01.2002	SE 24.01.2002	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 07.01.2002	(84) BE 31.01.2001
		ES 15.01.2007	LI 04.10.2006	CH 18.03.1998	DK 07.01.2001
(11) 0 636 181	(51) C12N 15/53	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 08.01.2001	FR 28.09.2001
(84) LU 24.02.2001		SE 04.01.2007		GB 07.01.2001	LI 18.03.1998
				LU 07.01.2001	PT 31.07.2001
(11) 0 636 886	(51) G01N 33/96	(11) 0 652 230	(51) C07K 14/47	SE 08.01.2001	
(84) AT 30.08.2000	(84) BE 30.08.2000	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005	(11) 0 672 670	(51) C07D 503/18
CH 30.08.2000	DK 30.11.2000	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	(84) AT 07.06.2002	(84) CH 30.06.2002
GB 29.06.2001	GR 30.08.2000	NL 14.12.2005	SE 14.03.2006	DK 31.07.2002	GR 31.12.2002
IE 29.06.2001	LI 30.08.2000			IE 07.06.2002	LI 30.06.2002
LU 29.06.2001	MC 30.06.2001	(11) 0 656 788	(51) A61K 39/00	LU 07.06.2002	MC 07.06.2002
NL 30.08.2000	PT 30.11.2000	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 01.01.2003	PT 31.12.2002
SE 30.11.2000		ES 29.01.2007	LI 18.10.2006	SE 08.06.2002	
		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007		
(11) 0 640 828	(51) G01N 21/64	SE 18.01.2007			
(84) GR 10.05.2000	(84) IE 16.08.2000	(11) 0 658 359	(51) A62D 3/00	(11) 0 675 088	(51) C04B 7/21
LU 16.08.2000	PT 10.08.2000	(84) BE 31.12.2005	(84) CH 31.12.2005	(84) AT 23.03.2000	(84) BE 31.03.2000
		ES 12.12.2005	FR 31.08.2006	CH 31.03.2000	DK 03.02.2000
(11) 0 642 476	(51) C03C 25/02	LI 31.12.2005		ES 04.02.2000	GR 04.02.2000
(84) AT 14.08.1996	(84) BE 31.05.2000			IE 19.07.2000	LI 31.03.2000
CH 14.08.1996	DK 14.08.1996	(11) 0 658 569	(51) C07K 14/765	LU 23.03.2000	PT 03.02.2000
ES 18.05.2000	GR 14.08.1996	(84) DK 02.01.2006	(84) FR 31.08.2006	SE 03.11.1999	
IE 17.05.2000	LI 14.08.1996	SE 17.12.2005			
LU 17.05.2000	MC 30.11.2000				
NL 01.12.2000	PT 14.11.1996	(11) 0 659 216	(51) C12N 15/86	(11) 0 676 142	(51) A21D 10/00
SE 14.11.1996		(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 08.11.2000	(84) BE 08.11.2000
		CH 30.06.2006	DE 09.06.2006	CH 08.11.2000	DE 01.01.2002
(11) 0 644 680	(51) H04M 3/42	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	DK 08.02.2001	ES 09.02.2001
(84) CH 31.08.2006	(84) ES 18.03.2006	IE 08.03.2006	LI 30.06.2006	FR 08.11.2000	GB 22.03.2001
LI 31.08.2006	NL 07.12.2005	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	GR 09.02.2001	IE 22.03.2001
SE 07.03.2006		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	LI 08.11.2000	LU 22.03.2001
				MC 30.09.2001	NL 08.11.2000
(11) 0 648 266	(51) C12N 15/31			PT 08.02.2001	SE 08.02.2001
(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(11) 0 660 741	(51) A63F 3/06		
CH 30.06.2006	DK 08.05.2006	(84) AT 07.09.2001	(84) BE 30.09.2001	(11) 0 676 497	(51) D06F 58/20
IE 30.06.2006	LI 30.06.2006	CH 30.09.2001	DE 01.05.2002	(84) AT 05.04.2002	(84) BE 30.04.2002
MC 30.06.2006	PT 10.07.2006	DK 07.09.2001	ES 08.09.2001	CH 30.04.2002	DE 01.11.2002
SE 08.05.2006		FR 31.05.2002	GB 07.09.2001	DK 01.12.1999	ES 01.09.1999
		GR 30.09.2001	IE 07.09.2001	GB 01.09.1999	GR 01.09.1999
(11) 0 648 270	(51) C12N 15/30	LI 30.09.2001	LU 07.09.2001	IE 19.07.2000	LI 30.04.2002
(84) AT 28.12.2005	(84) BE 30.06.2006	MC 07.09.2001	NL 01.04.2002	LU 05.04.2000	MC 31.10.2000
CH 30.06.2006	DE 29.03.2006	PT 31.03.2002	SE 08.09.2001	NL 01.09.1999	PT 02.12.1999

SE 01.09.1999		GR 03.01.2001	LI 03.01.2001	(11) O 717 769	(51) C01B 33/38
(11) O 681 762	(51) H04B 7/204	LU 26.03.2001	MC 31.03.2001	(84) AT 03.05.2000	(84) BE 31.03.2002
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 03.01.2001	SE 03.01.2001	CH 03.05.2000	DE 01.10.2002
ES 29.01.2007	LI 18.10.2006	(11) O 702 712	(51) C11D 3/386	DK 03.08.2000	ES 11.03.2002
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) CH 23.12.1998	(84) DK 06.06.2000	FR 29.11.2002	GB 10.03.2002
SE 18.01.2007		GR 31.12.2000	IE 06.06.2000	GR 03.05.2000	IE 12.03.2001
(11) O 682 257	(51) G01N 33/68	LI 23.12.1998	LU 06.06.2000	LI 03.05.2000	LU 10.03.2001
(84) AT 30.11.2000	(84) BE 30.11.2000	MC 31.12.2000	NL 01.01.2001	MC 31.03.2001	NL 01.10.2002
CH 30.11.2000	DE 01.08.2001	PT 31.12.2000		PT 03.08.2000	SE 03.08.2000
DK 30.11.2000	ES 01.12.2000	(11) O 703 765	(51) A61F 13/15	(11) O 717 997	(51) A61K 38/08
FR 31.07.2001	GB 30.11.2000	(84) AT 13.09.2000	(84) CH 13.09.2000	(84) AT 16.08.2001	(84) BE 30.11.2001
GR 30.11.2000	LI 30.11.2000	DK 13.12.2000	ES 13.09.2000	CH 30.11.2001	DK 16.11.2001
LU 30.11.2000	NL 01.06.2001	GR 13.09.2000	IE 04.06.2001	GB 15.11.2003	GR 16.08.2001
SE 01.12.2000		LI 13.09.2000	LU 03.06.2001	IE 16.08.2001	LI 30.11.2001
(11) O 684 175	(51) B62B 3/06	MC 30.06.2001	PT 13.12.2000	LU 15.11.2001	MC 15.11.2001
(84) AT 05.07.2000	(84) CH 05.07.2000	(11) O 705 538	(51) A21D 8/04	NL 16.08.2001	PT 16.11.2001
DK 05.10.2000	GR 05.07.2000	(84) AT 06.12.2000	(84) BE 06.12.2000	SE 16.11.2001	
IE 11.04.2001	LI 05.07.2000	CH 06.12.2000	DE 07.03.2001	(11) O 719 127	(51) A61K 7/155
LU 11.04.2001	MC 30.04.2001	DK 06.03.2001	ES 06.12.2000	(84) AT 08.06.2002	(84) BE 19.09.2001
PT 06.10.2000		FR 06.12.2000	GB 07.09.2001	DK 31.07.2002	GR 31.12.2002
(11) O 687 161	(51) A61B 5/087	GR 09.03.2001	IE 07.09.2001	LU 08.06.2002	PT 31.12.2002
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 06.12.2000	LU 07.09.2001	SE 09.06.2002	
LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	MC 07.09.2001	NL 06.12.2000	(11) O 719 339	(51) C12N 15/57
SE 04.01.2007		PT 06.03.2001	SE 06.12.2000	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) O 688 237	(51) B01D 53/04	(11) O 707 254	(51) G05D 7/01	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 30.09.2001	(84) BE 30.09.2001	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	CH 30.09.2001	DK 03.08.2000	(11) O 720 820	(51) A23G 3/00
SE 13.03.2007		FR 31.05.2002	GB 30.09.2001	(84) AT 22.12.2005	(84) BE 31.12.2005
(11) O 689 019	(51) F25J 3/04	LI 30.09.2001	LU 30.09.2000	CH 31.12.2005	DE 01.07.2006
(84) BE 30.06.2002	(84) DE 01.01.2003	NL 01.04.2002	SE 03.08.2000	DK 02.01.2006	ES 23.12.2005
ES 20.06.2002	GB 19.06.2002	(11) O 711 256	(51) C03C 13/00	FR 31.08.2006	GB 22.12.2005
LU 19.06.2002	NL 01.01.2003	(84) AT 24.05.2000	(84) BE 31.05.2000	IE 22.12.2005	LI 31.12.2005
SE 20.06.2002		CH 13.08.1997	DE 01.03.2001	NL 01.07.2006	PT 22.06.2006
(11) O 692 549	(51) C23C 2/20	DK 24.05.2000	ES 25.05.2000	SE 23.12.2005	
(84) AT 14.07.2002	(84) BE 31.07.2002	FR 31.01.2001	GB 24.05.2000	(11) O 722 028	(51) E05B 17/04
DE 01.02.2003	ES 15.07.2002	GR 30.11.2000	IE 24.05.2000	(84) AT 01.09.1999	(84) BE 01.09.1999
GB 14.07.2002	GR 06.02.2003	LI 13.08.1997	LU 24.05.2000	ES 11.01.2001	LU 10.01.2000
LU 14.07.2002	NL 01.02.2003	NL 01.12.2000	PT 30.11.2000	NL 01.09.1999	SE 11.01.2001
PT 31.01.2003	SE 15.07.2002	SE 25.05.2000		(11) O 722 872	(51) B61D 17/02
(11) O 698 563	(51) B65D 77/20	(11) O 711 257	(51) C03C 13/00	(84) FR 31.01.2006	
(84) AT 11.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 13.08.1997	(84) BE 31.05.2000	(11) O 726 338	(51) D01D 4/02
GR 08.03.2000	LI 31.08.2006	CH 13.08.1997	DE 01.03.2001	(84) ES 30.05.2002	(84) FR 31.01.2006
LU 11.08.2000	NL 01.03.2007	DK 13.08.1997	ES 14.11.1997	GB 08.01.2006	
PT 12.02.2007	SE 12.08.2006	FR 31.01.2001	GB 24.05.2000	(11) O 727 543	(51) E04D 13/14
(11) O 700 109	(51) H01M 10/42	GR 13.08.1997	IE 24.05.2000	(84) AT 18.02.2002	(84) BE 28.02.2002
(84) CH 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	IT 13.08.1997	LI 13.08.1997	DE 03.09.2002	LU 18.02.2002
LI 25.10.2006		LU 24.05.2000	NL 01.12.2000	NL 01.09.2002	
(11) O 700 729	(51) B05B 1/18	PT 18.11.1997	SE 25.05.2000	(11) O 728 448	(51) A61F 2/30
(84) AT 11.08.2002	(84) BE 31.08.2000	(11) O 712 336	(51) B05D 7/16	(84) AT 14.06.2000	(84) BE 14.06.2000
CH 31.08.2002	DE 01.03.2003	(84) LU 22.07.2000	(84) MC 31.01.2001	DK 14.09.2000	GR 14.06.2000
DK 30.09.2002	ES 12.08.2002	PT 31.01.2001		IE 13.12.2000	LU 13.12.2000
GB 11.08.2000	GR 09.02.2000	(11) O 712 893	(51) C08L 25/12	MC 31.12.2000	NL 14.06.2000
IE 09.02.2000	LI 31.08.2002	(84) FR 31.07.2006	(84) GB 13.11.2005	PT 14.09.2000	SE 14.09.2000
LU 11.08.2000	MC 31.08.2000	(11) O 716 701	(51) C12N 15/54	(11) O 729 381	(51) B01D 71/38
NL 01.03.2003	PT 09.05.2000	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 07.03.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003
SE 09.05.2000		GR 07.03.2006	LI 31.08.2006	DK 05.02.2004	GR 05.02.2004
(11) O 702 568	(51) A61K 47/24	MC 31.08.2006	PT 08.05.2006	IE 17.11.2003	LU 17.11.2003
(84) AT 03.01.2001	(84) BE 03.01.2001	SE 07.03.2006		MC 30.11.2003	
CH 03.01.2001	DE 04.04.2001	(11) O 717 107	(51) C12N 15/31	(11) O 733 066	(51) C07K 14/52
DK 03.04.2001	ES 03.01.2001	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
FR 03.01.2001	GB 26.03.2002	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006	CH 19.11.2003	DE 20.02.2004
		SE 06.03.2007			

DK 19.02.2004	ES 02.03.2004	PT 31.05.2002	SE 25.05.2001	(11) O 754 897	(51) <i>F16L 9/12</i>
FR 19.11.2003	GR 19.02.2004	(11) O 745 856	(51) <i>G01N 35/00</i>	(84) BE 31.07.2001	(84) LU 17.07.2001
IE 08.12.2003	LI 19.11.2003	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(11) O 755 283	(51) <i>A61M 31/00</i>
LU 07.12.2003	MC 31.12.2003	LI 27.09.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
NL 19.11.2003	SE 19.02.2004	(11) O 746 662	(51) <i>E05B 49/02</i>	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(11) O 733 764	(51) <i>E06B 3/26</i>	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) AT 18.03.2002	(84) BE 31.03.2002	ES 13.02.2007	LI 02.11.2006	(11) O 755 515	(51) <i>G01N 33/53</i>
CH 29.12.1999	DE 01.10.2002	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 03.11.1999	(84) BE 03.11.1999
DK 29.03.2000	ES 20.03.2002	(11) O 747 143	(51) <i>B21B 37/18</i>	CH 03.11.1999	DE 04.02.2000
FI 29.12.1999	GB 29.03.2000	(84) CH 30.06.2000	(84) DK 15.12.1999	DK 03.02.2000	ES 04.02.2000
GR 07.10.2002	IE 20.03.2000	FI 15.09.1999	LI 30.06.2000	FR 03.11.1999	GB 27.04.2000
LI 29.12.1999	LU 18.03.2000	LU 03.06.2000	PT 15.12.1999	GR 04.02.2000	IE 27.04.2000
MC 30.09.2000	NL 29.12.1999	SE 15.09.1999		LI 03.11.1999	LU 27.04.2000
PT 29.03.2000	SE 29.12.1999	(11) O 748 553	(51) <i>H04M 1/66</i>	MC 31.10.2000	NL 03.11.1999
(11) O 733 765	(51) <i>E06B 3/30</i>	(84) AT 02.03.2000	(84) BE 31.03.2000	PT 03.02.2000	SE 03.11.1999
(84) CH 19.01.2000	(84) DK 19.04.2000	CH 20.05.1998	DK 02.03.2000	(11) O 756 044	(51) <i>E04B 2/74</i>
ES 20.03.2002	FI 19.01.2000	ES 03.03.2000	GB 02.03.2000	(84) CH 31.07.2006	(84) DE 03.02.2006
GB 19.04.2000	IE 20.03.2000	GR 30.09.2000	IE 02.03.2000	ES 13.02.2006	LI 31.07.2006
LI 19.01.2000	LU 18.03.2000	LI 20.05.1998	LU 02.03.2000	(11) O 757 141	(51) <i>E04F 17/02</i>
MC 30.09.2000	NL 19.01.2000	MC 31.03.2000	NL 01.10.2000	(84) AT 17.06.2000	(84) BE 30.06.2000
PT 19.04.2000	SE 19.01.2000	PT 30.09.2000	SE 03.03.2000	CH 30.06.2000	DK 31.08.2000
(11) O 733 818	(51) <i>F16D 13/58</i>	(11) O 748 727	(51) <i>B60R 25/10</i>	ES 01.09.2000	FI 31.05.2000
(84) AT 03.05.2000	(84) BE 03.05.2000	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 30.06.2006	FR 30.04.2001	GB 31.08.2000
CH 03.05.2000	DE 04.08.2000	GB 14.06.2006	CH 30.06.2006	GR 01.09.2000	IE 19.06.2000
DK 03.08.2000	ES 03.05.2000	ES 30.05.2002	FI 14.06.2006	LI 30.06.2000	LU 17.06.2000
FI 03.05.2000	GR 03.05.2000	GR 07.11.2001	IE 14.06.2006	MC 31.12.2000	NL 31.05.2000
IE 05.03.2001	LI 03.05.2000	LI 30.06.2006	LU 14.06.2002	PT 31.08.2000	SE 31.08.2000
LU 05.03.2001	MC 31.03.2001	MC 14.06.2002	NL 01.01.2007	(11) O 757 249	(51) <i>G01N 33/53</i>
NL 03.05.2000	PT 03.08.2000	PT 14.12.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002
SE 03.08.2000		(11) O 752 846	(51) <i>A61K 7/50</i>	CH 02.10.2002	DE 03.01.2003
(11) O 736 073	(51) <i>C09C 1/00</i>	(84) AT 01.08.2001	(84) BE 01.08.2001	DK 02.01.2003	ES 29.04.2003
(84) AT 08.12.2002	(84) BE 31.12.2002	CH 01.08.2001	DE 01.10.2003	FR 02.10.2002	GB 16.03.2003
CH 31.12.2002	DK 31.01.2003	DK 01.11.2001	ES 03.03.2003	GR 02.10.2002	IE 17.03.2003
GB 08.12.2002	GR 07.07.2003	GB 01.03.2003	GR 02.11.2001	LI 02.10.2002	LU 16.03.2003
IE 09.12.2002	LI 31.12.2002	IE 01.03.2002	LI 01.08.2001	MC 31.03.2003	NL 02.10.2002
LU 08.12.2002	MC 01.07.2003	LU 01.03.2002	NL 01.10.2003	PT 02.01.2003	SE 02.01.2003
NL 01.07.2003	PT 30.06.2003	PT 05.11.2001	SE 01.11.2001	(11) O 757 713	(51) <i>C11D 1/65</i>
SE 09.12.2002		(11) O 752 895	(51) <i>A61M 15/00</i>	(84) AT 23.06.1999	(84) BE 23.06.1999
(11) O 738 149	(51) <i>A61K 31/275</i>	(84) AT 29.03.2000	(84) BE 31.03.2000	CH 23.06.1999	DK 23.09.1999
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	CH 15.07.1998	DE 03.01.2001	ES 24.09.1999	GR 24.09.1999
LI 29.11.2006	SE 28.02.2007	DK 29.03.2000	ES 30.03.2000	IE 05.04.2000	LI 23.06.1999
(11) O 739 642	(51) <i>A61N 1/05</i>	FR 30.11.2000	GB 29.03.2000	LU 05.04.2000	NL 23.06.1999
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	GR 30.09.2000	IE 29.03.2000	PT 23.09.1999	SE 23.06.1999
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 15.07.1998	LU 29.03.2000	(11) O 758 376	(51) <i>C12N 5/08</i>
(11) O 740 596	(51) <i>B26B 21/40</i>	MC 30.09.1999	NL 01.10.2000	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(84) FR 31.01.2006	(84) GB 17.01.2006	PT 30.09.2000	SE 30.03.2000	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006
(11) O 741 884	(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) O 753 023	(51) <i>C08J 9/236</i>	(11) O 758 828	(51) <i>H04M 3/42</i>
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 18.08.1999	(84) BE 31.03.2000	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	CH 18.08.1999	DK 18.11.1999	(11) O 759 696	(51) <i>A21D 13/00</i>
SE 08.02.2007		GR 19.11.1999	IE 21.03.2000	(84) AT 16.08.2001	(84) BE 28.02.2002
(11) O 744 967	(51) <i>A61L 15/60</i>	LI 18.08.1999	LU 21.03.2000	CH 28.02.2002	DE 17.11.2001
(84) AT 02.05.2002	(84) CH 02.05.2002	MC 31.03.2000	NL 18.08.1999	DK 16.11.2001	ES 17.11.2001
DK 02.08.2002	GR 02.05.2002	PT 18.11.1999	SE 18.08.1999	FR 31.10.2002	GB 16.08.2001
IE 03.02.2003	LI 02.05.2002	(11) O 754 102	(51) <i>B23B 29/04</i>	GR 17.11.2001	IE 16.08.2001
LU 01.02.2003	PT 02.08.2002	(84) DK 23.09.1999	(84) ES 16.12.1999	LI 28.02.2002	LU 27.02.2002
(11) O 745 522	(51) <i>B60R 25/04</i>	LU 15.03.2000	PT 23.09.1999	MC 01.09.2002	NL 16.08.2001
(84) AT 24.05.2001	(84) BE 31.05.2001	(11) O 754 193	(51) <i>C07K 14/18</i>	PT 16.11.2001	SE 16.11.2001
CH 23.06.2001	DK 24.05.2001	(84) AT 14.06.2000	(84) DK 14.09.2000	(11) O 759 746	(51) <i>A61K 9/70</i>
ES 25.05.2001	FI 24.05.2001	ES 15.09.2000	GR 15.09.2000	(84) AT 17.05.2001	(84) BE 31.05.2001
GR 30.11.2001	IE 24.05.2001	IE 09.04.2001	LU 07.04.2001	CH 16.06.2001	DE 11.04.2001
LI 23.06.2001	LU 24.05.2001	MC 31.10.2001	NL 14.06.2000	DK 17.05.2001	ES 18.05.2001
MC 30.11.1999	NL 01.12.2001	PT 14.09.2000	SE 14.09.2000	FR 31.01.2002	GB 17.05.2002

GR 30.11.2001	IE 17.05.2001	FI 11.08.1999	FR 11.08.1999	NL 02.02.2000	PT 02.05.2000
LI 16.06.2001	LU 17.05.2001	GB 11.08.1999	GR 12.11.1999	SE 02.05.2000	
MC 31.05.2001	NL 01.12.2001	IE 20.07.2000	LI 31.03.2000	(11) 0 776 807	(51) B60T 17/00
PT 30.11.2002	SE 18.05.2001	LU 25.03.2000	MC 30.09.2000	(84) DE 01.06.2006	(84) FR 31.07.2006
(11) 0 759 972	(51) C11D 17/06	NL 11.08.1999	PT 11.11.1999	GB 25.11.2005	
(84) AT 28.07.1999	(84) BE 28.07.1999	SE 11.08.1999			
CH 28.07.1999	DK 18.04.2000	(11) 0 767 427	(51) G06F 9/46	(11) 0 777 465	(51) A61K 7/48
GR 29.10.1999	IE 18.04.2000	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 03.11.1999	(84) BE 03.11.1999
LI 28.07.1999	LU 18.04.2000	LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	CH 03.11.1999	DE 04.02.2000
NL 01.11.2000	PT 28.10.1999	SE 13.03.2007		DK 03.02.2000	ES 04.02.2000
SE 20.08.1999				FR 03.11.1999	GB 16.08.2001
(11) 0 760 602	(51) C07K 14/705	(11) 0 767 848	(51) D21B 1/06	GR 04.02.2000	LI 03.11.1999
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(84) AT 02.04.2000	(84) BE 30.04.2000	LU 16.08.2000	NL 03.11.1999
		CH 30.04.2000	DE 01.02.2001	PT 03.02.2000	SE 03.11.1999
(11) 0 760 672	(51) A61K 38/08	DK 21.10.1999	ES 22.10.1999	(11) 0 777 802	(51) E04F 15/12
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 21.07.1999	FR 21.07.1999	(84) DK 09.08.2000	(84) ES 10.08.2000
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	GB 21.07.1999	GR 22.10.1999	GB 09.08.2001	GR 31.08.2000
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	IE 19.07.2000	LI 30.04.2000	IE 09.08.2000	LU 09.08.2000
(11) 0 762 682	(51) H04H 1/00	LU 02.04.2000	MC 31.10.2000	MC 29.02.2000	PT 28.02.2001
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	NL 21.07.1999	PT 21.10.1999	SE 10.08.2000	
SE 29.06.2006		SE 21.07.1999			
(11) 0 763 111	(51) C12N 15/17	(11) 0 769 024	(51) C12N 15/12	(11) 0 778 011	(51) A61F 2/06
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
CH 30.06.2006	DK 09.02.2006	GB 07.06.2006	IE 07.06.2006	CH 26.11.2003	DK 26.02.2004
ES 20.02.2006	GR 09.02.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FI 26.11.2003	GR 26.02.2004
IE 09.11.2005	LI 30.06.2006	SE 08.06.2006		LI 26.11.2003	LU 05.12.2003
MC 30.06.2006	NL 09.11.2005	(11) 0 769 961	(51) A61K 38/51	MC 31.12.2003	NL 26.11.2003
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	SE 26.02.2004	
(11) 0 764 130	(51) B65G 65/46	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 0 778 849	(51) C07K 19/00
(84) BE 31.03.2000	(84) CH 02.06.1999	SE 02.02.2007		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
DK 02.09.1999	ES 03.09.1999			ES 29.01.2007	LI 18.10.2006
FI 02.06.1999	FR 02.06.1999	(11) 0 770 628	(51) A61K 39/395	NL 18.10.2006	
GB 02.06.1999	GR 03.09.1999	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 0 779 924	(51) C12N 15/51
IE 02.06.1999	LI 02.06.1999	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005
LU 25.03.2000	MC 30.09.2000	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	CH 09.11.2005	DE 10.02.2006
NL 02.06.1999	PT 02.09.1999	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
SE 02.06.1999				FR 20.10.2006	GR 09.02.2006
(11) 0 765 440	(51) F15B 3/00	(11) 0 771 923	(51) E05F 15/00	LI 09.11.2005	MC 31.08.2006
(84) AT 12.01.2000	(84) GR 12.01.2000	(84) AT 11.07.2006	(84) CH 31.07.2006	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
IE 01.06.2000	LU 01.06.2000	DK 24.12.2003	GR 24.12.2003	SE 09.02.2006	
MC 30.06.2000	PT 12.04.2000	IE 24.09.2003	LI 31.07.2006		
SE 12.01.2000		NL 01.02.2007	SE 24.12.2003	(11) 0 780 358	(51) C07C 59/64
(11) 0 766 077	(51) G01L 5/24	(11) 0 773 302	(51) C22C 21/00	(84) AT 19.07.2000	(84) BE 19.07.2000
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 30.09.2004	(84) FR 30.06.2006		CH 19.07.2000	DE 20.10.2000
CH 30.09.2004	DE 18.03.2004			DK 19.10.2000	ES 24.01.2001
DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	(11) 0 773 925	(51) C07C 231/02	FI 19.07.2000	FR 19.07.2000
FI 17.12.2003	FR 31.05.2005	(84) AT 09.02.2000	(84) BE 09.02.2000	GB 15.04.2001	GR 20.10.2000
GB 17.12.2003	GR 17.03.2004	DK 09.05.2000	FI 09.02.2000	IE 16.04.2001	LI 19.07.2000
IE 17.12.2003	LI 30.09.2004	GR 09.02.2000	LU 17.05.2000	LU 15.04.2001	NL 19.07.2000
LU 27.09.2004	MC 30.09.2004	(11) 0 774 978	(51) A61L 9/01	PT 19.10.2000	SE 19.10.2000
NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 0 780 523	(51) E03C 1/04
		LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) AT 12.12.2002	(84) BE 31.12.2001
(11) 0 766 752	(51) C25B 1/02	SE 15.02.2007		CH 04.07.2001	DK 04.10.2001
(84) AT 23.08.2000	(84) BE 23.08.2000	(11) 0 775 034	(51) B23B 31/20	ES 13.12.2002	FI 04.07.2001
CH 23.08.2000	DK 23.11.2000	(84) AT 15.03.2000	(84) BE 15.03.2000	GB 12.12.2002	GR 05.10.2001
ES 23.08.2000	GR 24.11.2000	CH 15.03.2000	DK 15.06.2000	IE 04.07.2001	LI 04.07.2001
IE 12.04.2001	LI 23.08.2000	ES 19.09.2000	FR 15.03.2000	LU 12.12.2001	MC 12.12.2001
LU 12.04.2001	MC 30.04.2001	LI 15.03.2000	LU 09.06.2000	PT 04.10.2001	SE 04.10.2001
NL 23.08.2000	PT 23.11.2000	NL 15.03.2000	PT 15.06.2000	(11) 0 780 560	(51) F02F 1/42
SE 23.11.2000		(11) 0 776 155	(51) A01G 7/06	(84) FR 31.07.2006	(84) GB 13.11.2005
(11) 0 766 753	(51) D01D 1/06	(84) AT 02.02.2000	(84) BE 02.02.2000	(11) 0 781 380	(51) F04B 49/00
(84) AT 25.03.2000	(84) BE 31.03.2000	CH 02.02.2000	DK 02.05.2000	(84) AT 24.04.2002	(84) BE 24.04.2002
CH 31.03.2000	DE 03.01.2001	ES 03.05.2000	GR 05.05.2000	CH 24.04.2002	DK 24.07.2002
DK 11.11.1999	ES 12.11.1999	IE 14.08.2000	LI 02.02.2000	ES 30.10.2002	GR 24.04.2002
		LU 14.08.2000	MC 28.02.2001	IE 09.09.2002	LI 24.04.2002

(11) 0 809 466 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(51) A61B 17/00 (84) CH 22.11.2006 NL 22.11.2006	PT 12.06.2003	SE 12.06.2003	(11) 0 822 846 (84) AT 01.08.2001 CH 01.08.2001 ES 28.02.2002 GR 01.08.2001 LI 01.08.2001 MC 24.04.2002 PT 05.11.2001	(51) A61M 37/00 (84) BE 01.08.2001 DK 01.11.2001 FI 01.08.2001 IE 24.04.2002 LU 24.04.2002 NL 01.08.2001
(11) 0 810 030 (84) ES 30.09.2003 LU 29.11.2003	(51) B01L 7/00 (84) GR 05.03.2003	(11) 0 815 485 (84) FR 31.01.2006	(51) G02C 7/02 (84) NL 21.05.2003	(11) 0 822 923 (84) BE 30.06.1999 FI 30.06.1999 IE 18.04.2000 MC 31.10.2000 PT 30.09.1999	(51) C02F 5/08 (84) DK 30.09.1999 GR 01.10.1999 LU 18.04.2000 NL 30.06.1999 SE 19.04.2001
(11) 0 810 739 (84) DE 01.08.2006 GB 05.01.2006	(51) H04B 1/20 (84) FR 31.01.2006 NL 01.08.2006	(11) 0 815 877 (84) AT 12.10.2005 FI 12.10.2005 NL 12.10.2005	(51) A61L 9/16 (84) DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 SE 12.01.2006	(11) 0 823 526 (84) CH 31.08.2006 SE 31.08.2006	(51) E05D 7/00 (84) LI 31.08.2006
(11) 0 811 004 (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(51) C07D 305/06 (84) CH 06.12.2006 NL 06.12.2006	(11) 0 817 948 (84) AT 13.06.2001 CH 13.06.2001 FI 13.06.2001 GR 14.09.2001 LI 13.06.2001 MC 01.09.2002 PT 17.09.2001	(51) F28F 3/10 (84) BE 13.06.2001 ES 14.09.2001 FR 13.06.2001 IE 11.02.2002 LU 10.02.2002 NL 13.06.2001 SE 13.09.2001	(11) 0 823 908 (84) AT 02.11.2006 FI 02.11.2006 NL 02.11.2006	(51) C07D 471/04 (84) CH 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007
(11) 0 811 389 (84) AT 31.10.2001 DK 31.01.2002 LI 31.10.2001 PT 31.01.2002	(51) A61L 15/18 (84) CH 31.10.2001 IE 01.08.2002 LU 01.08.2002	(11) 0 820 588 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(51) G01N 27/416 (84) CH 22.11.2006 NL 22.11.2006	(11) 0 824 570 (84) AT 13.12.2006 FI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(51) C08L 97/02 (84) CH 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007
(11) 0 811 392 (84) AT 31.10.2001 DK 31.01.2002 GR 01.02.2002 LI 31.10.2001 PT 31.01.2002	(51) A61L 15/46 (84) CH 31.10.2001 ES 01.02.2002 IE 01.08.2002 LU 01.08.2002	(11) 0 820 598 (84) AT 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(51) G01N 33/68 (84) CH 06.12.2006 LI 06.12.2006	(11) 0 825 827 (84) AT 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) A61B 5/00 (84) CH 04.10.2006 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007
(11) 0 811 837 (84) BE 30.06.2006 LI 30.06.2006 SE 14.03.2006	(51) G01N 25/56 (84) CH 30.06.2006 NL 14.12.2005	(11) 0 821 058 (84) CH 08.11.2006 NL 08.11.2006	(51) C12N 9/96 (84) LI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(11) 0 827 544 (84) DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 LU 23.05.2005 NL 18.08.2004	(51) C12N 15/62 (84) ES 29.11.2004 FR 18.08.2004 IE 23.05.2005 MC 31.05.2005 SE 18.11.2004
(11) 0 812 621 (84) AT 17.04.2002 DK 17.07.2002 GR 17.04.2002	(51) B01L 7/00 (84) BE 17.04.2002 ES 30.10.2002 LU 29.11.2002	(11) 0 821 081 (84) BE 31.07.2001 FR 29.03.2002 LU 02.07.2001 PT 31.01.2002	(51) C25D 17/12 (84) ES 03.07.2001 GB 02.07.2001 NL 01.02.2002	(11) 0 827 556 (84) AT 02.02.2000 CH 02.02.2000 DK 02.05.2000 FI 02.02.2000 GR 05.05.2000 LI 02.02.2000 MC 30.11.2000 PT 02.05.2000	(51) D04H 13/00 (84) BE 02.02.2000 DE 03.05.2000 ES 03.05.2000 FR 02.02.2000 IE 22.05.2000 LU 20.05.2000 NL 02.02.2000 SE 02.05.2000
(11) 0 813 097 (84) AT 01.03.2006 CH 30.06.2006 ES 12.06.2006 LI 30.06.2006 SE 01.06.2006	(51) G02F 2/00 (84) BE 30.06.2006 DE 02.06.2006 GB 01.03.2006 NL 01.03.2006	(11) 0 821 579 (84) AT 29.08.2001 CH 29.08.2001 FI 29.08.2001 IE 27.03.2002 LU 27.03.2002 PT 29.11.2001	(51) A61K 7/06 (84) BE 29.08.2001 DK 29.11.2001 GR 30.11.2001 LI 29.08.2001 NL 29.08.2001 SE 29.11.2001	(11) 0 828 004 (84) AT 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) C12N 15/61 (84) CH 29.11.2006 LI 29.11.2006
(11) 0 813 330 (84) BE 30.06.2006 LI 30.06.2006 SE 26.01.2006	(51) H04M 3/42 (84) CH 30.06.2006 NL 26.10.2005	(11) 0 821 627 (84) BE 31.01.2000 ES 26.01.2000 NL 06.10.1999	(51) B23B 27/04 (84) DK 06.01.2000 LU 25.01.2000 PT 06.01.2000	(11) 0 828 914 (84) AT 09.04.2003 FI 09.04.2003 LU 20.05.2003 PT 09.07.2003	(51) E21B 7/08 (84) BE 09.04.2003 GR 09.07.2003 MC 31.05.2003
(11) 0 813 405 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006	(51) A61K 8/97 (84) CH 02.11.2006 NL 02.11.2006	(11) 0 821 628 (84) LU 07.02.2000	(51) B23B 29/04	(11) 0 831 780 (84) AT 29.03.2006 CH 30.06.2006 GB 29.06.2006 LI 30.06.2006 NL 01.01.2007 SE 29.06.2006	(51) A61K 9/127 (84) BE 30.06.2006 DK 29.06.2006 IE 06.06.2006 MC 30.06.2006 PT 29.08.2006
(11) 0 813 696 (84) CH 02.11.2006 LI 02.11.2006	(51) G02B 26/08 (84) FI 02.11.2006 NL 02.11.2006	(11) 0 821 724 (84) AT 01.03.2000 FI 01.03.2000 IE 17.04.2000 MC 31.10.2000 SE 01.03.2000	(51) C11D 7/24 (84) DK 01.06.2000 GR 02.06.2000 LU 17.04.2000 PT 01.06.2000		
(11) 0 813 807 (84) AT 11.04.2001 GR 13.07.2001 LU 12.06.2001 PT 11.07.2001	(51) A01C 21/00 (84) ES 12.07.2001 IE 12.06.2001 MC 30.06.2001	(11) 0 822 214 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) C08G 63/88 (84) CH 02.11.2006 NL 02.11.2006		
(11) 0 814 917 (84) AT 12.03.2003 CH 12.03.2003 ES 30.09.2003 IE 24.06.2003 LU 24.06.2003	(51) B05D 1/36 (84) BE 12.03.2003 DK 12.06.2003 GR 12.03.2003 LI 12.03.2003 MC 30.06.2003	(11) 0 822 719 (84) CH 31.07.2006 ES 18.09.2006 IE 07.06.2006 MC 31.07.2006 PT 07.11.2006	(51) H04N 7/167 (84) DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 LI 31.07.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006		

- (11) **0 832 143** (51) **C08G 12/42** SE 11.01.2007 DK 12.07.2006 FI 12.04.2006
(84) AT 05.06.2002 (84) BE 30.06.2002 IE 12.04.2006 LI 30.06.2006
CH 30.06.2000 DK 05.06.2001 (11) **0 838 232** (51) **A61M 37/00** MC 30.06.2006 NL 12.04.2006
ES 06.06.2002 FI 30.06.2000 (84) AT 29.05.2002 (84) BE 29.05.2002 PT 12.09.2006
GR 30.06.2000 IE 05.06.2000 CH 29.05.2002 DK 29.08.2002
LI 30.06.2000 LU 05.06.2000 ES 28.11.2002 GR 29.05.2002 (11) **0 846 657** (51) **C01B 25/10**
MC 30.06.2000 PT 31.12.2000 IE 02.12.2002 LI 29.05.2002 (84) AT 27.11.2001 (84) BE 30.11.2001
LU 01.12.2002 NL 29.05.2002 (84) CH 30.11.2001 DE 17.11.2000
PT 29.08.2002 SE 29.08.2002 (84) DK 16.11.2000 ES 16.08.2000
FI 16.08.2000 FR 30.07.2002
GB 16.08.2000 GR 16.08.2000
IE 19.04.2001 LI 30.11.2001
LU 27.11.2001 MC 27.11.2001
NL 16.08.2000 PT 16.11.2000
SE 16.11.2000
- (11) **0 832 165** (51) **C09J 193/04** (11) **0 839 528** (51) **A61K 31/195**
(84) AT 22.04.2001 (84) BE 30.04.2001 (84) BE 14.03.2001 (84) DE 16.06.2001
CH 21.05.2001 DE 01.02.2002 (84) FR 14.03.2001 LU 29.10.2001
DK 22.04.2001 ES 23.04.2001 FR 14.03.2001 PT 15.06.2001
FI 22.04.2001 FR 31.12.2001 NL 14.03.2001 (11) **0 841 378** (51) **C09B 67/26**
GB 22.04.2001 GR 31.10.2001 (84) BE 31.10.2000 (84) CH 31.10.2005
IE 23.04.2001 LI 21.05.2001 DE 03.12.2005 FR 30.06.2006
LU 22.04.2001 NL 01.11.2001 GB 21.10.2005 LI 31.10.2005
SE 23.04.2001
- (11) **0 832 259** (51) **C12N 15/82** (11) **0 841 764** (51) **H04B 10/24**
(84) CH 11.10.2006 (84) LI 11.10.2006 (84) CH 20.12.2006 (84) LI 20.12.2006
- (11) **0 833 660** (51) **A61K 39/02** (11) **0 841 925** (51) **A61K 31/415**
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006 (84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
FI 20.12.2006 LI 20.12.2006 FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
SE 20.03.2007 NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007
- (11) **0 833 948** (51) **C12Q 1/70** (11) **0 842 584** (51) **H04N 7/173**
(84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006 (84) AT 02.11.2000 (84) BE 02.11.2000
IE 06.06.2006 LI 30.06.2006 CH 02.11.2000 DK 02.02.2001
MC 30.06.2006 SE 07.06.2006 ES 06.08.2001 FR 30.04.2002
NL 26.11.2003 SE 26.02.2004 GB 04.08.2001 GR 03.02.2001
CH 26.11.2003 DK 26.02.2004 IE 06.08.2001 LI 02.11.2000
ES 09.03.2004 GR 26.02.2004 LU 04.08.2001 MC 01.03.2002
IE 30.12.2003 LI 26.11.2003 NL 02.11.2000 PT 02.02.2001
LU 30.12.2003 MC 31.12.2003 SE 02.02.2001
- (11) **0 834 921** (51) **H01L 23/538** (11) **0 842 605** (51) **A01N 59/00**
(84) AT 26.11.2003 (84) BE 26.11.2003 (84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
CH 26.11.2003 DK 26.02.2004 (84) FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
ES 09.03.2004 GR 26.02.2004 (84) NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
IE 30.12.2003 LI 26.11.2003 SE 04.01.2007
LU 30.12.2003 MC 31.12.2003
NL 26.11.2003 SE 26.02.2004
- (11) **0 835 341** (51) **D21C 11/00** (11) **0 843 539** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 25.07.2001 (84) BE 25.07.2001 (84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
CH 25.07.2001 DE 26.10.2001 (84) LI 06.12.2006 NL 06.12.2006
DK 25.10.2001 FI 25.04.2003 SE 06.03.2007
GB 25.04.2002 GR 26.10.2001 (11) **0 843 729** (51) **C12N 15/53**
IE 25.04.2002 LI 25.07.2001 (84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
LU 25.04.2002 MC 25.04.2002 (84) FI 06.12.2006 LI 06.12.2006
NL 25.07.2001 SE 26.04.2003 SE 06.03.2007
- (11) **0 835 636** (51) **A61B 10/00** (11) **0 843 920** (51) **B24B 31/00**
(84) BE 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006 (84) BE 16.04.2003 (84) FI 16.04.2003
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006 IE 04.08.2003 LU 02.08.2004
SE 27.12.2006 (84) DK 30.09.2004 (84) GR 08.05.2002 (84) NL 16.04.2003 PT 16.07.2003
ES 06.09.2004 FI 08.05.2002
GR 08.05.2002 IE 08.05.2002
LU 04.09.2004 NL 01.04.2005
PT 04.03.2005
- (11) **0 836 045** (51) **F21V 7/00** (11) **0 844 920** (51) **B24B 31/00**
(84) BE 30.09.2004 (84) DK 30.09.2004 (84) BE 16.04.2003 (84) FI 16.04.2003
ES 06.09.2004 FI 08.05.2002 (84) IE 04.08.2003 LU 02.08.2004
GR 08.05.2002 IE 08.05.2002 (84) NL 16.04.2003 PT 16.07.2003
LU 04.09.2004 NL 01.04.2005 SE 16.07.2003
PT 04.03.2005
- (11) **0 836 476** (51) **A61K 31/232** (11) **0 845 323** (51) **B23K 26/08**
(84) CH 20.12.2006 (84) LI 20.12.2006 (84) AT 07.08.2002 (84) BE 07.08.2002
SE 20.03.2007 (84) CH 07.08.2002 DK 07.11.2002
ES 28.02.2003 GR 07.08.2002
IE 25.04.2003 LI 07.08.2002
LU 25.04.2003 MC 30.04.2003
NL 07.08.2002 PT 22.11.2002
SE 07.11.2002
- (11) **0 836 518** (51) **A63B 23/18** (11) **0 845 375** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006 (84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006
FI 06.12.2006 LI 06.12.2006 NL 11.10.2006
- (11) **0 838 036** (51) **G01R 33/44** (11) **0 845 375** (51) **B60H 1/00**
(84) CH 11.10.2006 (84) FI 11.10.2006 (84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006
LI 11.10.2006 NL 11.10.2006

MC 01.09.2002	NL 14.11.2001	(11) 0 866 894	(51) D06P 5/00	DE 01.07.2006	DK 02.01.2006
PT 14.02.2002	SE 14.02.2002	(84) AT 02.12.2002	(84) BE 15.03.2000	ES 28.12.2005	GB 27.12.2005
(11) 0 854 722	(51) A61K 31/505	CH 31.12.2002	DE 01.07.2003	IE 29.12.2005	LI 31.12.2005
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	DK 15.06.2000	ES 03.12.2002	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 15.03.2000	GB 02.12.2002	NL 01.07.2006	PT 27.06.2006
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	GR 07.07.2003	IE 04.12.2000	SE 28.12.2005	
SE 02.02.2007		LI 31.12.2002	LU 02.12.2000		
(11) 0 854 885	(51) C07K 16/28	MC 01.07.2003	NL 01.07.2003	(11) 0 873 232	(51) B29C 45/76
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	PT 15.06.2000	SE 15.03.2000	(84) GB 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006
FI 13.12.2006	LI 13.12.2006	(11) 0 866 923	(51) F16D 69/02	CH 31.07.2006	DK 24.08.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) FR 31.08.2006	(84) DE 01.07.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
		ES 05.07.2004	GB 12.12.2005	IE 24.05.2006	LI 31.07.2006
(11) 0 855 816	(51) H04L 12/28	(11) 0 867 329	(51) B60N 2/20	MC 31.07.2006	NL 24.05.2006
(84) AT 12.12.2003	(84) BE 31.12.2003	(84) FR 08.12.2006	(84) GB 18.03.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
CH 31.12.2003	ES 10.12.2003	(11) 0 868 604	(51) F02M 23/00	(11) 0 873 343	(51) C07F 1/08
FR 10.12.2003	GB 10.12.2003	(84) AT 31.10.2001	(84) BE 31.10.2001	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
LI 31.12.2003	LU 12.12.2003	DK 31.01.2002	FI 31.10.2001	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 10.12.2003	SE 10.03.2004	GR 31.10.2001	IE 19.12.2001	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
		LU 19.12.2001	MC 19.12.2001	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 0 856 063	(51) C12P 19/14	SE 31.01.2002		SE 27.12.2006	
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 0 869 801	(51) A61K 35/12	(11) 0 873 361	(51) C07K 14/72
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(84) AT 21.01.2004	(84) BE 30.11.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	CH 30.11.2005	DE 01.06.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(11) 0 858 336	(51) A61K 31/40	DK 21.04.2004	ES 02.05.2004	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 21.01.2004	GB 21.11.2005	(11) 0 873 595	(51) H04B 1/02
FI 20.12.2006	LI 20.12.2006	GR 21.04.2004	IE 22.11.2004	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
SE 20.03.2007		LI 30.11.2005	LU 21.11.2004	LI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(11) 0 859 583	(51) A61K 7/06	MC 30.11.2004	NL 21.01.2004	SE 15.02.2007	
(84) AT 29.08.2001	(84) BE 29.08.2001	SE 21.04.2004		(11) 0 874 607	(51) A61F 5/058
CH 29.08.2001	DE 30.11.2001	(11) 0 870 008	(51) C11D 11/00	(84) DK 26.02.2004	(84) GR 26.02.2004
DK 29.11.2001	ES 17.10.2001	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 26.11.2003	LU 19.12.2003
FI 29.08.2001	FR 29.08.2001	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	MC 31.12.2003	
GB 29.11.2001	GR 30.11.2001	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 0 874 618	(51) A61K 7/48
IE 16.10.2001	LI 29.08.2001	(11) 0 871 176	(51) G11B 23/28	(84) AT 31.12.2003	(84) DK 12.02.2004
LU 16.10.2001	NL 29.08.2001	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	ES 23.02.2004	FI 12.11.2003
PT 29.11.2001	SE 29.11.2001	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FR 12.11.2003	GB 12.11.2003
(11) 0 859 905	(51) F01M 9/12	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	GR 12.12.2004	IE 12.11.2003
(84) AT 06.11.2002	(84) BE 30.11.2002	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	LU 31.02.2003	MC 31.12.2003
CH 30.11.2002	DE 03.06.2003	(11) 0 871 354	(51) A01G 13/00	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004
DK 31.12.2002	ES 07.11.2002	(84) CH 30.06.2006	(84) LI 30.06.2006	(11) 0 874 624	(51) A61K 31/045
FI 06.11.2002	FR 31.07.2003	SE 06.06.2006		(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003
GR 09.06.2003	IE 06.11.2002	(11) 0 871 435	(51) A61K 9/22	DK 03.03.2004	FI 03.12.2003
LI 30.11.2002	LU 06.11.2002	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GR 03.03.2004	IE 23.12.2003
MC 01.06.2003	NL 01.06.2003	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LU 23.12.2003	MC 31.12.2003
PT 31.05.2003	SE 07.11.2002	SE 22.02.2007		SE 03.03.2004	
(11) 0 859 964	(51) G01R 33/07	(11) 0 871 556	(51) B22F 7/06	(11) 0 874 670	(51) A63B 22/00
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 21.03.2001	(84) CH 21.03.2001	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	DK 21.06.2001	ES 27.09.2001	CH 12.11.2003	DK 12.02.2004
SE 15.02.2007		GB 30.10.2001	LI 21.03.2001	ES 12.11.2003	FI 12.11.2003
(11) 0 860 694	(51) G01N 21/47	LU 30.10.2001	PT 21.06.2001	FR 12.11.2003	GR 12.02.2004
(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	(11) 0 871 778	(51) C12Q 1/68	IE 15.12.2003	LI 12.11.2003
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LU 13.12.2003	MC 31.12.2003
(11) 0 861 615	(51) A45D 26/00	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 0 872 962	(51) H04B 3/23	(11) 0 875 703	(51) F16K 31/64
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) DE 01.08.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FR 31.01.2006	LU 24.01.2004
(11) 0 862 370	(51) A23F 5/04	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	NL 01.08.2006	SE 25.01.2006
(84) AT 04.08.1999	(84) BE 04.08.1999	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 0 875 760	(51) G01N 33/569
DK 04.11.1999	FI 04.08.1999	(11) 0 873 050	(51) A01N 43/40	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
GR 05.11.1999	IE 08.05.2000	(84) AT 27.12.2005	(84) BE 31.12.2005	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006
LU 08.05.2000	NL 04.08.1999	CH 31.12.2005	FR 31.08.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
SE 04.08.1999					

- (11) **0 876 320** (51) *C07C 41/14*
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
- (11) **0 876 427** (51) *C08L 23/16*
(84) CH 25.09.2002 (84) DK 25.12.2002
GR 25.09.2002 IE 22.01.2003
LI 25.09.2002 LU 22.01.2003
MC 31.01.2003
- (11) **0 876 508** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
FI 22.11.2006 LI 22.11.2006
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **0 876 530** (51) *D06N 1/00*
(84) AT 23.08.2000 (84) BE 23.08.2000
CH 23.08.2000 DK 23.11.2000
ES 23.08.2000 FI 23.08.2000
GR 23.08.2000 IE 22.11.2000
LI 23.08.2000 LU 22.11.2000
MC 30.11.2000 NL 23.08.2000
PT 23.11.2000 SE 23.11.2000
- (11) **0 877 132** (51) *E05B 9/00*
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006
- (11) **0 877 299** (51) *G03G 9/113*
(84) CH 20.12.2006 (84) LI 20.12.2006
SE 20.03.2007
- (11) **0 877 400** (51) *H01G 9/042*
(84) CH 02.11.2006 (84) LI 02.11.2006
NL 02.11.2006
- (11) **0 877 603** (51) *A61K 9/16*
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
FI 02.11.2006 LI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
- (11) **0 877 742** (51) *C07D 309/30*
(84) LU 22.10.2001
- (11) **0 877 756** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007
- (11) **0 877 771** (51) *C08G 63/91*
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
FI 06.12.2006 LI 06.12.2006
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007
- (11) **0 879 085** (51) *B01J 49/00*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
FI 13.12.2006 LI 13.12.2006
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **0 879 276** (51) *C11D 3/48*
(84) IE 20.12.2002 (84) LU 20.12.2001
MC 20.12.2001 SE 21.12.2002
- (11) **0 879 543** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT 30.01.2006 (84) CH 31.01.2005
DE 01.08.2006 FR 31.01.2006
GB 30.01.2006 LI 31.01.2005
- (11) **0 881 302** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006
- (11) **0 881 715** (51) *H01R 13/66*
(84) AT 27.12.2000 (84) BE 27.12.2000
DK 27.03.2001 ES 27.12.2000
FR 27.12.2000 GR 30.03.2001
IE 03.10.2001 LU 03.10.2001
MC 03.10.2001 NL 27.12.2000
PT 27.03.2001
- (11) **0 881 963** (51) *B41M 5/00*
(84) AT 12.12.2001 (84) BE 12.12.2001
CH 31.10.2002 DE 01.05.2003
DK 12.03.2002 ES 13.03.2002
FI 12.12.2001 GB 03.10.2002
GR 12.12.2001 IE 03.10.2002
LI 31.10.2002 LU 03.10.2002
MC 01.05.2003 NL 01.05.2003
PT 12.03.2002 SE 12.03.2002
- (11) **0 882 424** (51) *A47L 21/02*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 NL 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **0 882 637** (51) *B62D 5/04*
(84) FR 30.06.2005
- (11) **0 883 093** (51) *G07D 7/00*
(84) CH 30.04.2006 (84) FR 22.12.2006
LI 30.04.2006 SE 02.02.2006
- (11) **0 883 343** (51) *A61K 48/00*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
FI 13.12.2006 LI 13.12.2006
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **0 884 523** (51) *F21S 4/00*
(84) AT 16.11.2005 (84) BE 30.06.2006
GB 10.06.2006 CH 30.06.2006
DK 16.02.2006 ES 27.02.2006
FI 16.11.2005 GR 16.02.2006
IE 12.06.2006 LI 30.06.2006
NL 16.11.2005 PT 17.04.2006
SE 16.02.2006
- (11) **0 884 766** (51) *H01L 21/00*
(84) CH 15.11.2006 (84) LI 15.11.2006
NL 15.11.2006
- (11) **0 885 311** (51) *D06M 16/00*
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
FI 29.11.2006 LI 29.11.2006
NL 29.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **0 885 883** (51) *C07D 209/14*
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006
LI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007
- (11) **0 885 943** (51) *C09K 3/30*
(84) GB 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006
BE 30.06.2006 CH 30.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
LI 30.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **0 886 003** (51) *D21F 1/00*
(84) BE 30.06.2006 (84) CH 30.06.2006
ES 28.03.2003 FI 03.06.2006
LI 30.06.2006 SE 04.06.2006
- (11) **0 886 237** (51) *G06K 15/02*
(84) CH 02.11.2006 (84) LI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
- (11) **0 886 580** (51) *B41J 29/367*
(84) AT 23.01.2002 (84) BE 31.01.2002
CH 31.01.2002 DK 21.02.2002
ES 30.05.2002 FI 21.11.2001
FR 21.11.2001 GB 21.11.2001
GR 21.11.2001 IE 21.11.2001
LI 31.01.2002 LU 23.01.2002
MC 01.08.2002 NL 21.11.2001
PT 21.02.2002 SE 21.02.2002
- (11) **0 887 426** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
FI 06.12.2006 LI 06.12.2006
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007
- (11) **0 890 621** (51) *C09D 157/00*
(84) AT 21.12.2005 (84) BE 30.06.2006
CH 30.06.2006 DE 22.03.2006
DK 21.03.2006 ES 01.04.2006
FI 21.12.2005 GB 21.12.2005
GR 21.03.2006 IE 21.12.2005
LI 30.06.2006 NL 21.12.2005
PT 22.05.2006 SE 21.03.2006
- (11) **0 890 650** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006
- (11) **0 890 711** (51) *F01D 5/20*
(84) CH 31.07.2006 (84) ES 03.07.2006
LI 31.07.2006
- (11) **0 890 996** (51) *H01L 33/00*
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
ES 05.02.2007 LI 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
- (11) **0 893 392** (51) *B66C 23/70*
(84) AT 23.06.2006 (84) BE 30.06.2002
CH 30.06.2006 CY 30.06.2002
DK 15.08.2002 ES 28.11.2002
FI 15.05.2002 GB 23.06.2005
GR 16.08.2002 IE 15.05.2002
LI 30.06.2006 LU 23.06.2002
MC 23.06.2002 PT 16.08.2002
SE 15.08.2002
- (11) **0 893 432** (51) *C07C 235/06*
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
FI 08.11.2006 LI 08.11.2006
NL 08.11.2006 SE 08.02.2007
- (11) **0 893 446** (51) *C07D 501/38*
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007
- (11) **0 893 545** (51) *E03F 3/04*
(84) AT 21.07.2006 (84) CH 31.07.2006
LI 31.07.2006
- (11) **0 893 670** (51) *G01B 11/30*
(84) CH 31.07.2006 (84) LI 31.07.2006
NL 28.12.2005
- (11) **0 893 893** (51) *H04H 3/00*
(84) CH 31.07.2006 (84) DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006

LI 31.07.2006	NL 19.04.2006	(11) 0 899 933	(51) H04M 15/00	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 08.06.2006	(11) 0 904 095	(51) A61K 38/00
(11) 0 894 000	(51) A61K 31/7028	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) BE 04.09.2002	(84) DK 04.12.2002
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	IE 08.03.2006	LI 31.08.2006	FI 04.09.2002	GR 04.09.2002
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006	LU 11.04.2003	NL 04.09.2002
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(11) 0 904 638	(51) H04B 7/26
(11) 0 894 405	(51) H04Q 3/00	(11) 0 900 112	(51) A63H 33/06	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	ES 29.01.2007	LI 18.10.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	SE 18.01.2007	
SE 25.01.2007		IE 11.12.2003	LI 12.11.2003	(11) 0 904 776	(51) A61K 7/48
(11) 0 894 503	(51) A61L 27/00	LU 11.12.2003	MC 31.12.2003	(84) AT 26.10.2005	(84) CH 31.08.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	DK 26.01.2006	FI 26.10.2005
LI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 0 900 181	(51) C07C 2/06	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005
(11) 0 894 798	(51) C07D 487/04	(84) AT 10.07.2002	(84) BE 10.07.2002	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(84) GB 21.07.2006	(84) CH 31.07.2006	CH 10.07.2002	DK 10.10.2002	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006
LI 31.07.2006		FI 10.07.2002	GR 10.07.2002	SE 26.01.2006	
(11) 0 896 415	(51) H02K 16/02	IE 16.04.2003	LI 10.07.2002	(11) 0 905 225	(51) C11D 3/395
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	LU 16.04.2003	PT 10.10.2002	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) 0 896 785	(51) H05B 1/02	SE 10.10.2002		FI 08.11.2006	LI 08.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(11) 0 900 492	(51) H04L 9/00	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
FI 13.12.2006	LI 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 0 905 436	(51) F17C 13/00
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006
(11) 0 896 964	(51) C07D 471/06	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 0 905 958	(51) H04M 3/54
(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 21.03.2006
(11) 0 897 880	(51) B65G 1/137	SE 27.12.2006		FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 21.03.2006	(11) 0 901 970	(51) B65D 75/66	IE 21.12.2005	LI 31.07.2006
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(84) AT 28.08.2006	(84) BE 31.08.2005	MC 31.07.2006	NL 21.12.2005
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	CH 31.08.2006	CY 10.12.2003	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
LI 31.08.2006	NL 21.12.2005	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	(11) 0 906 654	(51) H02J 3/01
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	FI 10.12.2003	FR 28.04.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
(11) 0 898 085	(51) F15B 21/06	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	(11) 0 907 339	(51) A61F 2/06
(84) CH 31.08.2006	(84) ES 21.08.2006	LI 31.08.2006	LU 28.08.2004	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006
LI 31.08.2006	SE 10.08.2006	MC 31.08.2004	NL 01.03.2006	(11) 0 907 984	(51) H01Q 9/38
(11) 0 898 552	(51) C04B 41/85	SE 10.03.2004		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) DK 07.11.2002	(84) FI 07.08.2002	(11) 0 902 145	(51) E05C 9/18	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
IE 05.03.2003	LU 05.03.2003	(84) AT 09.09.2004	(84) BE 30.09.2004	SE 28.02.2007	
MC 31.03.2003	SE 07.11.2002	CH 30.09.2004	DE 01.04.2005	(11) 0 908 924	(51) H01J 37/34
(11) 0 898 707	(51) G01N 33/50	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	(84) AT 08.10.2004	(84) BE 31.10.2005
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FR 04.02.2004	GB 04.02.2004	DE 03.05.2005	DK 01.11.2004
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	GR 04.05.2004	LI 30.09.2004	ES 09.10.2004	FR 30.06.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LU 09.09.2004	NL 04.02.2004	GB 08.10.2005	GR 04.05.2005
(11) 0 898 800	(51) H01S 3/16	SE 04.05.2004		LU 31.10.2005	NL 01.05.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 0 902 307	(51) G02B 6/036	PT 10.04.2006	SE 09.10.2004
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 0 909 020	(51) H03D 7/16
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 15.02.2007		ES 22.04.2006	LI 11.01.2006
SE 27.12.2006		(11) 0 902 578	(51) H04M 1/60	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006
(11) 0 898 850	(51) H04Q 7/36	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 12.07.2006	SE 11.04.2006	
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	ES 23.07.2006	GB 12.04.2006	(11) 0 909 156	(51) A61K 7/00
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 31.07.2006	NL 12.04.2006	(84) AT 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	CH 30.06.2006	FI 30.06.2006
(11) 0 899 196	(51) B65B 25/14	(11) 0 903 593	(51) G02B 5/02	LI 30.06.2006	NL 01.01.2007
(84) AT 07.03.2001	(84) CH 07.03.2001	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 02.01.2007	SE 01.07.2006
DE 08.06.2001	DK 07.06.2001	LI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 0 909 166	(51) A61K 9/68
FR 07.03.2001	GB 21.09.2001	(11) 0 903 837	(51) H02K 11/00	(84) AT 28.04.2002	(84) BE 30.04.2002
GR 08.06.2001	IE 21.09.2001	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	CH 30.04.2002	DE 01.11.2002
LI 07.03.2001	LU 21.09.2001	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	DK 30.04.2002	ES 29.04.2002
MC 21.09.2001	NL 07.03.2001	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	GB 28.04.2002	GR 05.11.2002
SE 07.06.2001		(11) 0 904 018	(51) A61B 17/06	IE 29.04.2002	LI 30.04.2002
		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006		
		FI 02.11.2006	LI 02.11.2006		

DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	NL 01.09.2004	PT 31.08.2004	(11) 0 940 882	(51) H01R 13/00
FR 29.04.2005	GB 11.02.2004	SE 14.02.2004		(84) GB 07.03.2006	
GR 11.05.2004	IE 11.02.2004			(11) 0 940 952	(51) H04L 12/56
LI 31.08.2004	LU 20.08.2004	(11) 0 940 131	(51) A61F 13/12	(84) AT 25.01.2006	(84) CH 31.01.2006
NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(84) NL 25.10.2006	(84) SE 25.01.2007	ES 18.03.2006	LI 31.01.2006
(11) 0 937 756	(51) C09D 4/06	(11) 0 940 213	(51) B23K 15/00	(11) 0 941 081	(51) A61K 31/00
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) GB 07.06.2006		(84) AT 10.11.2005	(84) BE 30.11.2005
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 0 940 214	(51) B23K 26/00	CH 30.11.2005	FR 31.07.2006
(11) 0 937 759	(51) C09D 11/00	(84) DK 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	DE 01.06.2006	DK 30.11.2005
(84) GB 08.02.2006		GB 26.04.2006	NL 26.04.2006	ES 11.11.2005	FI 10.11.2005
(11) 0 937 880	(51) F02D 41/14	(11) 0 940 288	(51) B60N 2/00	GB 10.11.2005	IE 10.11.2005
(84) ES 16.01.2006	(84) GB 22.02.2006	(84) GB 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	LI 30.11.2005	LU 10.11.2003
(11) 0 938 163	(51) H01R 13/639	(11) 0 940 331	(51) B62J 6/04	MC 30.11.2003	NL 01.06.2006
(84) AT 25.01.2006	(84) DK 27.07.2005	(84) GB 01.03.2006		PT 10.05.2006	SE 11.11.2005
ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	(11) 0 940 450	(51) C09B 69/00	(11) 0 941 533	(51) G08G 1/09
GB 27.04.2005	IE 27.04.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) FR 31.07.2006	(84) ES 28.11.2005
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 27.11.2004	GB 27.11.2005
(11) 0 938 217	(51) H04L 29/06	FI 02.08.2006	NL 02.08.2006	NL 01.06.2005	
(84) GB 23.02.2006		PT 02.01.2007		(11) 0 941 584	(51) H04B 7/005
(11) 0 938 236	(51) H04N 7/26	(11) 0 940 459	(51) C09D 201/00	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) SE 08.02.2007		(84) GB 16.08.2006	(84) NL 16.08.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) 0 938 365	(51) B01D 61/14	SE 16.11.2006		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 0 940 552	(51) E06B 9/72	SE 04.01.2007	
FI 29.11.2006	LI 29.11.2006	(84) AT 05.10.2005	(84) CH 05.10.2005	(11) 0 941 666	(51) A23G 1/00
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	DK 05.01.2006	FI 05.10.2005	(84) AT 02.05.2003	(84) BE 02.05.2003
(11) 0 938 600	(51) D01D 5/098	GB 23.02.2006	IE 23.02.2006	CH 02.05.2003	DE 05.08.2003
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	LI 05.10.2005	LU 28.02.2006	DK 02.08.2003	ES 13.08.2003
FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	MC 28.02.2006	PT 06.03.2006	FI 02.05.2003	FR 02.05.2003
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 05.01.2006		GB 26.02.2006	GR 02.08.2003
(11) 0 938 907	(51) A61M 15/00	(11) 0 940 554	(51) E06B 9/88	IE 26.02.2004	LI 02.05.2003
(84) AT 05.12.2001	(84) CH 05.12.2001	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	LU 26.02.2004	NL 02.05.2003
DK 05.03.2002	FI 05.12.2001	SE 04.01.2007		PT 04.08.2003	SE 02.08.2003
GR 05.12.2001	IE 19.12.2001	(11) 0 940 556	(51) E06C 7/18	(11) 0 941 766	(51) B03C 1/025
LI 05.12.2001	LU 19.12.2001	(84) GB 04.04.2006	(84) DK 04.04.2006	(84) SE 20.03.2007	
MC 19.12.2001	NL 05.12.2001	SE 04.04.2006		(11) 0 941 821	(51) B27C 5/02
PT 05.03.2002	SE 05.03.2002	(11) 0 940 562	(51) F01D 11/10	(84) GB 19.07.2006	
(11) 0 939 107	(51) C08L 83/06	(84) CH 18.10.2006	(84) LI 18.10.2006	(11) 0 941 831	(51) B30B 1/26
(84) SE 02.02.2007		(11) 0 940 563	(51) F01K 23/10	(84) GB 31.05.2006	(84) SE 31.08.2006
(11) 0 939 170	(51) E03C 1/01	(84) GB 22.05.2006	(84) CH 22.02.2006	(11) 0 942 071	(51) C22F 1/04
(84) AT 26.02.2006	(84) BE 28.02.2006	LI 22.02.2006		(84) DE 01.09.2006	(84) GB 12.02.2006
DK 28.02.2006	FI 26.02.2006	(11) 0 940 572	(51) F02D 41/16	(11) 0 942 138	(51) E06B 3/54
GB 26.02.2006	IE 27.02.2006	(84) GB 07.03.2006		(84) AT 27.01.2006	(84) CH 31.01.2006
LU 28.02.2006	SE 27.02.2006	(11) 0 940 637	(51) F24D 12/02	GB 10.08.2005	LI 31.01.2006
(11) 0 939 264	(51) F16L 23/036	(84) BE 28.02.2006	(84) CH 28.02.2006	NL 10.08.2005	
(84) AT 24.02.2006	(84) CH 28.02.2006	GB 25.02.2006	GR 26.01.2006	(11) 0 942 391	(51) G06F 3/033
DK 17.11.2005	ES 28.11.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) BE 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	NL 30.08.2006	
IE 17.08.2005	LI 28.02.2006	(11) 0 940 649	(51) G01B 3/00	(11) 0 942 486	(51) H01Q 1/12
PT 17.01.2006		(84) SE 27.03.2007		(84) GB 08.03.2006	
(11) 0 939 416	(51) H01H 35/24	(11) 0 940 660	(51) G01J 5/52	(11) 0 943 093	(51) G01N 33/497
(84) GB 03.05.2006		(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) DK 12.02.2004	(84) FI 12.11.2003
(11) 0 939 936	(51) G06K 19/073	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	GR 12.02.2004	LU 01.12.2003
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 04.01.2007		MC 31.12.2003	
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 0 940 661	(51) G01K 1/16	(11) 0 943 218	(51) H04Q 7/36
(11) 0 940 085	(51) A23G 1/00	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) BE 31.12.2003	(84) DK 12.02.2004
(84) AT 13.02.2004	(84) BE 28.02.2004	GB 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 12.11.2003	GR 12.02.2004
DK 01.03.2004	FI 13.02.2004	SE 21.09.2006		IE 12.11.2003	LU 02.12.2003
GB 13.02.2006	GR 03.09.2004	(11) 0 940 867	(51) H01M 4/92	MC 31.12.2003	
IE 13.02.2004	LU 13.02.2004	(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007		

LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 0 953 687	(51) <i>E02D 29/14</i>
SE 11.01.2007				(84) GB 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006
(11) 0 949 585	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 0 951 937	(51) <i>B01J 20/18</i>	NL 16.08.2006	SE 16.11.2006
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 30.04.2006	(11) 0 953 691	(51) <i>E03F 1/00</i>
CH 06.10.2004	CY 06.04.2005	CH 30.04.2006	ES 25.03.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 12.01.2006
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	GB 14.12.2005	IE 14.12.2005	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	GB 12.10.2005	GR 12.01.2006
IE 06.04.2005	LI 06.10.2004	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	IE 12.10.2005	NL 12.01.2005
LU 06.04.2005	MC 30.04.2005	SE 14.03.2006		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
NL 06.10.2004	SE 06.01.2005				
(11) 0 949 599	(51) <i>G09F 3/04</i>	(11) 0 952 169	(51) <i>C08G 18/48</i>	(11) 0 953 715	(51) <i>E06B 3/663</i>
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) BE 30.04.2006		(84) AT 27.04.2006	(84) BE 30.04.2004
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	(11) 0 952 208	(51) <i>C11B 13/00</i>	CH 30.04.2004	DE 01.11.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	(84) CY 22.04.2005	(84) DK 22.12.2004	DK 07.07.2004	FI 07.04.2004
GB 11.04.2006	IE 06.04.2006	GR 22.12.2004	IE 22.04.2005	FR 07.04.2004	GB 27.04.2006
LI 11.01.2006	MC 30.04.2006	LU 22.04.2005	MC 30.04.2005	IE 07.04.2004	LI 30.04.2004
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) 0 952 223	(51) <i>C12N 15/80</i>	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
SE 11.04.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 0 953 732	(51) <i>F01K 23/10</i>
		LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) GB 01.06.2006	(84) CH 01.03.2006
		SE 28.02.2007		LI 01.03.2006	
(11) 0 949 783	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 0 952 294	(51) <i>E06B 1/60</i>	(11) 0 953 822	(51) <i>G01B 21/08</i>
(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) ES 08.01.2006
SE 06.12.2006		FI 05.04.2006	GB 05.04.2006	GB 28.09.2005	NL 28.09.2005
(11) 0 949 795	(51) <i>H04M 9/08</i>	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005
(84) GB 29.03.2006		PT 05.09.2006	SE 05.07.2006		
(11) 0 949 887	(51) <i>A61B 17/70</i>	(11) 0 952 368	(51) <i>F16D 65/56</i>	(11) 0 953 941	(51) <i>G06T 7/40</i>
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) GB 01.05.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
FI 29.11.2006	LI 29.11.2006			CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007			FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) 0 950 090	(51) <i>C12N 5/00</i>	(11) 0 952 370	(51) <i>F16F 9/43</i>	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006	(84) GB 21.04.2006	(84) DE 01.11.2006		
NL 11.10.2006		DK 01.05.2006	FI 21.04.2006	(11) 0 953 968	(51) <i>G10L 15/06</i>
		NL 01.11.2006	SE 22.04.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
(11) 0 950 411	(51) <i>A61K 31/35</i>	(11) 0 952 452	(51) <i>G01N 33/80</i>	CH 05.01.2005	CY 30.04.2005
(84) GB 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) GB 19.04.2006		DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
(11) 0 950 677	(51) <i>C08G 59/40</i>	(11) 0 952 467	(51) <i>G02B 1/04</i>	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
(84) GB 16.04.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) GB 19.04.2006	(84) IE 19.04.2006	IE 03.05.2005	LI 05.01.2005
(11) 0 950 848	(51) <i>F21V 5/00</i>	(11) 0 952 502	(51) <i>G05B 19/042</i>	LU 30.04.2005	MC 30.04.2005
(84) GB 15.04.2006	(84) NL 07.09.2005	(84) CY 12.04.2005	(84) DK 14.10.2004	NL 05.01.2005	SE 05.04.2005
(11) 0 950 865	(51) <i>F24D 19/06</i>	(84) GR 14.10.2004	IE 14.07.2004		
(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	LU 12.04.2005		(11) 0 954 099	(51) <i>H03K 17/97</i>
DE 03.10.2006	DK 08.09.2005			(84) GB 14.06.2006	
FI 08.06.2005	GB 15.03.2006	(11) 0 952 665	(51) <i>H03D 7/16</i>		
GR 08.09.2005	IE 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) GB 01.03.2006	(11) 0 954 148	(51) <i>H04L 29/06</i>
LI 31.03.2006	NL 08.06.2005	SE 08.09.2005		(84) AT 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005			(11) 0 954 196	(51) <i>H04Q 7/38</i>
				(84) ES 13.02.2007	(84) SE 02.02.2007
(11) 0 951 131	(51) <i>H02K 11/04</i>	(11) 0 953 056	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 0 954 369	(51) <i>B01D 53/14</i>
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003
		CH 26.11.2003	DK 26.02.2004	CH 05.11.2003	DK 05.02.2004
		ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	ES 16.02.2004	FI 05.11.2003
		FR 26.11.2003	GR 26.02.2004	GR 05.02.2004	IE 23.12.2003
		IE 12.12.2003	LI 26.11.2003	LI 05.11.2003	LU 23.12.2003
		LU 12.12.2003	MC 31.12.2003	MC 31.12.2003	SE 05.02.2004
		NL 26.11.2003	SE 26.02.2004		
				(11) 0 955 029	(51) <i>A61G 3/06</i>
		(11) 0 953 371	(51) <i>B01D 29/09</i>	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
		(84) BE 02.11.2005	(84) DE 03.02.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
		ES 13.02.2006	GB 17.02.2006	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
		SE 02.02.2006		SE 27.12.2006	
		(11) 0 953 409	(51) <i>B24B 37/04</i>	(11) 0 955 043	(51) <i>A61K 9/70</i>
		(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	(84) DE 15.12.2005	(84) GB 15.02.2006
		CH 16.11.2005	DK 16.02.2006		
		ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(11) 0 955 044	(51) <i>A61K 31/13</i>
		GR 16.02.2006	IE 26.04.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
		LI 16.11.2005	MC 30.04.2006	CH 16.11.2005	DK 16.02.2006
		PT 17.04.2006		ES 27.02.2006	FI 16.11.2005

GR 16.02.2006	IE 26.06.2006	(11) 0 955 834	(51) A46B 9/04	(11) 0 956 874	(51) A61M 5/24
LI 16.11.2005	MC 30.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) BE 31.05.2005	(84) CY 07.05.2005
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
SE 16.02.2006		LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
		SE 02.02.2007		IE 03.11.2004	LU 07.05.2005
(11) 0 955 170	(51) B41J 2/175	(11) 0 955 964	(51) A61F 2/78	MC 31.05.2005	NL 03.11.2004
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	SE 03.02.2005	
CH 22.03.2006	DK 22.06.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 0 956 875	(51) A61M 5/24
ES 03.07.2006	IE 02.05.2006	LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) FI 17.08.2005
LI 22.03.2006	NL 22.03.2006			GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) 0 956 024	(51) A61K 31/57	MC 31.05.2006	NL 17.08.2005
		(84) AT 23.07.2006	(84) GB 23.07.2006	(11) 0 956 947	(51) B32B 27/32
(11) 0 955 240	(51) B65B 55/02	CH 31.07.2006	FI 23.07.2006	(84) CH 09.03.2005	(84) CY 10.05.2005
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	IE 24.07.2006	LI 31.07.2006	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005
CH 19.10.2005	DE 20.01.2006	NL 01.02.2007	PT 23.01.2007	GR 09.06.2005	IE 10.05.2005
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	SE 24.07.2006		LI 09.03.2005	LU 10.05.2005
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006			MC 31.05.2005	PT 07.09.2005
IE 08.05.2006	LI 19.10.2005	(11) 0 956 189	(51) B29C 61/02	(11) 0 957 021	(51) B62D 1/06
MC 31.05.2006	NL 19.10.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) GB 09.04.2006	
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006		
		LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 0 957 110	(51) C07K 14/47
		SE 02.02.2007		(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(11) 0 955 312	(51) C07K 14/47	(11) 0 956 329	(51) C10M 135/36	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006		
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 0 957 130	(51) C08L 75/04
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006			(84) GB 07.05.2006	(84) DE 24.06.2006
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 0 956 814	(51) A61B 5/0275		
		(84) CH 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(11) 0 957 162	(51) C12N 7/00
(11) 0 955 394	(51) C23C 22/63	LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) BE 30.04.2006
(84) IE 19.01.2005	(84) MC 30.04.2005	SE 13.03.2007		CH 30.04.2006	DK 10.11.2005
				GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
(11) 0 955 445	(51) E21B 10/56	(11) 0 956 818	(51) A61B 5/117	LI 30.04.2006	MC 30.04.2006
(84) BE 30.04.2006	(84) DE 20.01.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) CH 24.11.2004	NL 10.08.2005	PT 10.01.2006
		CY 10.05.2005	DK 24.02.2005	SE 10.11.2005	
(11) 0 955 489	(51) F16J 15/08	FI 24.11.2004	FR 24.11.2004		
(84) GB 04.05.2006		GR 24.02.2005	IE 10.05.2005	(11) 0 957 218	(51) E04H 12/24
		LI 24.11.2004	LU 10.05.2005	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006
(11) 0 955 519	(51) G01C 19/56	MC 31.05.2005	NL 24.11.2004	GB 13.05.2006	CH 08.02.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) BE 10.08.2005	SE 24.02.2005		DE 09.05.2006	DK 08.05.2006
CH 10.08.2005	DK 10.11.2005			ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
ES 21.11.2005	FI 10.08.2005	(11) 0 956 844	(51) A61F 13/15	IE 15.05.2006	LI 08.02.2006
GR 10.11.2005	IE 04.05.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	MC 31.05.2006	NL 08.02.2006
LI 10.08.2005	NL 10.08.2005	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006
PT 10.01.2006		ES 06.11.2006	FI 26.07.2006		
		LI 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 0 957 321	(51) F24F 6/14
(11) 0 955 520	(51) G01C 21/20	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 10.05.2005	(84) BE 31.05.2005
(84) GB 21.04.2006				CH 31.05.2005	CY 10.05.2005
		(11) 0 956 851	(51) A61Q 5/00	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
(11) 0 955 550	(51) G01R 31/08	(84) BE 31.05.2006	(84) NL 08.03.2006	FI 20.10.2004	FR 20.10.2004
(84) AT 17.08.2005	(84) BE 17.08.2005			GB 20.10.2004	GR 20.01.2005
CH 17.08.2005	DK 17.11.2005	(11) 0 956 853	(51) A61K 9/107	IE 20.10.2004	LI 31.05.2005
FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) NL 14.12.2005	LU 10.05.2005	MC 31.05.2005
IE 04.05.2006	LI 17.08.2005			NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
NL 17.08.2005	PT 17.01.2006	(11) 0 956 856	(51) A61K 31/702		
SE 17.11.2005		(84) NL 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	(11) 0 957 471	(51) G10L 19/00
				(84) AT 10.05.2005	(84) BE 31.05.2006
(11) 0 955 622	(51) G09F 3/00	(11) 0 956 868	(51) A61L 9/14	CH 31.05.2005	CY 10.05.2005
(84) AT 07.05.2005	(84) ES 22.11.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
FR 11.08.2004	GB 11.08.2004	CH 16.03.2005	CY 11.05.2005	FI 20.10.2004	FR 20.10.2004
LU 07.05.2005	NL 11.08.2004	DE 17.06.2005	DK 16.06.2005	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005
		ES 27.06.2005	FI 16.03.2005	IE 20.10.2004	LI 31.05.2005
(11) 0 955 623	(51) G09F 13/22	GR 16.06.2005	IE 11.05.2005	LU 10.05.2005	MC 31.05.2005
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 16.03.2005	LU 11.05.2005	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	MC 31.05.2005	PT 07.09.2005		
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007			(11) 0 957 529	(51) H01P 7/08
		(11) 0 956 873	(51) A61M 5/20	(84) SE 28.02.2007	
(11) 0 955 833	(51) A46B 9/04	(84) BE 31.05.2006	(84) FI 17.08.2005	(11) 0 957 603	(51) H04J 3/16
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	(84) GB 03.05.2006	
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	MC 31.05.2006	NL 17.08.2005		
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006			(11) 0 957 752	(51) A61B 5/00
SE 02.02.2007				(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
				FI 22.11.2006	LI 22.11.2006

NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 0 959 634	(51) H04Q 7/22	IE 22.12.2004	LU 18.05.2005
(84) NL 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	(84) NL 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	MC 31.05.2005	
(11) 0 958 600	(51) H01L 21/3205	(11) 0 959 813	(51) A61F 2/06	(11) 0 960 990	(51) E04D 3/366
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) BE 30.04.2005	(84) DK 22.12.2004
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007			IE 22.09.2004	LU 22.04.2005
(11) 0 958 832	(51) A61K 38/38	(11) 0 960 601	(51) A61B 18/20	MC 30.04.2005	NL 22.09.2004
(84) AT 25.01.2006	(84) BE 25.01.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) SE 11.01.2007	SE 22.12.2004	
CH 25.01.2006	DK 25.04.2006				
FI 25.01.2006	IE 22.05.2006	(11) 0 960 617	(51) A61K 7/13	(11) 0 961 067	(51) F16K 37/00
LI 25.01.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
PT 26.06.2006	SE 25.04.2006	CH 30.04.2005	CY 21.04.2005	CH 02.02.2005	CY 20.04.2005
		DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	DE 03.05.2005	DK 02.05.2005
		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	ES 13.05.2005	FR 02.02.2005
		LI 30.04.2005	LU 21.04.2005	GB 02.05.2005	GR 02.05.2005
		MC 30.04.2005	NL 06.10.2004	IE 20.04.2005	LI 02.02.2005
		SE 06.01.2005		LU 20.04.2005	MC 30.04.2005
				NL 02.02.2005	SE 02.05.2005
(11) 0 958 898	(51) H02P 5/00	(11) 0 960 631	(51) A61M 29/02	(11) 0 961 080	(51) F23Q 2/16
(84) FI 22.02.2006	(84) IE 05.05.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	CH 21.06.2006	DK 21.09.2006
		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	IE 26.07.2006	LI 21.06.2006
		IE 12.05.2005	LI 06.10.2004	MC 31.07.2006	NL 21.06.2006
		LU 12.05.2005	MC 31.05.2005	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
		NL 06.10.2004	SE 06.01.2005		
		(11) 0 960 655	(51) B02C 23/06	(11) 0 961 090	(51) F25B 1/00
		(84) GB 15.06.2006	(84) NL 15.03.2006	(84) CY 05.05.2005	(84) DK 29.12.2004
				FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
		(11) 0 960 724	(51) B32B 7/04	LU 05.05.2005	MC 31.05.2005
		(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	SE 29.12.2004	
		CY 25.05.2005	DK 03.02.2005		
		FI 03.11.2004	FR 03.11.2004		
		GR 03.02.2005	IE 25.05.2005	(11) 0 961 118	(51) G01N 35/10
		LI 03.11.2004	LU 25.05.2005	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
		MC 31.05.2005	SE 03.02.2005	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
				NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
				SE 14.09.2006	
		(11) 0 960 738	(51) B41J 2/45	(11) 0 961 158	(51) G02F 1/15
		(84) GB 28.05.2006		(84) FI 02.11.2006	
		(11) 0 960 743	(51) B41N 3/03	(11) 0 961 291	(51) G11C 17/18
		(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) IE 27.09.2006	
		CH 09.02.2005	CY 28.05.2005		
		DK 09.05.2005	ES 20.05.2005		
		FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	(11) 0 961 344	(51) H01Q 13/10
		GB 28.05.2005	GR 09.05.2005	(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
		IE 30.05.2005	LI 09.02.2005	SE 06.12.2006	
		LU 28.05.2005	MC 31.05.2005		
		NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	(11) 0 961 820	(51) C10L 1/18
				(84) FR 31.08.2006	
		(11) 0 960 784	(51) B60R 16/02	(11) 0 962 219	(51) A61K 7/13
		(84) GB 25.05.2006	(84) IE 25.05.2006	(84) CY 05.05.2005	(84) DK 06.01.2005
		SE 26.01.2006		FI 06.10.2004	LU 05.05.2005
				MC 31.05.2005	
		(11) 0 960 797	(51) B61L 3/12	(11) 0 962 220	(51) A61K 8/34
		(84) BE 31.05.2006	(84) DK 15.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 31.05.2006
		ES 26.06.2006	GB 15.03.2006	CH 31.05.2006	DK 08.06.2006
		SE 15.06.2006		FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
				LI 31.05.2006	MC 31.05.2006
				NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
				SE 08.06.2006	
		(11) 0 960 903	(51) C08J 5/18	(11) 0 962 263	(51) B08B 3/02
		(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) AT 28.05.2005	(84) BE 31.05.2005
		CH 05.01.2005	CY 26.05.2005	CH 31.05.2005	CY 28.05.2005
		DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
		FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	FI 01.12.2004	FR 01.12.2004
		IE 26.05.2005	LI 05.01.2005	GB 01.12.2004	GR 01.03.2005
		LU 26.05.2005	MC 31.05.2005	IE 01.12.2004	LI 31.05.2005
		NL 05.01.2005	SE 05.04.2005		
		(11) 0 960 926	(51) C09K 9/02		
		(84) DK 22.03.2005	(84) ES 02.04.2005		
		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005		

LU 28.05.2005	MC 31.05.2005	PT 11.09.2006	SE 11.03.2006	(11) 0 966 003	(51) <i>H01B 3/44</i>
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(11) 0 964 114	(51) <i>E04D 3/363</i>	(84) PT 19.03.2007	
(11) 0 962 324	(51) <i>B41J 2/21</i>	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(11) 0 966 103	(51) <i>H03L 7/18</i>
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	(84) AT 19.04.2006	(84) BE 19.04.2006
CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	CH 19.04.2006	DK 19.07.2006
ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	IE 31.05.2005	LI 22.09.2004	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
GR 19.01.2006	IE 22.05.2006	LU 31.05.2005	MC 31.05.2005	IE 31.05.2006	LI 19.04.2006
LI 19.10.2005	MC 31.05.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	MC 31.05.2006	NL 19.04.2006
NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) 0 964 192	(51) <i>F16K 3/18</i>	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006
SE 19.01.2006		(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(11) 0 966 442	(51) <i>C07D 215/42</i>
(11) 0 962 346	(51) <i>B60J 1/12</i>	CH 15.09.2004	CY 10.06.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	FI 20.12.2006	LI 20.12.2006
(11) 0 962 377	(51) <i>B62D 5/06</i>	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	SE 20.03.2007	
(84) GB 20.05.2006		LU 10.06.2005	SE 15.12.2004		
(11) 0 962 515	(51) <i>C10L 5/44</i>	(11) 0 964 304	(51) <i>G03D 15/00</i>	(11) 0 966 489	(51) <i>C08F 4/10</i>
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) CH 25.01.2006	(84) GB 30.04.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	LI 25.01.2006		FI 15.11.2006	LI 15.11.2006
LI 05.07.2006	PT 05.12.2006			NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
SE 05.10.2006		(11) 0 964 466	(51) <i>H01M 8/12</i>	(11) 0 966 575	(51) <i>E03D 9/08</i>
		(84) GB 02.06.2006	(84) NL 01.01.2007	(84) AT 06.01.2006	(84) GB 25.05.2005
(11) 0 962 526	(51) <i>C12N 9/99</i>	(11) 0 964 479	(51) <i>H01R 13/514</i>	(11) 0 966 580	(51) <i>E04D 12/00</i>
(84) BE 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) BE 31.03.2003	(84) CH 31.03.2003
GR 09.02.2006	IE 29.05.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	DK 04.12.2002	ES 28.03.2003
MC 31.05.2006	NL 09.11.2005			FI 04.09.2002	GB 04.09.2002
PT 10.04.2006		(11) 0 964 600	(51) <i>H04Q 11/04</i>	GR 04.09.2002	IE 04.09.2002
		(84) GB 23.08.2006		LI 31.03.2003	LU 04.03.2003
(11) 0 962 762	(51) <i>G01N 23/20</i>	(11) 0 965 229	(51) <i>H04N 7/24</i>	MC 31.03.2003	NL 04.09.2002
(84) IE 02.06.2006		(84) FR 31.08.2006		PT 13.12.2002	SE 04.12.2002
(11) 0 962 944	(51) <i>H01B 1/24</i>	(11) 0 965 238	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 0 966 761	(51) <i>H01L 29/739</i>
(84) AT 11.05.2005	(84) CH 11.05.2005	(84) AT 27.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) IE 14.06.2006
ES 22.08.2005	GB 16.03.2006	CH 31.01.2006	DE 01.08.2006		
LI 11.05.2005	PT 19.10.2005	DK 31.01.2006	FI 28.04.2004	(11) 0 966 909	(51) <i>A47J 27/62</i>
		FR 31.01.2006	GB 27.01.2006	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
(11) 0 963 629	(51) <i>H04B 10/12</i>	IE 27.01.2006	LI 31.01.2006	DK 28.02.2006	GB 30.11.2005
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	LU 27.01.2005	MC 31.01.2005	IE 30.11.2005	LI 30.04.2006
NL 22.11.2006		NL 01.08.2006	PT 27.07.2006	MC 30.04.2006	NL 30.11.2005
		SE 28.01.2006		SE 28.02.2006	
(11) 0 963 765	(51) <i>A61M 25/01</i>	(11) 0 965 318	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 0 967 002	(51) <i>B01D 53/04</i>
(84) GB 07.06.2006		(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) GB 22.06.2006
		CH 09.08.2006	DK 09.11.2006		
(11) 0 963 816	(51) <i>B25J 9/16</i>	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 0 967 003	(51) <i>B01D 53/14</i>
(84) BE 30.06.2006	(84) FI 08.03.2006	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) GB 23.06.2006	(84) CH 14.12.2005
NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	ES 25.03.2006	LI 14.12.2005
SE 08.06.2006					
(11) 0 963 867	(51) <i>B60G 17/015</i>	(11) 0 965 469	(51) <i>B60J 7/05</i>	(11) 0 967 039	(51) <i>B23B 29/04</i>
(84) GB 17.05.2006		(84) GB 18.06.2006		(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
				CH 13.04.2005	CY 23.04.2005
(11) 0 963 870	(51) <i>B60J 1/02</i>	(11) 0 965 716	(51) <i>E05F 15/00</i>	DK 13.07.2005	ES 24.07.2005
(84) GB 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005
		CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	IE 25.04.2005	LI 13.04.2005
(11) 0 963 915	(51) <i>B65D 25/28</i>	FI 01.03.2006	IE 07.06.2006	LU 23.04.2005	MC 30.04.2005
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	NL 13.04.2005	PT 13.09.2005
CH 01.09.2004	CY 12.05.2005	SE 01.06.2006		SE 13.07.2005	
DE 02.12.2004	DK 01.12.2004				
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	(11) 0 965 778	(51) <i>F16J 15/08</i>	(11) 0 967 095	(51) <i>B60C 23/04</i>
FR 01.09.2004	GB 12.05.2005	(84) GB 27.05.2006		(84) AT 15.02.2006	(84) BE 15.02.2006
GR 01.12.2004	IE 12.05.2005			CH 15.02.2006	DK 15.05.2006
LI 01.09.2004	LU 12.05.2005	(11) 0 965 799	(51) <i>F24F 11/00</i>	FI 15.02.2006	IE 19.06.2006
MC 31.05.2005	NL 01.09.2004	(84) BE 31.03.2006	(84) CH 31.03.2006	LI 15.02.2006	MC 30.06.2006
SE 01.12.2004		DE 03.10.2006	FR 20.10.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
		LI 31.03.2006	NL 23.11.2005		
(11) 0 963 980	(51) <i>C07D 253/06</i>	(11) 0 965 803	(51) <i>F24H 9/12</i>	(11) 0 967 186	(51) <i>C04B 20/10</i>
(84) AT 10.03.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) GB 08.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
CH 31.03.2006	DE 03.10.2006			FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
DK 31.03.2006	FI 10.03.2006			SE 02.02.2007	
GB 10.03.2006	IE 10.03.2006				
LI 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 0 965 852	(51) <i>G01R 33/383</i>		
MC 31.03.2006	NL 01.10.2006	(84) GB 29.04.2006			

(11) 0 967 265 (84) GB 12.05.2006 ES 28.11.2005 NL 17.08.2005	(51) C11B 9/00 (84) CH 17.08.2005 LI 17.08.2005 SE 17.11.2005	(11) 0 969 064 (84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006	(51) C09J 4/00 (84) CH 11.10.2006 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 0 970 679 (84) CY 08.07.2005 ES 31.01.2005 FR 20.10.2004 GR 20.01.2005 LU 08.07.2005 SE 20.01.2005	(51) A61H 1/00 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 NL 20.10.2004
(11) 0 967 616 (84) GB 30.08.2006	(51) G11C 7/00 (84) IE 30.08.2006	(11) 0 969 080 (84) AT 27.10.2004 CH 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 04.07.2005 LU 02.07.2005 SE 27.01.2005	(51) C11D 1/83 (84) BE 27.10.2004 CY 02.07.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 LI 27.10.2004 NL 27.10.2004	(11) 0 970 686 (84) AT 26.04.2006 CH 30.06.2006 FI 26.04.2006 LI 30.06.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006	(51) A61K 8/49 (84) BE 30.06.2006 DK 26.07.2006 IE 26.04.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006
(11) 0 967 636 (84) GB 19.07.2006 NL 19.04.2006	(51) H01L 21/762 (84) IE 16.06.2006	(11) 0 969 085 (84) AT 17.05.2006 CH 17.05.2006 ES 28.08.2006 IE 28.06.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006	(51) C12M 1/14 (84) BE 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 LI 17.05.2006 PT 17.10.2006	(11) 0 970 694 (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) A61K 31/403 (84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
(11) 0 967 850 (84) GB 24.06.2006 NL 12.12.2001	(51) H05K 13/04 (84) FR 12.12.2001	(11) 0 969 219 (84) GB 14.06.2006	(51) F16D 13/64	(11) 0 970 723 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005	(51) A61N 2/02 (84) CY 06.07.2005 FI 13.10.2004 LU 06.07.2005
(11) 0 967 851 (84) GB 24.06.2006	(51) H05K 13/04 (84) NL 01.01.2007	(11) 0 969 399 (84) IE 28.06.2006	(51) G11B 27/28	(11) 0 970 804 (84) AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 IE 28.06.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006	(51) B31B 19/90 (84) BE 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006
(11) 0 967 903 (84) CH 31.08.2006	(51) A47C 23/06 (84) LI 31.08.2006	(11) 0 969 436 (84) AT 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GB 13.04.2005 IE 13.04.2005 LU 13.04.2005 NL 17.11.2004	(51) G08B 25/04 (84) BE 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 LI 17.11.2004 MC 30.04.2005 SE 17.02.2005	(11) 0 970 841 (84) GB 05.04.2006 DK 05.07.2006 IE 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006	(51) B60L 9/00 (84) BE 30.06.2006 FI 05.04.2006 MC 30.06.2006 PT 05.09.2006
(11) 0 967 919 (84) CH 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) A61B 17/00 (84) LI 04.10.2006	(11) 0 969 475 (84) IE 16.08.2006	(51) G11C 7/00	(11) 0 970 869 (84) CH 31.07.2006 ES 03.07.2006 LI 31.07.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(51) B61L 25/08 (84) DK 22.06.2006 IE 22.03.2006 MC 31.07.2006 PT 22.08.2006
(11) 0 967 945 (84) AT 06.12.2006 FI 06.12.2006 NL 06.12.2006	(51) A61F 7/03 (84) CH 06.12.2006 LI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(11) 0 969 555 (84) BE 14.12.2005 DK 14.03.2006 FI 14.12.2005 IE 30.06.2006 SE 14.03.2006	(51) H01R 4/36 (84) DE 15.03.2006 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005	(11) 0 970 923 (84) AT 05.10.2005 GB 05.07.2006 DK 05.01.2006 FI 05.10.2005 IE 05.07.2006 NL 05.10.2005 SE 05.01.2006	(51) C03B 33/033 (84) BE 05.10.2005 CH 05.10.2005 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 LI 05.10.2005 PT 06.03.2006
(11) 0 968 079 (84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) B29C 45/76 (84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 0 969 556 (84) BE 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) H01R 9/00 (84) NL 30.08.2006	(11) 0 971 008 (84) AT 17.08.2005 GB 12.07.2006 DK 17.11.2005 FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 MC 31.07.2006 PT 17.01.2006	(51) C09D 11/02 (84) BE 17.08.2005 DE 18.11.2005 ES 28.11.2005 FR 18.08.2006 IE 12.07.2006 NL 17.08.2005 SE 17.11.2005
(11) 0 968 315 (84) AT 14.11.2001 CH 14.11.2001 FI 14.11.2001 IE 20.03.2002 LU 20.03.2002 SE 14.02.2002	(51) C22C 21/04 (84) BE 14.11.2001 DK 14.02.2002 GR 14.11.2001 LI 14.11.2001 PT 14.02.2002	(11) 0 969 622 (84) AT 26.04.2006 GB 26.07.2006 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 LI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006	(51) H04L 12/18 (84) BE 26.04.2006 CH 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 28.06.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006	(11) 0 971 075 (84) AT 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006	(51) E01C 23/088 (84) BE 09.11.2005 DK 09.02.2006 FI 09.11.2005
(11) 0 968 441 (84) AT 13.01.2006 LI 31.01.2006	(51) G01S 13/42 (84) CH 31.01.2006	(11) 0 969 623 (84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 IE 28.06.2006 MC 30.06.2006 PT 10.10.2006	(51) H04L 12/18 (84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 LI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006		
(11) 0 968 725 (84) BE 30.06.2006 DK 07.09.2006 IE 07.06.2006 MC 30.06.2006 PT 07.11.2006	(51) A61L 9/16 (84) CH 30.06.2006 FI 07.06.2006 LI 30.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006	(11) 0 970 402 (84) DE 03.02.2006	(51) G02B 27/01 (84) GB 02.02.2006		
(11) 0 968 777 (84) CH 18.10.2006	(51) B22C 19/04 (84) LI 18.10.2006	(11) 0 970 462 (84) CH 06.12.2006	(51) G10L 15/06 (84) LI 06.12.2006		
(11) 0 968 880 (84) GB 18.06.2006 SE 19.06.2006	(51) B60Q 11/00 (84) NL 01.01.2007				
(11) 0 968 908 (84) GB 26.07.2006	(51) B62M 3/00 (84) IE 10.05.2006				
(11) 0 968 913 (84) BE 30.06.2006 GB 02.11.2005 SE 02.02.2006	(51) B63B 59/04 (84) DK 02.02.2006 MC 30.06.2006				
(11) 0 969 023 (84) IE 31.05.2006	(51) C08F 14/18 (84) NL 04.01.2006				
(11) 0 969 055 (84) BE 30.06.2006	(51) C09D 127/18				

GR 09.02.2006	IE 07.07.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
LI 09.11.2005	MC 31.07.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IE 13.10.2004	LU 09.07.2005
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005
SE 09.02.2006					
(11) 0 971 094	(51) E06B 9/04	(11) 0 972 531	(51) A61M 1/36	(11) 0 972 892	(51) E04F 15/10
(84) AT 01.02.2006	(84) BE 01.02.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) GB 09.08.2006	(84) NL 09.08.2006
GB 02.07.2006	CH 01.02.2006	NL 11.10.2006			
DK 01.05.2006	FI 01.02.2006				
IE 03.07.2006	LI 01.02.2006	(11) 0 972 566	(51) B01J 20/32	(11) 0 972 983	(51) F21V 14/04
MC 31.07.2006	NL 01.02.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 29.06.2006
SE 01.05.2006		CY 12.07.2005	DK 20.01.2005	IE 29.03.2006	LI 31.07.2006
		ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006
		GR 20.01.2005	IE 12.07.2005	PT 29.08.2006	
		LI 20.10.2004	LU 12.07.2005		
		NL 20.10.2004	SE 20.01.2005		
(11) 0 971 287	(51) G06F 3/12	(11) 0 972 572	(51) B04C 5/081	(11) 0 973 044	(51) G01S 3/786
(84) AT 01.03.2006	(84) BE 01.03.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
CH 01.03.2006	DK 01.06.2006	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
IE 03.07.2006	LI 01.03.2006				
MC 31.07.2006	NL 01.03.2006				
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006				
(11) 0 971 373	(51) H01C 3/12	(11) 0 972 599	(51) B23B 51/04	(11) 0 973 083	(51) G05D 23/13
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) BE 07.12.2005	(84) AT 02.07.2006	(84) GB 02.07.2006
		CH 07.12.2005	DK 07.03.2006	CH 31.07.2005	CY 28.04.2004
		ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	DK 02.08.2004	ES 04.07.2005
		GR 07.03.2006	IE 05.06.2006	FI 02.07.2004	FR 31.03.2006
		LI 07.12.2005	MC 30.06.2006	GR 02.02.2006	IE 28.04.2004
		NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	LI 31.07.2005	LU 02.07.2004
		SE 07.03.2006		MC 31.07.2004	PT 02.01.2006
				SE 03.07.2004	
(11) 0 971 378	(51) H01F 27/04	(11) 0 972 659	(51) B60D 1/52	(11) 0 973 182	(51) H01H 3/10
(84) GB 02.07.2006	(84) CH 14.12.2005	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 12.07.2006
DE 15.03.2006	DK 14.03.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
FI 14.12.2005	LI 14.12.2005	FI 07.06.2006	IE 12.07.2006	GB 12.04.2006	IE 12.04.2006
MC 31.07.2006	NL 14.12.2005	LI 07.06.2006	MC 31.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
SE 14.03.2006		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006
				SE 12.07.2006	
(11) 0 971 439	(51) H01R 4/48	(11) 0 972 687	(51) B60S 9/08	(11) 0 973 288	(51) H04H 1/02
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 10.08.2006
SE 13.03.2007		PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
				IE 10.05.2006	LI 31.07.2006
(11) 0 971 449	(51) H01R 13/436	(11) 0 972 688	(51) B60S 9/08	MC 31.07.2006	NL 10.05.2006
(84) AT 07.09.2005	(84) BE 07.09.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.09.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
GB 24.04.2006	NL 07.09.2005	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006		
SE 07.12.2005		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006		
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006		
(11) 0 971 451	(51) H01R 13/514	(11) 0 972 689	(51) B60S 9/08	(11) 0 973 344	(51) H04Q 3/545
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 29.06.2006
CH 24.05.2006	DK 24.08.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	ES 10.07.2006	MC 30.06.2006
ES 04.09.2006	IE 10.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
LI 24.05.2006	MC 31.07.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	SE 29.06.2006	
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006				
(11) 0 971 474	(51) H02K 5/24	(11) 0 972 714	(51) B65D 23/06	(11) 0 973 379	(51) A01K 1/015
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
CH 19.10.2005	DK 19.01.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
GR 19.01.2006	IE 07.07.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
LI 19.10.2005	NL 19.10.2005				
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006				
(11) 0 971 568	(51) H05K 1/00	(11) 0 972 714	(51) B65D 23/06	(11) 0 973 472	(51) A61F 13/15
(84) GB 17.05.2006		(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
		GB 05.07.2006	CH 19.10.2005	LI 11.10.2006	SE 11.01.2007
		DK 19.01.2006	ES 30.01.2006		
		FI 19.10.2005	GR 19.01.2006		
		IE 05.07.2006	LI 19.10.2005		
		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006		
		SE 19.01.2006			
(11) 0 971 645	(51) A61F 2/06	(11) 0 972 793	(51) C08K 5/00	(11) 0 973 477	(51) A61H 1/00
(84) CH 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) BE 23.11.2005	(84) ES 06.03.2006
LI 02.11.2006	SE 02.02.2007	IE 23.08.2006	SE 23.11.2006	LI 23.11.2005	NL 23.11.2005
				SE 23.02.2006	
(11) 0 972 041	(51) C12N 15/12	(11) 0 972 888	(51) E04F 11/18	(11) 0 974 427	(51) F16B 27/00
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) CY 09.07.2005	(84) FI 25.10.2006	(84) PT 26.03.2007
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	DE 14.01.2005	DK 13.01.2005		
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004		
SE 11.01.2007					
(11) 0 972 205	(51) G01R 27/26			(11) 0 974 697	(51) D06N 7/00
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006			(84) CH 31.07.2006	(84) DK 08.06.2006
				FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) 0 972 410	(51) H04Q 3/00			LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006			PT 08.08.2006	SE 08.06.2006

ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 0 984 513	(51) H01R 9/24	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 21.09.2006	SE 03.08.2006	
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006		
(11) 0 983 346	(51) C12N 9/12	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(11) 0 986 080	(51) H01G 9/20
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	(11) 0 984 570	(51) H04B 7/26	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(11) 0 983 648	(51) H04B 7/216	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
(84) GB 08.06.2006	(84) DE 03.10.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
FI 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 0 984 621	(51) H04N 1/46	(11) 0 986 081	(51) H01H 33/16
(11) 0 983 726	(51) A23L 1/236	(84) GB 27.04.2006	(84) ES 06.03.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 0 984 649	(51) H04Q 7/38	SE 24.08.2006	
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	(84) AT 27.12.2006		(11) 0 986 142	(51) H01R 13/18
PT 26.03.2007		(11) 0 984 993	(51) C08F 236/04	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 0 983 872	(51) B44C 1/17	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
NL 24.05.2006		LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 0 986 145	(51) H01R 33/975
(11) 0 983 897	(51) B60P 1/02	SE 11.01.2007		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 05.07.2006	(11) 0 985 078	(51) E05C 3/04	FI 13.12.2006	LI 13.12.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 0 986 228	(51) H04L 29/06
IE 05.04.2006	LI 31.08.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
MC 31.08.2006	PT 05.09.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SE 05.07.2006		(11) 0 985 336	(51) A01B 51/02	(11) 0 986 257	(51) H04N 7/088
(11) 0 983 913	(51) B60R 21/20	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006
(84) GB 10.05.2006		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 0 983 914	(51) B60R 21/20	GB 12.04.2006	IE 12.04.2006	(11) 0 986 288	(51) H05B 6/06
(84) GB 09.08.2006		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
(11) 0 983 992	(51) C07C 63/49	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	SE 12.07.2006		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
CH 26.10.2005	DE 27.01.2006	(11) 0 985 454	(51) B05B 11/00	(11) 0 986 292	(51) H05K 7/20
DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 19.07.2006
GR 26.01.2006	IE 24.04.2006	NL 02.11.2006		ES 30.07.2006	IE 19.04.2006
LI 26.10.2005	MC 30.04.2006	(11) 0 985 481	(51) B23D 49/16	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	PT 19.09.2006	
SE 26.01.2006		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 0 986 524	(51) C04B 35/66
(11) 0 984 219	(51) F16M 11/14	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 31.05.2005
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	CH 31.05.2005	CY 18.05.2005
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 0 985 605	(51) B65D 33/25	DE 04.02.2005	DK 03.02.2005
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(84) FI 02.11.2006		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(11) 0 985 673	(51) C07F 5/06	FR 31.01.2006	GB 18.05.2005
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GR 03.02.2005	IE 18.05.2005
SE 28.03.2006		FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 31.05.2005	LU 18.05.2005
(11) 0 984 222	(51) F21V 19/00	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	MC 31.05.2005	NL 03.11.2004
(84) GB 03.05.2006		(11) 0 985 812	(51) F02D 21/08	SE 03.02.2005	
(11) 0 984 305	(51) G02B 6/02	(84) GB 28.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 0 986 755	(51) G01N 33/53
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	DK 26.01.2006	FI 04.06.2006
SE 15.02.2007		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	LI 30.06.2006	NL 26.10.2005
(11) 0 984 413	(51) G06T 7/20	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	SE 26.01.2006	
(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	SE 28.09.2006		(11) 0 986 881	(51) H04L 12/66
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(11) 0 985 868	(51) F21V 8/00	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) SE 08.02.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
SE 17.08.2006		(11) 0 985 905	(51) G01B 17/02	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(11) 0 984 442	(51) G11B 7/24	(84) AT 22.07.2006	(84) GB 22.07.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(84) CH 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	(11) 0 986 924	(51) H04Q 7/20
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 01.02.2007		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 0 986 023	(51) G06K 17/00	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
(11) 0 984 482	(51) H01J 29/07	(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	SE 02.02.2007	
(84) NL 08.11.2006		FI 03.05.2006	GB 03.05.2006	(11) 0 986 959	(51) A23G 9/48
		IE 03.05.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
				FI 29.11.2006	LI 29.11.2006

NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	IE 28.06.2006	PT 28.11.2006
(11) 0 987 002	(51) A61Q 1/02	(11) 0 987 400	(51) E21B 43/14	SE 28.09.2006	
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) GB 23.04.2006		(11) 0 989 692	(51) H04B 10/105
SE 22.02.2007				(84) GB 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
(11) 0 987 004	(51) A61Q 17/04	(11) 0 987 418	(51) F02D 19/02	(11) 0 990 044	(51) C12Q 1/68
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) AT 16.06.2006	(84) GB 16.06.2006
SE 22.02.2007		IE 29.03.2006	LI 31.08.2006	CH 30.06.2006	FI 16.06.2006
		MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	IE 16.06.2006	LI 30.06.2006
		PT 29.08.2006		MC 30.06.2006	NL 01.01.2007
(11) 0 987 008	(51) A61Q 17/04	(11) 0 987 628	(51) H04L 12/28	SE 17.06.2006	
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006		
SE 22.02.2007		CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 0 990 206	(51) G06F 11/00
		FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) 0 987 014	(51) A61K 8/06	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	SE 20.12.2006		LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
CH 31.08.2006	DK 31.08.2006			PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006				
IE 31.05.2006	LI 31.08.2006	(11) 0 987 832	(51) H04B 7/005		
MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	(11) 0 990 444	(51) A61L 2/10
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006			(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
		(11) 0 987 911	(51) H04Q 7/22	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
		(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(11) 0 987 015	(51) A61K 8/06	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.08.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006		
IE 31.05.2006	LI 31.08.2006			(11) 0 990 466	(51) B02C 19/00
MC 31.08.2006	NL 31.05.2006			(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006			FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
		(11) 0 988 089	(51) A61N 1/39	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006		
		LI 29.11.2006	NL 29.11.2006		
(11) 0 987 034	(51) A61M 1/02			(11) 0 990 530	(51) B41J 11/70
(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(11) 0 989 016	(51) B60L 9/30	(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006
CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) CH 31.08.2006		
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(11) 0 990 539	(51) B60C 9/18
LI 23.08.2006	PT 24.01.2007	IE 29.03.2006	LI 31.08.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
SE 23.11.2006		MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
		PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
				LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
(11) 0 987 040	(51) A61M 5/145	(11) 0 989 039	(51) B60T 13/66	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) BE 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006	(11) 0 990 570	(51) B60T 8/00
CH 14.09.2005	GB 08.03.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(84) GB 07.06.2006	
LI 14.09.2005	LU 31.03.2006	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006		
SE 14.12.2005		LI 30.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 0 990 572	(51) B61D 17/04
		PT 01.08.2006		(84) BE 31.05.2006	(84) DK 30.11.2005
				ES 12.12.2005	PT 22.02.2006
(11) 0 987 145	(51) B60R 16/02	(11) 0 989 049	(51) B62D 6/00	SE 30.11.2005	
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006		
SE 15.02.2007		FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	(11) 0 990 574	(51) B61D 17/12
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) BE 31.05.2006	(84) DK 16.02.2006
		SE 20.12.2006		ES 27.02.2006	PT 17.04.2006
				SE 16.02.2006	
(11) 0 987 146	(51) B60R 16/02	(11) 0 989 137	(51) C08B 30/00		
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 0 990 597	(51) B65D 81/34
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 02.11.2006		CH 15.09.2004	CY 06.05.2005
				DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
				FI 15.09.2004	FR 15.09.2004
(11) 0 987 335	(51) C12Q 1/68			GR 15.12.2004	IE 06.05.2005
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(11) 0 989 263	(51) E05B 47/00	LI 15.09.2004	LU 06.05.2005
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	MC 31.05.2005	SE 15.12.2004
FI 11.01.2006	NL 11.01.2006				
PT 12.06.2006	SE 03.09.2006	(11) 0 989 444	(51) G02F 1/1337		
		(84) NL 29.11.2006		(11) 0 990 838	(51) F21S 8/10
				(84) GB 17.05.2006	
(11) 0 987 350	(51) C25D 11/36				
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 0 989 478	(51) G06F 1/00		
IE 28.06.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 0 990 855	(51) F24C 7/08
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) SE 02.02.2007
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007		
				(11) 0 990 904	(51) G01N 33/92
(11) 0 987 370	(51) E01B 25/00	(11) 0 989 601	(51) H01L 21/60	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	FI 13.12.2006	LI 13.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 25.01.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007		
(11) 0 987 393	(51) E05D 7/04	(11) 0 989 683	(51) H04B 1/38		
(84) AT 15.07.2005	(84) CY 15.07.2005	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006		
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005				
FI 27.10.2004	FR 27.10.2004				
GB 27.10.2004	GR 27.01.2005				
IE 27.10.2004	LU 15.07.2005				

(11) 0 990 948 (84) NL 29.11.2006	(51) G03C 1/498	FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006	LI 20.09.2006 PT 12.03.2007	FI 21.06.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006	GB 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006
(11) 0 991 079 (84) IE 28.06.2006	(51) G11C 11/22	(11) 0 992 284 (84) CH 31.08.2006 FI 22.02.2006 LI 31.08.2006 PT 24.07.2006	(51) B01J 21/04 (84) DK 22.05.2006 IE 22.02.2006 MC 31.08.2006 SE 22.05.2006	(11) 0 994 550 (84) FI 20.12.2006	(51) H02K 1/27 (84) SE 20.03.2007
(11) 0 991 232 (84) FI 13.12.2006	(51) H04L 12/56	(11) 0 992 383 (84) DK 09.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007	(51) B60J 5/04 (84) ES 20.11.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 0 994 568 (84) AT 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006	(51) H04B 1/48 (84) ES 31.12.2006 IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
(11) 0 991 301 (84) FI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(51) H05B 3/84 (84) NL 13.12.2006	(11) 0 992 390 (84) CH 31.08.2006 ES 02.06.2006 GB 22.02.2006 LI 31.08.2006 NL 22.02.2006 SE 22.05.2006	(51) B60L 9/28 (84) DK 22.05.2006 FI 22.02.2006 IE 22.02.2006 MC 31.08.2006 PT 24.07.2006	(11) 0 994 961 (84) AT 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) A01N 43/08 (84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 0 991 460 (84) CH 11.10.2006 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(51) B01D 53/047 (84) FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(11) 0 992 632 (84) DK 23.11.2006 IE 23.08.2006 SE 23.11.2006	(51) E03C 1/042 (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(11) 0 995 220 (84) AT 20.07.2005 CH 31.07.2006 FR 19.01.2005 NL 19.01.2005	(51) H01J 37/34 (84) GB 20.07.2006 ES 30.04.2005 LI 31.07.2006 SE 19.04.2005
(11) 0 991 662 (84) AT 13.12.2006 FI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(51) C07K 14/295 (84) CH 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(11) 0 992 931 (84) AT 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(51) G06K 7/10 (84) CH 06.12.2006 LI 06.12.2006	(11) 0 995 510 (84) AT 13.12.2006 FI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(51) B21D 17/04 (84) CH 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007
(11) 0 991 712 (84) BE 30.06.2006 DK 05.01.2006 FI 05.10.2005 IE 05.10.2005 NL 05.10.2005 SE 05.01.2006	(51) C08K 9/06 (84) CH 30.06.2006 ES 16.01.2006 GR 05.01.2006 LI 30.06.2006 PT 06.03.2006	(11) 0 993 148 (84) AT 27.12.2006	(51) H04L 12/28	(11) 0 995 668 (84) AT 08.10.2004 CH 31.10.2004 DK 07.04.2004 GR 07.04.2004 LI 31.10.2004 MC 31.10.2004 SE 07.04.2004	(51) B62D 29/00 (84) BE 31.10.2004 CY 07.01.2004 FI 07.01.2004 IE 07.01.2004 LU 08.10.2004 NL 07.01.2004
(11) 0 991 770 (84) CY 29.11.2000 ES 29.11.2000 GR 29.11.2000 MC 29.01.2001 SE 28.02.2001	(51) C12N 15/85 (84) DK 28.02.2001 FI 29.11.2000 LU 22.12.2000 PT 28.02.2001	(11) 0 993 216 (84) AT 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) H04Q 11/00 (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 0 995 681 (84) AT 13.12.2006	(51) B65B 25/14 (84) SE 13.03.2007
(11) 0 991 987 (84) AT 17.09.2003 CY 17.09.2003 DK 17.12.2003 FI 17.09.2003 GR 17.12.2003 LI 17.09.2003 NL 17.09.2003 SE 17.12.2003	(51) G05B 23/02 (84) CH 17.09.2003 DE 18.12.2003 ES 28.12.2003 GB 17.09.2003 IE 17.09.2003 MC 30.06.2004 PT 26.12.2003	(11) 0 993 437 (84) AT 08.11.2006 FI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(51) C07C 229/58 (84) CH 08.11.2006 LI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(11) 0 995 826 (84) AT 13.12.2006 FI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(51) D06B 1/08 (84) CH 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007
(11) 0 992 217 (84) DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) A61B 6/04 (84) ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006	(11) 0 993 910 (84) SE 13.03.2007	(51) B25B 27/14	(11) 0 995 844 (84) CH 29.11.2006 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) E03C 1/23 (84) FI 29.11.2006 NL 29.11.2006
(11) 0 992 221 (84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) A61B 17/54 (84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 0 993 957 (84) DK 09.11.2006 IE 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) B41J 25/304 (84) FI 09.08.2006 PT 09.01.2007	(11) 0 995 844 (84) CH 29.11.2006 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) F16M 7/00 (84) CY 18.08.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 LU 18.08.2005 SE 24.02.2005
(11) 0 992 258 (84) FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) A61M 5/315 (84) NL 29.11.2006	(11) 0 994 037 (84) BE 02.08.2006	(51) B65D 47/20	(11) 0 995 940 (84) AT 18.08.2005 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 NL 24.11.2004	(51) F26B 21/12 (84) NL 15.11.2006
(11) 0 992 269 (84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 06.02.2007	(51) A63F 13/12 (84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 0 994 046 (84) DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007	(51) B65F 1/14 (84) ES 13.11.2006 IE 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 0 995 959 (84) FI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(51) G01N 11/04 (84) FI 09.08.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006
(11) 0 992 271 (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006	(51) B01D 3/00 (84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 0 994 292 (84) BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) F21S 8/00 (84) CH 09.08.2006 ES 20.11.2006 LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 0 995 981 (84) DK 09.11.2006 IE 09.08.2006 PT 09.01.2007	(51) G01P 3/487 (84) NL 08.11.2006
		(11) 0 994 354 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) G01N 35/00 (84) CH 29.11.2006 NL 29.11.2006	(11) 0 995 995 (84) FI 08.11.2006 SE 08.02.2007	
		(11) 0 994 454 (84) DK 21.09.2006	(51) G09F 3/10 (84) ES 02.10.2006	(11) 0 996 086 (84) FI 18.10.2006	(51) G06K 19/077 (84) NL 18.10.2006

PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 0 999 410	(51) <i>F21V 21/04</i>
(11) 0 996 092	(51) <i>G06T 9/00</i>	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) SE 13.03.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 0 999 569	(51) <i>H01H 33/91</i>
FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	(11) 0 998 130	(51) <i>H04N 1/58</i>	(84) GB 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(11) 0 996 099	(51) <i>G07D 7/12</i>	SE 27.03.2007		IE 03.05.2006	NL 03.05.2006
(84) DK 12.10.2006	(84) IE 12.07.2006	(11) 0 998 145	(51) <i>H04N 7/16</i>	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) AT 20.10.2005	(84) BE 31.10.2004	(11) 0 999 608	(51) <i>H01Q 9/04</i>
(11) 0 996 206	(51) <i>H02B 1/30</i>	CH 31.10.2004	CY 31.10.2002	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	DE 03.05.2006	DK 27.06.2002	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 22.02.2007		FI 20.10.2004	FR 30.06.2006	(11) 0 999 655	(51) <i>H04B 3/23</i>
(11) 0 996 425	(51) <i>A61K 9/00</i>	GB 20.10.2005	GR 27.03.2002	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	IE 20.10.2004	LI 31.10.2004	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	LU 20.10.2002	MC 01.05.2003	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
SE 06.03.2007		NL 01.05.2006	PT 20.04.2006	SE 02.11.2006	
		SE 21.10.2005		(11) 0 999 882	(51) <i>A63C 17/06</i>
(11) 0 996 449	(51) <i>A61K 31/545</i>	(11) 0 998 307	(51) <i>A61K 48/00</i>	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(84) AT 20.02.2002	(84) BE 20.02.2002	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006
CH 20.02.2002	CY 31.08.2002	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
DK 20.05.2002	ES 08.08.2002	LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 000 168	(51) <i>C07K 14/08</i>
FI 20.02.2002	GR 20.02.2002	SE 11.01.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IE 07.08.2002	LI 20.02.2002	(11) 0 998 823	(51) <i>H04N 7/24</i>	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
LU 07.08.2002	MC 01.03.2003	(84) CH 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
NL 20.02.2002	PT 20.05.2002	LI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 000 492	(51) <i>H04L 27/227</i>
SE 20.05.2002		(11) 0 998 968	(51) <i>B01D 33/04</i>	(84) CH 31.07.2006	(84) ES 01.04.2006
(11) 0 996 876	(51) <i>G05B 19/408</i>	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	LI 31.07.2006	NL 21.12.2005
(84) CH 30.06.2006	(84) ES 12.05.2006	FI 14.06.2006	GB 14.06.2006	PT 22.05.2006	
LI 30.06.2006	SE 01.05.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 000 642	(51) <i>A63F 3/06</i>
(11) 0 997 151	(51) <i>A61K 38/26</i>	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(11) 0 999 229	(51) <i>C08G 65/332</i>	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
FI 13.12.2006	LI 13.12.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SE 22.02.2007	
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	IE 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 000 645	(51) <i>A63H 33/16</i>
(11) 0 997 401	(51) <i>B65G 1/04</i>	SE 28.09.2006		(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
(84) FI 14.06.2006	(84) IE 14.06.2006	(11) 0 999 251	(51) <i>C09J 7/04</i>	CH 15.12.2004	CY 21.04.2005
PT 14.11.2006		(84) AT 22.10.2005	(84) CH 31.10.2005	DE 16.03.2005	DK 15.03.2005
(11) 0 997 570	(51) <i>D06F 39/06</i>	CY 22.10.2005	DK 29.09.2005	ES 15.12.2004	FI 15.12.2004
(84) GB 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005	FR 15.12.2004	GR 15.03.2005
(11) 0 997 715	(51) <i>G01N 21/86</i>	LI 31.10.2005	LU 22.10.2005	IE 21.04.2005	LI 15.12.2004
(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	MC 31.10.2005	NL 29.06.2005	LU 21.04.2005	MC 30.04.2005
CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 0 999 273	(51) <i>C12N 15/52</i>	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005
FI 30.08.2006	LI 30.08.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(11) 1 000 701	(51) <i>G03B 19/04</i>
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(11) 0 999 290	(51) <i>C23C 14/02</i>	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
SE 30.11.2006		(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(11) 0 997 727	(51) <i>G01N 21/61</i>	CH 23.03.2005	CY 04.05.2005	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005	DK 23.06.2005	ES 23.03.2005	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
GB 16.07.2006	CH 16.11.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) 1 000 736	(51) <i>B32B 27/00</i>
DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	IE 04.05.2005	LI 23.03.2005	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
GR 16.02.2006	IE 17.07.2006	LU 04.05.2005	MC 31.05.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
LI 16.11.2005	NL 16.11.2005	NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	(11) 0 999 314	(51) <i>E04B 2/74</i>	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
(11) 0 997 737	(51) <i>G01P 15/135</i>	(84) PT 09.01.2007		(11) 1 000 848	(51) <i>B62K 25/08</i>
(84) GB 18.02.2006		(11) 0 999 329	(51) <i>E05B 53/00</i>	(84) FI 27.12.2006	
(11) 0 997 740	(51) <i>G01R 31/04</i>	(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	(11) 1 000 890	(51) <i>B65H 7/00</i>
(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(84) GB 02.08.2006	(84) NL 02.08.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 000 953	(51) <i>C08B 37/08</i>
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	SE 07.09.2006		IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
SE 31.08.2006		(11) 0 999 409	(51) <i>F21V 21/04</i>	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(11) 0 997 849	(51) <i>G06T 11/00</i>	(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006	(11) 1 001 011	(51) <i>C11D 3/39</i>
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006				

CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	(11) 1 001 743	(51) A61K 9/00	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) 1 004 252	(51) A43B 13/18
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 30.06.2006	DE 03.05.2006	(84) AT 02.10.2003	(84) CH 06.03.2002
SE 02.11.2006		DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	GB 02.10.2003	LI 06.03.2002
(11) 1 001 024	(51) C12N 15/12	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	LU 02.10.2002	SE 03.10.2003
(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	IE 01.02.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 004 347	(51) B01D 53/94
CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006
ES 27.11.2006	LI 16.08.2006	SE 01.05.2006		FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 002 572	(51) B01J 19/00	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
SE 16.11.2006		(84) SE 06.03.2007		SE 19.10.2006	
(11) 1 001 076	(51) D21C 1/00	(11) 1 002 580	(51) B01J 37/02	(11) 1 004 396	(51) B23Q 11/10
(84) GB 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 08.11.2006	SE 08.02.2007
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	SE 27.12.2006			
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006			(11) 1 004 448	(51) B41J 2/175
SE 26.07.2006		(11) 1 002 895	(51) D06F 83/00	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
(11) 1 001 091	(51) E01F 15/14	(11) 1 002 899	(51) D21H 25/18	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) CH 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) NL 12.04.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006				
(11) 1 001 099	(51) E03D 11/14	(11) 1 003 016	(51) G01C 21/34	(11) 1 004 450	(51) B41J 2/175
(84) DK 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 05.04.2006	GB 05.04.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
				PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 001 131	(51) E06B 9/78	(11) 1 003 190	(51) H01H 37/76	(11) 1 004 677	(51) C12Q 1/68
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) BE 06.11.2002	(84) DK 06.02.2003
CH 17.11.2004	DE 18.02.2005	GB 07.06.2006	IE 07.06.2006	FI 06.11.2002	GR 06.11.2002
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LU 18.12.2002	NL 06.11.2002
FR 17.11.2004	GB 11.05.2005	SE 07.09.2006		PT 06.02.2003	SE 06.02.2003
IE 11.05.2005	LI 17.11.2004				
LU 11.05.2005	MC 31.05.2005	(11) 1 003 721	(51) C07D 209/34	(11) 1 004 784	(51) F16C 29/12
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 05.11.2004	(84) BE 30.11.2004
		FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 28.01.2004	CY 28.01.2004
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	DK 30.11.2005	ES 09.05.2004
(11) 1 001 182	(51) F16D 3/38	(11) 1 003 844	(51) C12N 9/12	FI 28.01.2004	FR 28.01.2004
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) CH 31.08.2006	GB 28.01.2004	GR 28.04.2004
FI 21.06.2006	GB 21.06.2006	DE 23.05.2006	DK 22.05.2006	IE 28.01.2004	LI 28.01.2004
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006	LU 05.11.2004	MC 30.11.2004
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	GB 22.02.2006	IE 22.02.2006	NL 28.01.2004	SE 06.11.2005
		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006		
(11) 1 001 203	(51) F16K 35/02	NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 004 860	(51) G01G 23/00
(84) FI 23.08.2006	(84) IE 23.08.2006	SE 22.05.2006		(84) GB 26.07.2006	
NL 23.08.2006					
(11) 1 001 220	(51) F23Q 7/00	(11) 1 003 874	(51) C12N 15/31	(11) 1 004 899	(51) G01T 1/20
(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
PT 14.11.2006		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007	
(11) 1 001 279	(51) G01V 8/10	(11) 1 003 908	(51) C12Q 1/68	(11) 1 004 955	(51) G06F 1/035
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 01.05.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007
ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006		
IE 01.02.2006	LI 31.08.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(11) 1 005 242	(51) H04Q 7/32
MC 31.08.2006	NL 01.02.2006			(84) AT 06.09.2006	(84) NL 06.09.2006
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 004 151	(51) H01Q 15/16	SE 06.12.2006	
		(84) CH 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006		
(11) 1 001 293	(51) G02B 6/44	LI 13.12.2006		(11) 1 005 646	(51) G01N 33/00
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006			(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(11) 1 004 222	(51) H04R 3/12	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SE 09.11.2006		FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	SE 27.12.2006	
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
(11) 1 001 666	(51) H05K 1/00	(11) 1 004 230	(51) A01B 63/00	(11) 1 005 738	(51) H04L 12/28
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
CH 12.07.2006	DK 12.10.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006	FI 20.12.2006	LI 20.12.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	SE 20.03.2007	
LI 12.07.2006	NL 12.07.2006	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006		
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006				

(11) 1 005 866	(51) A61K 38/13	GR 05.02.2004	IE 30.12.2003	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	LI 05.11.2003	LU 29.12.2003	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	MC 31.12.2003	NL 05.11.2003	(11) 1 008 922	(51) G05D 23/19
ES 06.03.2005	FR 24.11.2004	SE 05.02.2004		(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006
GR 24.02.2005	IE 16.05.2005	(11) 1 007 223	(51) B05B 12/12	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
LI 24.11.2004	LU 16.05.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 009 013	(51) H01J 5/60
MC 31.05.2005	NL 24.11.2004	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	(84) FI 08.11.2006	
SE 24.02.2005		NL 22.11.2006		(11) 1 009 064	(51) H01R 13/506
(11) 1 005 888	(51) B01D 3/00	(11) 1 007 514	(51) C07D 235/12	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.12.2003
(84) AT 03.12.2005	(84) CY 03.12.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 31.12.2003	CY 10.12.2003
DK 14.12.2005	ES 25.12.2005	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	DK 26.02.2004	FI 26.11.2003
FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	GR 26.02.2004	IE 26.11.2003
IE 14.09.2005	LU 31.12.2005			LI 31.12.2003	LU 10.12.2003
MC 31.12.2005	PT 14.02.2006	(11) 1 007 597	(51) C09J 153/02	MC 31.12.2003	NL 26.11.2003
(11) 1 005 989	(51) B41J 2/14	(84) AT 23.04.2003	(84) CH 31.07.2006	(11) 1 009 181	(51) H04Q 7/32
(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	FI 23.04.2003	GR 23.07.2003	(84) AT 02.12.2005	(84) BE 31.12.2005
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	IE 14.07.2006	LI 31.07.2006	CH 31.12.2005	CY 02.12.2005
FI 19.07.2006	NL 19.07.2006	NL 01.02.2007	SE 15.07.2006	DK 07.12.2005	ES 18.12.2005
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006			GR 07.12.2005	IE 07.09.2005
(11) 1 006 019	(51) B60Q 1/14	(11) 1 008 120	(51) G07F 9/08	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	MC 31.12.2005	NL 07.09.2005
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	PT 07.02.2006	
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 009 313	(51) A61B 19/00
(11) 1 006 031	(51) B60S 1/52	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) GB 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
(11) 1 006 148	(51) C08L 1/02	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) AT 19.07.2004	(84) CY 15.10.2003	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 009 338	(51) A61F 2/44
DK 01.08.2005	FI 10.07.2005	(11) 1 008 142	(51) G11B 5/09	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
GR 15.01.2004	IE 19.07.2006	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
LU 19.07.2004	MC 31.07.2004	CH 26.11.2003	ES 26.11.2003	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
PT 19.01.2006		LI 26.11.2003	LU 16.12.2003	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 006 188	(51) C12N 15/19	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	(11) 1 009 417	(51) A61K 36/87
(84) AT 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(11) 1 008 351	(51) A61K 35/76	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 006 219	(51) C30B 25/14	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	ES 13.02.2007	LI 02.11.2006
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) 1 009 947	(51) F21V 8/00
SE 27.03.2007		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006
(11) 1 006 242	(51) E03C 1/02	(11) 1 008 520	(51) B65B 13/32	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) AT 04.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) AT 14.11.2001	(84) BE 14.11.2001	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
CY 04.12.2005	FI 02.03.2005	CH 14.11.2001	CY 14.11.2001	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
GR 02.06.2005	IE 02.03.2005	DK 14.02.2002	ES 30.05.2002	SE 20.12.2006	
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	FI 14.11.2001	GR 14.11.2001	(11) 1 010 008	(51) G01N 33/68
NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	IE 10.12.2001	LI 14.11.2001	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 006 243	(51) E03C 1/04	LU 09.12.2001	MC 09.12.2001	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
(84) AT 04.12.2005	(84) BE 31.12.2005	NL 14.11.2001	PT 14.02.2002	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
CY 04.12.2005	FI 09.02.2005	SE 14.02.2002		(11) 1 010 469	(51) B05B 5/16
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	(11) 1 008 524	(51) B65B 51/04	(84) FI 02.11.2006	
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(11) 1 010 504	(51) B26F 3/02
NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	FI 14.06.2006	GB 14.06.2006	(84) AT 06.12.2005	(84) BE 31.12.2005
(11) 1 006 243	(51) E03C 1/04	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	CH 31.12.2005	CY 06.12.2005
(84) AT 04.12.2005	(84) BE 31.12.2005	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
CY 04.12.2005	FI 09.02.2005	(11) 1 008 535	(51) B65D 88/52	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.03.2006	IE 30.11.2005	LI 31.12.2005
LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	LU 30.01.2006	MC 31.12.2005
NL 02.03.2005	PT 17.08.2005	GB 14.12.2005	GR 14.03.2006	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006
(11) 1 006 244	(51) E03C 1/042	IE 14.12.2005	LI 31.07.2006	SE 28.02.2006	
(84) IE 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	MC 31.07.2006	PT 15.05.2006	(11) 1 010 575	(51) B60P 1/44
(11) 1 006 648	(51) H03F 1/08	SE 14.03.2006		(84) CH 31.12.2003	(84) CY 17.12.2003
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(11) 1 008 704	(51) E04H 6/02	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
SE 27.03.2007		(84) CH 31.12.2005	(84) DE 28.10.2005	FI 03.12.2003	GR 03.03.2004
(11) 1 006 785	(51) A01H 5/00	ES 27.07.2005	GB 27.07.2005	IE 03.12.2003	LI 31.12.2003
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	GR 27.10.2005	LI 31.12.2005	LU 17.12.2003	MC 31.12.2003
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	LU 07.12.2005	MC 31.12.2005		
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	PT 27.12.2005		(11) 1 008 855	(51) G01P 1/04
(11) 1 007 192	(51) B01D 61/48	(11) 1 008 855	(51) G01P 1/04	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	GB 21.06.2006
CH 05.11.2003	DK 05.02.2004	FI 21.06.2006	GB 21.06.2006		
ES 16.02.2004	FI 05.11.2003				

NL 03.12.2003	SE 03.03.2004	DK 19.02.2004	FI 19.11.2003	(11) 1 013 423	(51) B41J 2/05
(11) 1 010 584	(51) B60R 16/02	GR 19.02.2004	IE 05.12.2003	(84) NL 29.11.2006	
(84) GB 05.04.2006		LI 19.11.2003	LU 05.12.2003	(11) 1 013 435	(51) B41J 2/165
(11) 1 010 588	(51) B60R 21/02	MC 31.12.2003	NL 19.11.2003	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003
(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 011 860	(51) B01J 29/90	CH 05.11.2003	CY 14.12.2003
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 05.10.2005	(84) GB 30.06.2006	DK 05.02.2004	ES 16.02.2004
(11) 1 010 604	(51) B62D 5/12	CH 05.10.2005	DK 05.01.2006	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
(84) ES 05.02.2007	(84) SE 25.01.2007	FI 05.10.2005	FR 20.10.2006	IE 15.12.2003	LI 05.11.2003
(11) 1 010 634	(51) B65D 47/24	GR 05.01.2006	IE 30.06.2006	LU 14.12.2003	MC 31.12.2003
(84) AT 13.11.2002	(84) BE 31.12.2002	LI 05.10.2005	MC 30.06.2006	NL 05.11.2003	SE 05.02.2004
CY 31.12.2002	DE 14.02.2003	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(11) 1 013 436	(51) B41J 2/165
DK 13.02.2003	ES 29.05.2003	(11) 1 012 294	(51) C12N 15/31	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 13.11.2002	GB 13.11.2002	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
GR 13.11.2002	IE 13.11.2002	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
LU 15.12.2002	MC 01.07.2003	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
NL 13.11.2002	PT 13.02.2003	(11) 1 012 743	(51) G06F 17/00	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
SE 13.02.2003		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 013 469	(51) B41N 3/03
(11) 1 010 825	(51) E03C 1/232	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 02.02.2007		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(11) 1 010 917	(51) F16F 15/023	(11) 1 013 181	(51) A24C 5/28	LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) CY 21.11.2001	(84) DK 21.02.2002	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
FI 21.11.2001	GR 21.11.2001	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	(11) 1 013 549	(51) B65B 9/13
IE 30.11.2001	LU 30.11.2001	IE 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) AT 20.12.2005	(84) BE 31.12.2005
MC 30.11.2001	NL 21.11.2001	SE 19.10.2006		CH 31.12.2003	CY 20.12.2003
PT 21.02.2002		(11) 1 013 183	(51) A24C 5/47	FR 31.08.2006	ES 21.12.2005
(11) 1 010 990	(51) G01V 3/10	(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	FI 16.04.2003	GB 20.12.2005
(84) DK 07.09.2006	(84) GB 07.06.2006	(11) 1 013 237	(51) A61C 8/00	GR 16.07.2003	IE 16.04.2003
IE 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	LI 31.12.2003	LU 20.12.2003
SE 07.09.2006		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	MC 31.12.2003	NL 01.07.2006
(11) 1 010 991	(51) G01V 3/10	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 16.07.2003	SE 16.07.2003
(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	SE 21.09.2006		(11) 1 013 559	(51) B65B 43/54
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 013 262	(51) A61Q 17/04	(84) BE 31.12.2002	(84) CY 31.12.2002
SE 27.12.2006		(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	DK 13.02.2003	FI 13.11.2002
(11) 1 010 992	(51) G01V 8/12	SE 28.02.2007		GR 13.11.2002	IE 13.11.2002
(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 013 341	(51) B01L 3/00	LU 21.12.2002	MC 01.07.2003
FI 31.05.2006	GB 31.05.2006	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 31.12.2003	NL 13.11.2002	PT 13.02.2003
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	CY 17.12.2003	DK 10.03.2004	SE 13.02.2003	
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	(11) 1 013 564	(51) B65D 71/00
(11) 1 011 029	(51) G03F 7/004	IE 10.12.2003	LU 17.12.2003	(84) BE 30.08.2006	
(84) BE 30.08.2006	(84) NL 30.08.2006	MC 31.12.2003		(11) 1 013 642	(51) C07C 323/25
(11) 1 011 183	(51) H02H 3/33	(11) 1 013 373	(51) B23Q 5/40	(84) AT 16.12.2005	(84) BE 31.12.2005
(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) AT 20.12.2005	(84) BE 31.12.2005	CH 31.12.2005	CY 16.12.2005
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	CH 31.12.2005	CY 20.12.2005	DK 09.02.2006	ES 20.02.2006
SE 18.01.2007		DK 06.07.2005	ES 17.07.2005	FI 09.11.2005	GR 09.02.2006
(11) 1 011 198	(51) H03L 7/099	FI 06.04.2005	GB 06.04.2005	IE 09.11.2005	LI 31.12.2005
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	GR 06.07.2005	IE 06.04.2005	LU 09.01.2006	MC 31.12.2005
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	MC 31.12.2005	NL 06.04.2005	SE 09.02.2006	
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) 1 013 647	(51) C07D 239/48
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) 1 013 385	(51) B27G 13/04	(84) CY 31.12.2002	(84) GR 27.11.2002
(11) 1 011 257	(51) H04M 11/00	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	LU 15.12.2002	MC 01.07.2003
(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 013 688	(51) C08G 18/67
SE 02.02.2007		NL 27.09.2006	SE 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
(11) 1 011 482	(51) A61B 17/22	(11) 1 013 406	(51) B29C 59/02	(11) 1 013 936	(51) F04D 15/00
(84) CH 06.12.2006	(84) LI 06.12.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	(84) GB 12.04.2006	
NL 06.12.2006		CH 19.11.2003	DK 19.02.2004	(11) 1 014 001	(51) F24C 7/08
(11) 1 011 853	(51) B01F 5/12	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 31.12.2003
(84) AT 19.11.2003	(84) CH 19.11.2003	IE 15.12.2003	LI 19.11.2003	CH 31.12.2003	CY 17.12.2003
		LU 14.12.2003	NL 19.11.2003	DK 03.03.2004	FI 03.12.2003
		SE 19.02.2004		GR 03.03.2004	IE 03.12.2003

LI 31.12.2003	LU 17.12.2003	(11) 1 016 724	(51) C12N 15/70	(11) 1 018 432	(51) B41J 2/165
MC 31.12.2003	NL 03.12.2003	(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) FR 31.01.2006	
(11) 1 014 244	(51) G05D 7/01	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 018 454	(51) B60R 1/06
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(84) CH 13.11.2002	(84) CY 31.12.2002
CY 06.07.2005	ES 07.02.2005	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 13.02.2003	FI 13.11.2002
GR 27.01.2005	IE 06.07.2005	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	GR 13.11.2002	LI 13.11.2002
LU 06.07.2005	NL 27.10.2004	(11) 1 016 818	(51) F21V 19/00	LU 07.12.2002	MC 01.07.2003
SE 27.01.2005		(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 13.11.2002	PT 13.02.2003
		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
(11) 1 014 395	(51) H01F 7/18	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) 1 018 624	(51) F24F 1/02
(84) ES 23.07.2006	(84) GB 12.04.2006			(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
SE 12.07.2006				FI 13.12.2006	LI 13.12.2006
		(11) 1 016 821	(51) F21V 23/00	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 014 481	(51) H01Q 3/00	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006		
(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(11) 1 018 794	(51) H02J 9/02
CH 13.11.2002	CY 31.12.2002	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) AT 20.12.2005	(84) BE 31.12.2005
DK 13.02.2003	ES 29.05.2003			CH 31.12.2005	CY 20.12.2005
FI 13.11.2002	GR 13.11.2002	(11) 1 016 866	(51) C07D 405/04	DK 20.10.2005	ES 31.10.2005
IE 16.12.2002	LI 13.11.2002	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 20.07.2005	GB 20.07.2005
LU 16.12.2002	MC 01.07.2003	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
PT 13.02.2003	SE 13.02.2003	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	MC 31.12.2005	NL 20.07.2005
				PT 21.12.2005	SE 20.10.2005
(11) 1 014 543	(51) H02K 23/08	(11) 1 017 039	(51) G10H 1/00	(11) 1 018 839	(51) H04N 7/18
(84) FI 18.10.2006	(84) PT 19.03.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 31.12.2005
		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	CH 31.12.2005	CY 14.12.2005
(11) 1 014 581	(51) H03K 19/003	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005
(84) NL 13.12.2006		LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005
		PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	IE 14.09.2005	LI 31.12.2005
(11) 1 015 315	(51) B65B 15/00	(11) 1 017 075	(51) H01H 13/70	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.11.2005	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
		CH 30.11.2005	CY 28.12.2005	SE 14.12.2005	
(11) 1 015 570	(51) C12N 11/08	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006		
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GB 28.02.2006	GR 28.02.2006	(11) 1 019 007	(51) A61H 7/00
FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	IE 29.12.2005	LI 30.11.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LU 30.01.2006	MC 31.12.2005	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
		NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 015 715	(51) E04G 17/14	(11) 1 017 189	(51) H04B 7/216	(11) 1 019 117	(51) A61M 1/12
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	SE 22.02.2007	
		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006		
(11) 1 015 809	(51) G02B 6/00	(11) 1 017 822	(51) C12N 15/31	(11) 1 019 202	(51) B08B 3/02
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006
LI 02.11.2006		FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 18.10.2006	PT 19.03.2007
		SE 02.02.2007		SE 18.01.2007	
(11) 1 016 367	(51) A47J 37/12	(11) 1 018 004	(51) G01N 33/558	(11) 1 019 229	(51) B29C 33/02
(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FR 31.01.2006	
CH 20.11.2002	CY 31.12.2002	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006		
DK 20.02.2003	ES 29.05.2003	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 020 125	(51) A24C 5/18
FI 20.11.2002	GR 20.11.2002			(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006
LI 20.11.2002	LU 20.12.2002			IE 02.08.2006	PT 02.01.2007
MC 01.07.2003	PT 20.02.2003			SE 02.11.2006	
		(11) 1 018 210	(51) H02N 2/00	(11) 1 020 210	(51) A63C 17/00
(11) 1 016 595	(51) B65C 3/06	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 16.12.2001	(84) BE 31.12.2001	FI 20.12.2006	LI 20.12.2006	LI 04.10.2006	
CY 07.11.2001	DK 07.02.2002	SE 20.03.2007			
ES 30.05.2002	FI 07.11.2001			(11) 1 020 260	(51) B26D 7/26
GB 07.11.2001	GR 07.11.2001			(84) BE 31.01.2006	(84) CH 31.01.2006
IE 07.11.2001	LU 16.12.2001			FR 31.01.2006	DK 31.01.2006
MC 16.12.2001	NL 07.11.2001			FI 20.04.2005	GB 05.01.2006
PT 07.02.2002	SE 07.02.2002			GR 20.07.2005	IE 20.04.2005
				LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
				MC 31.01.2006	PT 20.09.2005
				SE 06.01.2006	
(11) 1 016 630	(51) C02F 1/32	(11) 1 018 429	(51) B41J 2/165	(11) 1 020 551	(51) D03D 49/10
(84) AT 30.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) AT 23.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(84) AT 06.11.2002	(84) CY 31.12.2002
CH 31.12.2005	CY 30.12.2005	CH 31.12.2005	CY 23.12.2005		
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006		
FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	FI 26.10.2005	GB 26.10.2005		
IE 28.12.2005	LI 31.12.2005	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005		
LU 28.02.2006	MC 31.12.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	MC 31.12.2005	NL 26.10.2005		
SE 28.03.2006		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006		

DK 06.02.2003	FI 06.11.2002	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	SE 22.02.2007
GR 06.11.2002	IE 23.12.2002	IE 15.06.2005	LI 31.12.2005	(11) 1 023 998 (51) B41J 2/045
LU 23.12.2002	MC 01.07.2003	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
NL 06.11.2002	PT 06.02.2003	NL 15.06.2005	PT 23.11.2005	LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
SE 06.02.2003		SE 15.09.2005		NL 13.12.2006 SE 13.03.2007
(11) 1 020 554 (51) D04B 37/00		(11) 1 022 361 (51) C25F 7/00		(11) 1 023 999 (51) B41J 2/045
(84) BE 31.01.2006 (84) FR 31.01.2006		(84) GB 21.06.2006 (84) CH 31.08.2006		(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
		DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	ES 29.01.2007
(11) 1 020 715 (51) G01F 23/24		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	LI 18.10.2006
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006		LI 31.08.2006	NL 21.06.2006	SE 18.01.2007
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006			(11) 1 024 000 (51) B41J 2/045
LI 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 022 387 (51) E01B 29/06		(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(84) GB 09.08.2006 (84) IE 09.08.2006		LI 02.11.2006
		PT 09.01.2007		FI 02.11.2006
(11) 1 020 954 (51) H01R 4/48		(11) 1 022 389 (51) E01C 11/08		SE 02.02.2007
(84) AT 13.12.2003 (84) BE 31.12.2003		(84) AT 03.12.2005 (84) BE 31.01.2005		(11) 1 024 238 (51) E05B 45/08
CH 31.12.2003	CY 13.12.2003	CH 31.01.2005	CY 24.01.2005	(84) DK 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006
DK 03.03.2004	FI 03.12.2003	DE 22.11.2005	DK 25.11.2004	FI 12.04.2006
GR 03.03.2004	IE 03.12.2003	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	IE 12.04.2006
LI 31.12.2003	LU 13.12.2003	FR 25.08.2004	GB 25.08.2004	PT 12.09.2006
MC 31.12.2003	NL 03.12.2003	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	
SE 03.03.2004		LI 31.01.2005	LU 24.01.2005	(11) 1 024 322 (51) F16L 21/03
		MC 31.01.2005	NL 25.08.2004	(84) AT 24.12.2005 (84) BE 31.12.2005
(11) 1 021 120 (51) A47L 9/06		SE 25.11.2004		CH 31.12.2005
(84) AT 02.05.2002 (84) BE 02.05.2002				DK 17.11.2005
CH 02.05.2002	DE 01.08.2006	(11) 1 022 445 (51) F01N 7/08		GR 17.11.2005
DK 02.08.2002	ES 28.11.2002	(84) AT 14.12.2002 (84) BE 31.12.2002		LI 31.12.2005
FI 02.05.2002	FR 31.01.2006	DK 20.02.2003	ES 29.05.2003	MC 31.12.2005
GR 02.05.2002	IE 30.01.2003	FI 20.11.2002	GR 20.11.2002	
LI 02.05.2002	LU 30.01.2003	IE 20.11.2002	LU 14.12.2002	(11) 1 024 422 (51) G05G 15/00
MC 31.01.2003	NL 02.05.2002	MC 01.07.2003	NL 20.11.2002	(84) BE 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
PT 02.08.2002	SE 02.08.2002	PT 20.02.2003	SE 20.02.2003	NL 30.08.2006
				SE 30.11.2006
(11) 1 021 190 (51) A61K 31/55		(11) 1 022 561 (51) G01N 27/414		(11) 1 024 567 (51) H02B 1/04
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006		(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006		(84) ES 28.08.2006 (84) GB 17.05.2006
FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 024 742 (51) A61B 5/026
				(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
(11) 1 021 514 (51) C11D 3/39		(11) 1 022 908 (51) H04N 7/24		FI 13.12.2006
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006		(84) BE 12.07.2006 (84) NL 12.07.2006		NL 13.12.2006
FI 29.11.2006	LI 29.11.2006	SE 12.10.2006		SE 13.03.2007
(11) 1 021 550 (51) C12N 15/79		(11) 1 022 909 (51) H04N 7/24		(11) 1 025 226 (51) C12N 15/12
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006		(84) NL 06.12.2006 (84) SE 06.03.2007		(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
FI 13.12.2006	LI 13.12.2006			LI 06.12.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 023 075 (51) A61K 31/675		NL 06.12.2006
		(84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007		
(11) 1 021 964 (51) A43B 5/16		(11) 1 023 453 (51) C12N 15/87		(11) 1 025 720 (51) H04Q 3/64
(84) BE 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006		(84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007		(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
NL 19.07.2006				FI 29.11.2006
				NL 29.11.2006
				SE 28.02.2007
(11) 1 022 071 (51) B21C 47/00		(11) 1 023 572 (51) F42B 1/00		(11) 1 025 792 (51) A47L 9/22
(84) FR 31.07.2006 (84) GB 26.11.2005		(84) AT 27.12.2006 (84) FI 27.12.2006		(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
NL 01.06.2006		SE 27.03.2007		ES 22.01.2007
				LI 11.10.2006
				NL 11.10.2006
				PT 19.03.2007
(11) 1 022 197 (51) B60R 21/26		(11) 1 023 841 (51) A23G 3/00		(11) 1 025 810 (51) A61C 13/20
(84) AT 17.12.2003 (84) BE 31.12.2003		(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006		(84) AT 16.12.2005 (84) BE 31.12.2005
CH 31.12.2003	CY 17.12.2003	CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	CH 31.12.2005
DK 05.02.2004	ES 16.02.2004	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	CY 16.12.2005
FI 05.11.2003	GB 05.11.2003	LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	ES 23.01.2006
GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	GB 12.10.2005
LI 31.12.2003	LU 17.12.2003			IE 12.10.2005
MC 31.12.2003	NL 05.11.2003	(11) 1 023 864 (51) A47L 9/20		LU 31.12.2005
SE 05.02.2004		(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006		MC 31.12.2005
		FI 15.11.2006		NL 12.10.2005
		NL 15.11.2006		PT 13.03.2006
				SE 12.01.2006
(11) 1 022 199 (51) B60R 21/34		(11) 1 023 918 (51) A61N 1/368		(11) 1 025 907 (51) B03B 5/52
(84) AT 14.12.2005 (84) BE 31.12.2005		(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006		(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
CH 31.12.2005	CY 14.12.2005	FI 22.11.2006		
DK 15.09.2005	ES 26.09.2005			

ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	(11) 1 028 655	(51) A61B 17/00	SE 19.10.2006
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(11) 1 032 814
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	(84) AT 27.09.2006
(11) 1 025 951	(51) B23Q 1/00	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) LI 27.09.2006
(84) CY 14.11.2001	(84) DK 14.02.2002	(11) 1 028 742	(51) A61K 38/17	PT 13.03.2007
ES 30.05.2002	FI 14.11.2001	(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(11) 1 032 883
GB 14.11.2001	GR 14.11.2001	SE 27.03.2007		(84) AT 16.08.2006
IE 14.11.2001	LU 16.12.2001	(11) 1 028 780	(51) A61N 1/38	(84) BE 16.08.2006
MC 16.12.2001	PT 14.02.2002	(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006	DK 16.11.2006
SE 14.02.2002		(11) 1 028 808	(51) B02C 1/00	FI 16.08.2006
(11) 1 025 972	(51) B29C 33/36	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 23.11.2005	(84) CH 23.11.2005	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	SE 16.11.2006
DE 24.02.2006	DK 23.02.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(11) 1 033 250
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(11) 1 029 517	(51) A61F 2/06	(84) AT 29.11.2006
GB 23.02.2006	GR 23.02.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 29.11.2006
IE 03.02.2006	LI 23.11.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	NL 29.11.2006
LU 28.02.2006	NL 23.11.2005	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 033 358
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 08.06.2005
(11) 1 026 432	(51) F16L 19/02	(11) 1 029 518	(51) A61F 2/06	GB 01.03.2006
(84) ES 23.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) FR 29.12.2006	PT 14.11.2005
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 030 662	(51) A61K 31/38	(11) 1 033 398
PT 12.12.2006		(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) AT 12.07.2006
(11) 1 026 503	(51) G01N 33/487	PT 02.01.2007		FI 12.07.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 030 678	(51) A61K 38/00	(11) 1 033 411
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) AT 22.02.2006
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	DK 22.05.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 09.11.2006		IE 06.06.2006
(11) 1 026 516	(51) G01S 7/52	(11) 1 031 211	(51) H04L 12/28	NL 22.02.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	SE 22.05.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	(11) 1 033 511
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	(84) FR 31.01.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(11) 1 033 664
(11) 1 026 704	(51) H01B 19/04	SE 06.12.2006		(84) AT 20.12.2006
(84) AT 21.12.2005	(84) BE 31.12.2005	(11) 1 031 215	(51) H04L 12/64	LI 20.12.2006
CH 31.12.2005	CY 21.12.2005	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	SE 20.03.2007
DK 07.12.2005	ES 18.12.2005	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006	(11) 1 033 745
FI 07.09.2005	GB 07.09.2005	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 11.10.2006
GR 07.12.2005	IE 07.09.2005	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 22.01.2007
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	LI 11.10.2006
MC 31.12.2005	NL 07.09.2005	(11) 1 031 446	(51) B60H 3/00	PT 19.03.2007
PT 07.02.2006	SE 07.12.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 25.10.2006
(11) 1 026 730	(51) H01L 21/285	FI 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 25.10.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	SE 20.03.2007		SE 25.01.2007
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 031 802	(51) F25B 39/02	(11) 1 034 213
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) AT 10.08.2005	(84) GB 22.02.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 027 027	(51) A61K 6/00	NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	(84) LI 11.10.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(11) 1 032 054	(51) H01L 31/20	(11) 1 034 259
FI 20.12.2006	LI 20.12.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) AT 03.05.2006
SE 20.03.2007		CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 14.08.2006
(11) 1 028 362	(51) G05B 19/18	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	GB 03.05.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	NL 03.05.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 028 479	(51) H01M 6/18	(11) 1 032 116	(51) H02P 25/14	(11) 1 034 331
(84) CH 04.10.2006	(84) LI 04.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 19.11.2003
SE 04.01.2007		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	CY 24.11.2003
(11) 1 028 483	(51) H01Q 1/36	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	ES 02.03.2004
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 032 710	(51) C12Q 1/68	GR 19.02.2004
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006	LI 19.11.2003
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	IE 24.11.2003
PT 13.03.2007		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	LU 24.11.2003
				(11) 1 034 427
				(84) AT 25.10.2006
				ES 05.02.2007
				(84) CH 25.10.2006
				FI 25.10.2006

LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SE 27.03.2007	ES 15.01.2007	LI 04.10.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 036 438 (51) <i>H04B 7/06</i>	SE 04.01.2007	
(11) 1 034 514 (51) <i>G06T 15/50</i>	(84) CH 05.11.2003	(84) SE 04.01.2007	(11) 1 038 008 (51) <i>C12N 15/56</i>	(84) FI 18.10.2006
(84) DK 05.02.2004	(84) CY 23.11.2003	(11) 1 036 453 (51) <i>H03M 13/23</i>	(84) ES 29.01.2007	
FI 05.11.2003	ES 16.02.2004	(84) AT 27.09.2006	(11) 1 038 014 (51) <i>C12N 15/82</i>	(84) BE 31.12.2005
LI 05.11.2003	GR 05.02.2004	CH 27.09.2006	(84) AT 09.12.2005	(84) BE 31.12.2005
MC 30.11.2003	LU 23.11.2003	FI 27.09.2006	CH 31.12.2005	CY 09.12.2005
	SE 05.02.2004	NL 27.09.2006	DK 24.11.2005	ES 05.12.2005
(11) 1 034 651 (51) <i>H04L 29/08</i>	(84) CH 13.12.2006	SE 27.12.2006	FI 24.08.2005	GR 24.11.2005
(84) LI 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(11) 1 036 458 (51) <i>H04L 29/06</i>	IE 24.08.2005	LI 31.12.2005
	SE 13.03.2007	(84) CY 31.12.2002	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 035 336 (51) <i>F16B 23/00</i>	(84) AT 24.11.2004	LU 07.12.2002	NL 24.08.2005	PT 24.01.2006
(84) CH 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(11) 1 036 469 (51) <i>H04Q 3/00</i>	SE 24.11.2005	
DK 24.02.2005	CY 13.08.2005	(84) AT 02.11.2006	(11) 1 038 031 (51) <i>C12Q 1/68</i>	(84) CH 26.11.2003
GR 24.02.2005	FI 24.11.2004	ES 13.02.2007	(84) AT 26.11.2003	CH 26.11.2003
LI 24.11.2004	IE 15.08.2005	SE 02.02.2007	CY 15.12.2003	DK 26.02.2004
NL 24.11.2004	LU 13.08.2005	(11) 1 037 417 (51) <i>H04B 10/207</i>	ES 26.11.2003	FI 26.11.2003
		(84) BE 26.07.2006	FR 26.11.2003	GR 26.02.2004
(11) 1 035 390 (51) <i>F25D 29/00</i>	(84) AT 21.04.2004	(11) 1 037 525 (51) <i>A01K 11/00</i>	IE 15.12.2003	LI 26.11.2003
(84) CH 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	(84) AT 02.04.2003	LU 15.12.2003	MC 31.12.2003
FI 21.04.2004	CY 05.01.2005	FR 02.04.2003	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
IE 05.01.2005	GR 21.07.2004	SE 02.07.2003	(11) 1 038 204 (51) <i>G02F 1/1333</i>	(84) CH 18.10.2006
LU 05.01.2005	LI 21.04.2004	(11) 1 037 549 (51) <i>A47J 37/04</i>	(84) AT 18.10.2006	CH 18.10.2006
NL 21.04.2004	MC 31.01.2005	(84) SE 20.03.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		(11) 1 037 675 (51) <i>A61L 2/00</i>	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(11) 1 035 462 (51) <i>G06F 1/00</i>	(84) AT 29.11.2006	(84) CY 31.12.2002	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(84) FI 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	FI 06.11.2002	(11) 1 038 970 (51) <i>C12P 13/14</i>	(84) CH 29.11.2006
NL 29.11.2006	LI 29.11.2006	IE 10.12.2002	(84) AT 29.11.2006	CH 29.11.2006
	SE 28.02.2007	MC 01.07.2003	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
(11) 1 035 764 (51) <i>A01J 7/00</i>	(84) AT 29.10.2003	SE 06.02.2003	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) CH 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003	(11) 1 037 683 (51) <i>A61M 15/00</i>	(11) 1 039 037 (51) <i>E01C 23/088</i>	(84) BE 26.07.2006
FR 31.08.2006	CY 04.12.2003	(84) AT 19.07.2006	(84) AT 26.07.2006	BE 26.07.2006
DK 02.01.2006	DE 01.07.2006	CH 19.07.2006	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
FI 29.10.2003	ES 05.12.2005	FI 19.07.2006	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
IE 05.12.2005	GR 29.01.2004	NL 19.07.2006	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
LU 04.12.2003	LI 29.10.2003	SE 19.10.2006	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
SE 29.01.2004	MC 31.12.2003	(11) 1 037 702 (51) <i>B01F 7/04</i>	(11) 1 039 979 (51) <i>B22D 11/10</i>	(84) CH 31.12.2002
		(84) AT 13.11.2002	(84) CH 31.12.2002	CH 31.12.2002
(11) 1 035 767 (51) <i>A01J 7/04</i>	(84) CY 04.12.2003	CY 31.12.2002	DK 06.02.2003	FI 06.11.2002
(84) IE 04.12.2003	(84) GR 12.02.2004	ES 29.05.2003	GR 06.11.2002	IE 06.11.2002
MC 31.12.2003	LU 04.12.2003	GR 13.11.2002	LI 31.12.2002	LU 01.12.2002
		LI 13.11.2002	MC 01.07.2003	PT 06.02.2003
(11) 1 035 929 (51) <i>B21C 37/12</i>	(84) AT 09.11.2005	MC 01.07.2003	(11) 1 040 092 (51) <i>C07C 29/10</i>	(84) BE 31.12.2005
(84) CH 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	SE 13.02.2003	(84) BE 31.12.2005	FR 31.08.2006
DK 09.02.2006	DE 10.02.2006	(11) 1 037 782 (51) <i>B60T 8/88</i>	DE 01.07.2006	ES 09.12.2005
FI 09.11.2005	ES 20.02.2006	(84) FR 31.07.2006	GB 08.12.2005	NL 01.07.2006
GR 09.02.2006	GB 09.02.2006	(11) 1 037 875 (51) <i>C07D 207/22</i>	(11) 1 040 190 (51) <i>C12N 15/12</i>	(84) AT 23.12.2005
LI 09.11.2005	IE 07.12.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) AT 23.12.2005	BE 31.12.2005
PT 10.04.2006	NL 09.11.2005	CH 31.12.2005	CH 31.12.2005	IE 06.04.2005
	SE 09.02.2006	GB 28.09.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(11) 1 036 063 (51) <i>C07D 213/75</i>	(84) AT 02.11.2006	LI 31.12.2005	NL 06.04.2005	SE 06.07.2005
(84) NL 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	PT 28.02.2006	(11) 1 040 294 (51) <i>F16L 33/207</i>	(84) AT 02.12.2002
	SE 02.02.2007	(11) 1 037 929 (51) <i>C08F 2/06</i>	(84) AT 02.12.2002	BE 31.12.2002
(11) 1 036 174 (51) <i>C12N 15/12</i>	(84) AT 30.08.2006	(84) AT 12.07.2006	CH 31.12.2002	CY 31.12.2002
(84) CH 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	CH 12.07.2006	DK 13.02.2003	FI 13.11.2002
FI 30.08.2006	DK 30.11.2006	ES 23.10.2006	GB 13.11.2002	GR 13.11.2002
NL 30.08.2006	LI 30.08.2006	LI 12.07.2006	IE 13.11.2002	LI 31.12.2002
SE 30.11.2006	PT 06.02.2007	PT 12.12.2006	LU 02.12.2002	MC 01.07.2003
		(11) 1 037 968 (51) <i>C12N 9/98</i>	NL 13.11.2002	PT 13.02.2003
(11) 1 036 437 (51) <i>H04B 7/005</i>	(84) AT 27.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(11) 1 040 348 (51) <i>G01N 31/10</i>	(84) AT 15.12.2005
(84) FI 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 15.12.2005	CH 31.12.2005

PT 27.02.2003	SE 27.02.2003	(11) 1 046 454	(51) B23K 35/368	(11) 1 049 230	(51) H02M 3/156
(84) DE 27.06.2003	(84) SE 01.09.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) GB 29.04.2006	
(11) 1 044 026	(51) A61L 2/00	(11) 1 046 709	(51) C12N 15/61	(11) 1 049 270	(51) H04B 7/185
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 18.01.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 05.11.2003	CY 17.12.2003	CH 18.01.2006	DK 18.04.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
DK 05.02.2004	ES 05.11.2003	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
FI 05.11.2003	GR 05.02.2004	IE 24.04.2006	LI 18.01.2006	PT 19.03.2007	
LI 05.11.2003	LU 17.12.2003	MC 30.04.2006	NL 18.01.2006		
MC 31.12.2003	NL 05.11.2003	PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	(11) 1 049 303	(51) H04L 29/00
SE 05.02.2004				(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(11) 1 044 028	(51) A61M 5/20	(11) 1 046 964	(51) G04B 5/00	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
(84) SE 06.03.2007		(84) GB 28.03.2006	(84) NL 28.12.2005	SE 28.02.2007	
(11) 1 044 097	(51) B29D 11/00	(11) 1 047 263	(51) H04N 1/60	(11) 1 049 448	(51) A61K 7/16
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
CH 23.11.2005	CY 24.12.2005	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 26.01.2005	CY 05.11.2005
DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FR 31.07.2006	DE 01.06.2006
FI 23.11.2005	GB 23.02.2006			DK 26.04.2005	ES 07.05.2005
GR 23.02.2006	LI 23.11.2005	(11) 1 047 439	(51) C07H 15/26	FI 26.01.2005	GB 05.11.2005
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	GR 26.04.2005	IE 07.11.2005
SE 23.02.2006		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 26.01.2005	LU 30.11.2005
		LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	MC 30.11.2005	NL 26.01.2005
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 26.04.2005	
(11) 1 044 281	(51) C12P 19/34	(11) 1 047 580	(51) B60R 21/18	(11) 1 049 465	(51) A61K 31/40
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
FI 22.11.2006	LI 22.11.2006			PT 19.03.2007	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007				
(11) 1 044 449	(51) G11B 7/0037	(11) 1 047 593	(51) B64C 3/48	(11) 1 049 526	(51) B01D 1/14
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 12.11.2003	(84) CH 12.11.2003
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006	CY 23.12.2003	DK 12.02.2004
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	ES 23.02.2004	FI 12.11.2003
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			GR 12.02.2004	IE 23.12.2003
		(11) 1 047 793	(51) C12Q 1/68	LI 12.11.2003	LU 23.12.2003
(11) 1 045 529	(51) H04B 7/005	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006	MC 31.12.2003	
(84) FI 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007		
		(11) 1 048 146	(51) H04L 12/28	(11) 1 049 679	(51) C07D 241/00
(11) 1 045 558	(51) H04L 12/56	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) CH 01.06.2005
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	FR 31.01.2006	GB 13.01.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 01.06.2005	NL 01.06.2005
		(11) 1 048 216	(51) A23C 9/18	(11) 1 049 753	(51) C09K 5/00
(11) 1 045 759	(51) B32B 27/00	(84) BE 15.06.2005	(84) CH 15.06.2005	(84) AT 22.01.2006	(84) CH 31.01.2006
(84) SE 25.01.2007		DK 15.09.2005	FI 15.06.2005	CY 22.01.2003	DK 17.08.2005
		GR 15.09.2005	IE 28.04.2006	GR 17.11.2005	LI 31.01.2006
(11) 1 045 832	(51) C07C 271/56	LI 15.06.2005	NL 15.06.2005	MC 31.01.2006	SE 13.02.2003
(84) AT 08.12.2005	(84) CY 08.12.2005	SE 15.09.2005			
DK 23.06.2005	ES 04.07.2005			(11) 1 049 778	(51) C12N 15/12
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005			(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
IE 23.03.2005	NL 23.03.2005			CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
PT 07.09.2005				FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
				NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
(11) 1 045 924	(51) C12Q 1/34	(11) 1 048 535	(51) B60R 22/10	SE 02.11.2006	
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006		
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 049 809	(51) C12Q 1/68
ES 20.11.2006	LI 09.08.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
NL 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
		SE 27.12.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 045 952	(51) E06B 3/70	(11) 1 048 547	(51) B62D 1/183	SE 25.01.2007	
(84) AT 13.09.2006	(84) BE 13.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006		
CH 13.09.2006	FI 13.09.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(11) 1 049 932	(51) G01N 33/542
LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006
PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 20.09.2006	NL 20.09.2006
				PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(11) 1 046 122	(51) G06F 19/00	(11) 1 048 874	(51) F16D 65/12	(11) 1 050 825	(51) G06F 13/40
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 08.02.2006	(84) BE 08.02.2006	(84) FI 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006
FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 08.02.2006	DE 09.05.2006	SE 25.01.2007	
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006		
		FI 08.02.2006	IE 28.04.2006	(11) 1 050 992	(51) H04L 9/30
(11) 1 046 258	(51) H04L 12/28	LI 08.02.2006	MC 30.04.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	SE 06.03.2007	
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	NL 08.02.2006			
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 08.05.2006			
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007				

- (11) **1 051 176** (51) **C07D 241/08** LI 18.10.2006 NL 18.10.2006 (11) **1 053 631** (51) **H04M 17/00**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006 PT 19.03.2007 SE 18.01.2007 (84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
FI 22.11.2006 LI 22.11.2006 (11) **1 052 325** (51) **D06M 15/53** CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007 (84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006 LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
- (11) **1 051 222** (51) **A61N 1/37** (84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 DK 05.10.2006 (11) **1 053 675** (51) **A01K 15/02**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 FI 05.07.2006 LI 05.07.2006 (84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
NL 30.08.2006 PT 05.12.2007 SE 05.10.2006 (84) LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 051 289** (51) **B27K 3/50** (11) **1 052 511** (51) **G01N 33/573** (84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
(84) AT 27.01.2006 (84) BE 31.01.2006 (84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 31.01.2006 DK 05.01.2006 CH 16.08.2006 DK 16.11.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
ES 16.01.2006 FI 05.10.2005 CH 16.08.2006 DK 16.11.2006 (84) BE 20.04.2005 (84) CY 21.05.2005
GB 05.10.2005 LI 31.01.2006 ES 27.11.2006 FI 16.08.2006 DK 20.07.2005 FI 20.04.2005
NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 LI 16.08.2006 NL 16.08.2006 GR 20.07.2005 IE 23.05.2005
SE 05.01.2006 PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 LU 21.05.2005 MC 31.05.2005
PT 20.09.2005 SE 20.07.2005
- (11) **1 051 313** (51) **B60R 25/02** (11) **1 052 963** (51) **A61K 31/19** (84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
(84) FR 31.01.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006 (84) DK 23.11.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006 (84) DK 23.11.2006 (84) DK 23.11.2006
PT 24.01.2007 PT 24.01.2007 NL 23.08.2006 NL 23.08.2007
- (11) **1 051 405** (51) **C07D 241/44** (11) **1 053 037** (51) **A61M 5/20** (84) AT 13.11.2002 (84) CY 31.12.2002
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) AT 13.11.2002 (84) CY 31.12.2002 (84) CY 31.12.2002
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 DK 13.02.2003 FI 13.11.2002
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006 GR 13.11.2002 IE 13.11.2002
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007 LU 21.12.2002 NL 13.11.2002
SE 23.11.2006 PT 13.02.2003 SE 13.02.2003
- (11) **1 051 465** (51) **C10M 105/34** (11) **1 053 309** (51) **C12N 15/00** (84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 (84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006 (84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007 NL 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 051 482** (51) **C12N 15/10** (11) **1 053 317** (51) **C12N 15/11** (84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006 (84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006 ES 13.02.2007 FI 02.11.2006 (84) CH 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 LI 02.11.2006 NL 02.11.2006 (84) CH 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006 SE 02.02.2007 NL 02.11.2006 NL 02.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **1 051 509** (51) **C12Q 1/04** (11) **1 053 324** (51) **C12N 15/12** (84) AT 31.08.2005 (84) BE 31.01.2006
(84) AT 02.11.2006 (84) FI 02.11.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006 (84) AT 31.08.2005 (84) BE 31.01.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007 ES 27.11.2006 FI 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006 (84) DK 16.11.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 (84) DK 16.11.2006 (84) DK 16.11.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 051 616** (51) **G01N 33/48** (11) **1 053 330** (51) **C12N 15/31** (84) AT 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006 (84) AT 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 (84) BE 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006 ES 15.08.2005 FI 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007 GB 04.02.2006 GR 04.08.2005 (84) BE 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
SE 27.12.2006 PT 13.03.2007 IE 06.02.2006 LI 04.05.2005 PT 17.10.2005
- (11) **1 051 828** (51) **H04M 3/00** (11) **1 053 374** (51) **E04F 15/04** (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
(84) GB 24.05.2006 (84) FI 27.12.2006 (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
SE 27.03.2007 (84) FI 27.12.2006 (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
CH 10.08.2005 DK 10.11.2005
- (11) **1 051 835** (51) **H04M 9/08** (11) **1 053 374** (51) **E04F 15/04** (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
(84) AT 27.12.2006 (84) FI 27.12.2006 (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
SE 27.03.2007 (84) FI 27.12.2006 (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
CH 10.08.2005 DK 10.11.2005
- (11) **1 051 848** (51) **H04N 7/24** (11) **1 053 374** (51) **E04F 15/04** (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006 (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
FI 22.11.2006 LI 22.11.2006 ES 21.11.2005 FI 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007 GB 01.02.2006 GR 10.11.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
IE 01.02.2006 LI 10.08.2005
- (11) **1 052 265** (51) **C07H 19/16** (11) **1 053 374** (51) **E04F 15/04** (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
(84) AT 07.12.2005 (84) BE 07.12.2005 (84) AT 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
CH 07.12.2005 DE 08.03.2006 NL 10.08.2005 PT 10.01.2006 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
ES 18.03.2006 GB 07.03.2006 SE 10.11.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
IE 19.01.2006 LI 07.12.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
NL 07.12.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005 (84) BE 10.08.2005
- (11) **1 052 284** (51) **C11B 15/00** (11) **1 053 535** (51) **G07F 7/10** (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006 (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
ES 29.01.2007 FI 18.10.2006 (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 18.10.2006 LI 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 18.10.2006 SE 19.10.2006 FI 19.07.2006
NL 25.05.2005
- (11) **1 055 038** (51) **E04D 1/20** (84) AT 25.05.2005 (84) BE 25.05.2005
(84) AT 25.05.2005 (84) BE 25.05.2005 (84) BE 25.05.2005 (84) BE 25.05.2005
CH 25.05.2005 DK 25.08.2005
FI 25.05.2005 GB 08.02.2006
GR 25.08.2005 IE 08.02.2006
LI 25.05.2005 LU 28.02.2006
NL 25.05.2005 SE 25.08.2005
- (11) **1 055 211** (51) **G08B 25/10** (84) AT 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006

(11) 1 055 344	(51) H04Q 7/38	(11) 1 056 959	(51) F16D 41/12	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006		
NL 15.11.2006		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006		
(11) 1 055 459	(51) B02C 18/22	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 059 176	(51) B44F 1/06
(84) BE 31.05.2005	(84) CH 31.05.2005	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
CY 20.05.2005	DK 12.04.2005			DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	(11) 1 057 198	(51) H01J 1/46	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006
LI 31.05.2005	LU 20.05.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
MC 31.05.2005	NL 12.01.2005	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
SE 12.04.2005		SE 22.02.2007		SE 22.06.2006	
(11) 1 055 726	(51) C12N 15/11	(11) 1 057 205	(51) H01J 37/32	(11) 1 059 261	(51) B68C 3/02
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 06.09.2006	ES 17.12.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
FI 06.09.2006	LI 06.09.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 18.10.2006	PT 19.03.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007			SE 18.01.2007	
SE 06.12.2006		(11) 1 057 349	(51) H04Q 3/00	(11) 1 059 367	(51) C25D 3/38
		(84) CH 27.09.2006	(84) LI 27.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) 1 056 083	(51) G11B 19/04	(11) 1 057 485	(51) A61K 31/40	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
(84) GB 22.06.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
		CH 11.05.2005	FR 31.01.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 056 271	(51) H04N 1/40	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	(11) 1 059 461	(51) F16B 5/06
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	FI 11.05.2005	GB 13.01.2006	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	GR 11.08.2005	IE 13.01.2006	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 11.05.2005	LU 31.01.2006	FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
		SE 11.08.2005		SE 23.11.2006	
(11) 1 056 306	(51) H04Q 7/38	(11) 1 057 985	(51) F02B 63/04	(11) 1 059 519	(51) G01N 1/14
(84) FI 11.10.2006	(84) SE 11.01.2007	(84) BE 19.10.2005	(84) GB 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) DK 02.02.2006
(11) 1 056 361	(51) A23P 1/10	CH 19.10.2005	ES 30.01.2006	SE 02.02.2006	
(84) FI 23.08.2006	(84) IE 23.08.2006	FI 19.10.2005	LI 19.10.2005		
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SE 19.01.2006		(11) 1 059 873	(51) A61B 3/10
				(84) BE 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
(11) 1 056 370	(51) A47C 20/04	(11) 1 058 075	(51) F25J 3/04	FI 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	PT 16.01.2007	
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	CH 30.03.2005	CY 30.05.2005		
		DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	(11) 1 059 946	(51) A61L 11/00
(11) 1 056 659	(51) B65D 83/04	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	(84) AT 23.08.2006	(84) BE 23.08.2006
(84) DE 08.03.2006	(84) ES 18.03.2006	IE 30.05.2005	LI 30.03.2005	CH 23.08.2006	DK 23.11.2006
GB 07.03.2006		LU 30.05.2005	MC 31.05.2005	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
		NL 30.03.2005	PT 07.09.2005	LI 23.08.2006	NL 23.08.2006
				PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
(11) 1 056 700	(51) C07C 43/23	(11) 1 058 323	(51) H01L 41/09	(11) 1 059 974	(51) A63H 11/06
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
CH 20.09.2006	FI 20.09.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006	FI 02.08.2006	NL 02.08.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	MC 30.06.2006	NL 22.02.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
		PT 24.07.2006	SE 22.05.2006		
(11) 1 056 717	(51) C07D 207/38	(11) 1 058 711	(51) C08K 5/15	(11) 1 060 120	(51) B66F 5/04
(84) AT 17.02.2006	(84) BE 28.02.2006	(84) AT 09.04.2003	(84) CH 09.04.2003	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006
DK 20.10.2005	NL 20.07.2005	GR 09.07.2003	IE 04.03.2004	CH 02.08.2006	DK 02.11.2006
		LI 09.04.2003	LU 04.03.2004	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
				LI 02.08.2006	NL 02.08.2006
		(11) 1 058 787	(51) F03D 11/04	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
		(84) BE 19.10.2005	(84) FR 08.12.2006		
		ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	(11) 1 060 132	(51) C02F 3/00
		GR 19.01.2006	IE 01.03.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
				NL 21.06.2006	SE 21.09.2006
(11) 1 056 732	(51) C07D 277/42	(11) 1 058 877	(51) B23K 26/08	(11) 1 060 177	(51) C07D 405/14
(84) AT 11.01.2006	(84) BE 11.01.2006	(84) BE 19.10.2005	(84) CH 30.06.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) PT 09.01.2007
CH 11.01.2006	DK 11.04.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SE 09.11.2006	
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	IE 19.04.2006	LI 30.06.2006		
LI 11.01.2006	NL 11.01.2006	MC 30.06.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 060 417	(51) G02B 6/138
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	SE 19.07.2006		(84) SE 18.01.2007	
(11) 1 056 779	(51) C07K 14/755	(11) 1 059 139	(51) B41J 29/393	(11) 1 060 439	(51) G03F 7/20
(84) GB 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 09.11.2005
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006		
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	IE 19.04.2006	LI 30.06.2006		
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	MC 30.06.2006	PT 19.09.2006		
		SE 19.07.2006			
(11) 1 056 878	(51) C12N 15/86	(11) 1 059 172	(51) B41J 29/393	(11) 1 060 439	(51) G03F 7/20
(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 09.11.2005
CH 02.08.2006	DK 02.11.2006				
FI 02.08.2006	LI 02.08.2006				
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007				
SE 02.11.2006					

DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	(11) 1 062 203	(51) C07D 201/16	(11) 1 063 762	(51) H02P 8/32
FI 09.11.2005	GB 02.03.2006	(84) GB 17.03.2006	(84) NL 01.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
GR 09.02.2006	IE 02.03.2006	(11) 1 062 330	(51) C12N 15/11	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006
LI 09.11.2005	LU 31.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 05.10.2005	GB 05.10.2005
MC 31.03.2006	PT 10.04.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
SE 09.02.2006		LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
				SE 05.01.2006	
(11) 1 060 476	(51) G21F 9/00	(11) 1 062 498	(51) G01N 21/78	(11) 1 064 249	(51) C07C 67/62
(84) AT 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 31.12.2003
(11) 1 060 634	(51) H04Q 11/04	(11) 1 062 583	(51) G06F 11/34	CH 31.12.2003	DK 05.02.2004
(84) AT 03.12.2005	(84) NL 02.03.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
(11) 1 060 636	(51) H04Q 11/04	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	IE 05.11.2003	LI 31.12.2003
(84) CH 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	SE 22.02.2007		LU 10.12.2003	NL 05.11.2003
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006			SE 05.02.2004	
NL 25.10.2006	SE 25.01.2007				
(11) 1 060 764	(51) A61N 5/10	(11) 1 062 616	(51) G06F 19/00	(11) 1 064 369	(51) C12N 15/12
(84) AT 29.03.2006	(84) BE 29.03.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006
CH 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 16.08.2006	DK 16.11.2006
ES 10.07.2006	IE 19.06.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006			LI 16.08.2006	NL 16.08.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006			PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
SE 29.06.2006					
(11) 1 060 819	(51) B23B 29/04	(11) 1 062 736	(51) H04B 10/10	(11) 1 064 511	(51) F28F 9/00
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006		
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007		
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007				
(11) 1 060 828	(51) B23P 19/04	(11) 1 063 081	(51) B29C 70/50	(11) 1 064 900	(51) A61F 13/15
(84) CH 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) GB 12.07.2006
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	CH 12.04.2006	FI 12.04.2006
	SE 11.01.2007	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	IE 03.07.2006	LI 12.04.2006
		IE 26.10.2005	LI 30.06.2006	MC 31.07.2006	PT 12.09.2006
		MC 30.06.2006	NL 26.10.2005		
		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006		
(11) 1 061 189	(51) E04B 1/68	(11) 1 063 122	(51) B60P 1/64	(11) 1 064 910	(51) A61K 7/00
(84) BE 31.05.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.12.2005
ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	FI 01.03.2006	LI 30.06.2006	FI 14.09.2005	GB 14.09.2005
GB 08.02.2006	NL 08.02.2006	PT 01.08.2006		GR 14.12.2005	IE 14.09.2005
SE 08.05.2006				LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
				NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
				SE 14.12.2005	
(11) 1 061 411	(51) G03C 1/12	(11) 1 063 137	(51) B60T 1/087	(11) 1 064 913	(51) A61K 7/00
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.12.2005
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	FI 14.09.2005	GB 14.09.2005
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 14.12.2005	GB 14.12.2005	GR 14.12.2005	IE 14.09.2005
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006
		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	SE 14.12.2005	
		SE 14.03.2006			
(11) 1 061 649	(51) H03K 17/16	(11) 1 063 151	(51) B62D 25/14	(11) 1 064 924	(51) A61K 8/81
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	CH 30.06.2006	DK 18.04.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006
GR 19.01.2006	LI 30.06.2006	FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	IE 26.04.2006	LI 30.06.2006
MC 30.06.2006	NL 19.10.2005	IE 18.01.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	MC 30.06.2006	NL 18.01.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
		PT 19.06.2006	SE 18.04.2006		
(11) 1 061 947	(51) A61K 38/26	(11) 1 063 174	(51) B65D 77/20	(11) 1 065 166	(51) B66C 23/82
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 10.06.2006	(84) GR 14.07.2004	(84) AT 26.06.2006	(84) BE 30.06.2004
CY 08.03.2005	DK 16.09.2004	LU 10.06.2004	MC 30.06.2004	CH 30.06.2006	CY 13.08.2003
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004			DK 13.11.2003	FI 13.08.2003
GR 16.09.2004	IE 08.03.2005			GR 13.11.2003	IE 13.08.2003
LU 08.03.2005	NL 16.06.2004			LI 30.06.2006	LU 26.06.2004
				MC 30.06.2004	PT 13.01.2004
				SE 13.11.2003	
(11) 1 061 998	(51) A61N 1/365	(11) 1 063 481	(51) F24H 9/20	(11) 1 065 316	(51) E01D 2/02
(84) AT 27.07.2005	(84) BE 27.07.2005	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 30.06.2006
CH 27.07.2005	GB 26.02.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	DE 10.02.2006	DK 09.02.2006
IE 27.02.2006	LI 27.07.2005	GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005
NL 27.07.2005		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
		SE 21.06.2006	SE 18.04.2006	NL 09.11.2005	SE 09.02.2006
(11) 1 062 041	(51) B01J 31/14				
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006				
ES 23.10.2006	NL 12.07.2006				
SE 12.10.2006					

(11) 1 065 397	(51) F16D 3/06	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	PT 10.10.2006
(84) AT 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	
CH 30.06.2006	DK 12.07.2006			(11) 1 069 323
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(11) 1 067 241	(51) E02D 29/045	(84) AT 12.11.2003
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) FI 14.12.2005	CH 12.11.2003
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	FI 12.11.2003
SE 12.07.2006		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	IE 18.11.2003
		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	LU 18.11.2003
		SE 14.03.2006		NL 12.11.2003
				SE 12.02.2004
(11) 1 065 480	(51) G01G 23/08			
(84) CH 30.06.2006	(84) GR 14.03.2006	(11) 1 067 508	(51) G10D 3/18	(11) 1 069 355
IE 14.12.2005	LI 30.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 04.04.2006	(84) CH 30.06.2006
MC 30.06.2006	SE 14.03.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	ES 29.04.2006
		IE 04.01.2006	LI 31.07.2006	GB 18.01.2006
		MC 31.07.2006	NL 04.01.2006	LI 30.06.2006
		PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	PT 19.06.2006
				SE 18.04.2006
(11) 1 065 799	(51) H04B 1/707			
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(11) 1 067 807	(51) H04Q 3/66	(11) 1 069 468
CH 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) AT 22.11.2006
ES 06.08.2006	IE 03.07.2006	CH 02.11.2005	DE 03.02.2006	LI 22.11.2006
LI 26.04.2006	MC 31.07.2006	DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	NL 22.11.2006
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	
SE 26.07.2006		IE 03.07.2006	LI 02.11.2005	
		MC 31.07.2006	NL 02.11.2005	
		PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	
(11) 1 065 809	(51) H04B 10/158	(11) 1 068 233	(51) C07K 14/47	(11) 1 069 506
(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	ES 18.09.2006	IE 07.06.2006	CH 07.06.2006
FI 21.06.2006	IE 03.07.2006	NL 07.06.2006	SE 07.09.2006	ES 18.09.2006
MC 31.07.2006	NL 21.06.2006			IE 14.07.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006			MC 31.07.2006
				PT 07.11.2006
				SE 07.09.2006
(11) 1 065 821	(51) H04J 14/02	(11) 1 068 528	(51) G01N 33/50	(11) 1 069 585
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) BE 02.08.2006		(84) AT 05.04.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006			DK 05.07.2006
SE 28.02.2007				IE 05.04.2006
				LI 31.07.2006
				MC 31.07.2006
				PT 05.09.2006
				SE 05.07.2006
(11) 1 066 516	(51) G01N 33/487	(11) 1 068 611	(51) G11B 3/00	(11) 1 069 816
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	(84) AT 27.12.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 05.07.2006
LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006	IE 05.04.2006
SE 11.01.2007		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	MC 31.07.2006
		SE 20.12.2006		PT 05.09.2006
				SE 05.07.2006
(11) 1 066 517	(51) G01N 33/50	(11) 1 068 792	(51) A01F 12/44	(11) 1 070 455
(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) AT 02.11.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	LI 02.11.2006
		GB 21.12.2005	GR 21.03.2006	FI 02.11.2006
		IE 21.12.2005	LI 30.06.2006	SE 02.02.2007
		MC 30.06.2006	NL 21.12.2005	
		PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	
(11) 1 066 517	(51) G01N 33/50	(11) 1 068 904	(51) B02C 18/06	(11) 1 070 461
(84) AT 29.11.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) CH 31.07.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 24.05.2006
		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 31.07.2006
				NL 24.05.2006
				PT 24.10.2006
(11) 1 066 745	(51) A01D 75/18	(11) 1 069 032	(51) B62D 55/21	(11) 1 070 482
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 25.04.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 25.10.2006
ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 25.10.2006
GB 25.01.2006	IE 25.01.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 25.10.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006			PT 26.03.2007
NL 25.01.2006	PT 26.06.2006			SE 25.01.2007
SE 25.04.2006				
(11) 1 066 828	(51) A61K 9/00	(11) 1 069 274	(51) E06B 7/30	(11) 1 070 564
(84) CH 21.05.2003	(84) LI 21.05.2003	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 28.03.2006	(84) AT 20.12.2006
		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	LI 20.12.2006
		GB 28.12.2005	GR 28.03.2006	SE 20.03.2007
		IE 28.12.2005	LI 31.07.2006	
		MC 31.07.2006	NL 28.12.2005	
		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	
(11) 1 066 953	(51) B30B 9/12	(11) 1 069 302	(51) F02K 1/00	(11) 1 070 634
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006
SE 27.03.2007		DK 10.08.2006	FI 10.05.2006	FI 15.03.2006
		IE 10.05.2006	LI 31.07.2006	IE 15.03.2006
		MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	MC 31.07.2006
				PT 16.08.2006
				SE 15.06.2006
(11) 1 067 072	(51) B65H 18/26	(11) 1 069 201	(51) C21B 13/00	(11) 1 070 855
(84) GB 10.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) CH 31.07.2006
CH 30.06.2006	DK 10.08.2006			ES 18.09.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006			FI 07.06.2006
IE 10.05.2006	LI 30.06.2006			
MC 30.06.2006	NL 10.05.2006			
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006			

IE 07.06.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 072 309	(51) B01F 13/00	(11) 1 072 840	(51) F21S 8/02
MC 31.07.2006	PT 07.11.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 28.03.2006
(11) 1 071 106	(51) H01H 13/64	(11) 1 072 348	(51) B23G 1/32	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	GB 28.12.2005	GR 28.03.2006
DK 24.08.2006	LI 31.07.2006	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	IE 28.12.2005	LI 31.07.2006
MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	FI 05.10.2005	GB 05.10.2005	MC 31.07.2006	NL 28.12.2005
SE 24.08.2006		GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
(11) 1 071 115	(51) H01K 11/00	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 072 848	(51) F24H 9/20
(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 22.05.2006
DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	SE 05.01.2006		ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
IE 31.05.2006	LI 31.07.2006			GB 22.02.2006	IE 22.02.2006
MC 31.07.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 072 364	(51) B25G 1/10	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
		(84) CH 31.07.2006	(84) DK 15.05.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
(11) 1 071 268	(51) H04M 7/00	GB 15.02.2006	IE 15.02.2006	(11) 1 073 685	(51) C08F 2/48
(84) AT 20.09.2006	(84) BE 20.09.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
CH 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	CH 30.08.2006	DK 30.11.2006
FI 20.09.2006	LI 20.09.2006			ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 072 452	(51) B60H 1/00	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
SE 20.12.2006		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	PT 06.02.2007	SE 30.11.2006
		DK 28.03.2006	ES 08.04.2006		
(11) 1 071 623	(51) B65G 43/10	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006	(11) 1 073 786	(51) D21D 1/02
(84) BE 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	IE 28.12.2005	LI 30.06.2006	(84) FI 24.08.2005	(84) GB 23.02.2006
LI 26.07.2006	SE 26.10.2006	MC 30.06.2006	NL 28.12.2005	SE 24.11.2005	
		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006		
(11) 1 071 929	(51) G01D 5/34	(11) 1 072 501	(51) B62D 25/08	(11) 1 073 788	(51) D21F 3/02
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) FR 31.01.2006	
FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006		
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 21.12.2005	GB 21.12.2005	(11) 1 074 228	(51) A61F 2/16
		GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 26.07.2006
(11) 1 072 159	(51) H04Q 7/22	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	IE 26.04.2006	LI 31.08.2006
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SE 21.03.2006		MC 31.08.2006	PT 26.09.2006
PT 26.03.2007				SE 26.07.2006	
(11) 1 072 220	(51) A47L 9/24	(11) 1 072 582	(51) C07C 69/734	(11) 1 074 247	(51) A61K 8/27
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
PT 12.06.2006		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
				SE 27.12.2006	
(11) 1 072 246	(51) A61K 8/36	(11) 1 072 652	(51) C09D 5/00	(11) 1 074 406	(51) B60G 3/20
(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 02.02.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) CH 31.08.2006
DK 24.08.2006	ES 04.09.2006	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	IE 02.11.2005	LI 31.07.2006	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2006		LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006			NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
SE 24.08.2006		(11) 1 072 811	(51) F16D 23/06	SE 15.06.2006	
		(84) AT 17.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) 1 074 457	(51) B62D 29/00
(11) 1 072 247	(51) A61K 8/04	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	(84) FR 15.12.2006	(84) ES 06.02.2006
(84) GB 28.06.2006	(84) CH 31.07.2006	IE 17.05.2006	LI 31.07.2006		
DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 074 477	(51) B65D 33/25
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006			LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 072 812	(51) F16D 23/06	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 28.09.2006		(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006		
		DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 074 653	(51) D04H 1/42
(11) 1 072 249	(51) A61K 8/04	IE 05.04.2006	LI 31.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) GB 05.07.2006	(84) CH 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006			SE 18.01.2007	
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 072 830	(51) F16K 11/078	(11) 1 074 788	(51) F21V 17/00
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006
SE 05.10.2006		CH 31.07.2006	CY 26.07.2005	FI 21.06.2006	GB 21.06.2006
		DK 22.12.2004	ES 27.07.2005	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 072 273	(51) A61K 45/00	FI 22.09.2004	GB 26.07.2005	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006	GR 22.12.2004	IE 26.07.2005		
CH 26.07.2006	DK 26.10.2006	LI 31.07.2006	LU 26.07.2005	(11) 1 074 820	(51) G01F 1/66
FI 26.07.2006	LI 26.07.2006	MC 31.07.2005	NL 22.09.2004	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	SE 22.12.2004			
SE 26.10.2006					

ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) 1 076 329	(51) G10L 17/00	GB 28.04.2004	GR 28.07.2004
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	IE 28.04.2004	LI 31.08.2004
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LU 08.08.2004	MC 31.08.2004
(11) 1 075 054	(51) H01R 13/703	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 077 371	(51) G01M 3/24
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	SE 27.12.2006		(84) BE 31.08.2004	(84) CY 10.12.2003
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 076 405	(51) H02M 7/06	DK 10.03.2004	FI 10.12.2003
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 25.04.2006	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003
(11) 1 075 098	(51) H04B 11/00	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006	LU 14.08.2004	MC 31.08.2004
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	IE 25.01.2006	LI 31.08.2006	NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	MC 31.08.2006	PT 26.06.2006	(11) 1 077 492	(51) H01L 27/144
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 076 406	(51) H02M 7/538	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 075 821	(51) A61B 18/22	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 01.06.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	IE 01.03.2006	LI 31.08.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 20.03.2007		MC 31.08.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 077 618	(51) A41B 1/00
(11) 1 075 822	(51) A61B 18/22	(11) 1 076 417	(51) H03M 1/36	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 20.12.2006	LI 20.12.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006	SE 20.03.2007	
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	IE 12.04.2006	LI 31.08.2006	(11) 1 077 623	(51) A46B 9/04
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	MC 31.08.2006	PT 12.09.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
(11) 1 075 892	(51) B23K 31/12	SE 12.07.2006		SE 15.02.2007	
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 24.08.2006	(11) 1 076 444	(51) H04M 1/723	(11) 1 078 601	(51) A61B 17/12
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 075 979	(51) B60K 35/00	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 04.01.2007	
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 05.01.2006	(11) 1 076 467	(51) H04Q 7/38	(11) 1 078 641	(51) A61M 1/16
ES 16.01.2006	FI 05.10.2005	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 19.10.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	IE 12.07.2006	LI 31.08.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
NL 05.10.2005	PT 06.03.2006	MC 31.08.2006	NL 12.07.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 076 103	(51) C21D 9/46	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SE 19.10.2006	
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006	(11) 1 077 080	(51) B01J 23/68	(11) 1 079 058	(51) E06B 1/16
ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) CH 31.08.2006
IE 28.12.2005	LI 31.08.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
MC 31.08.2006	NL 28.12.2005	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
PT 29.05.2006		(11) 1 077 095	(51) B21B 45/08	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 076 195	(51) F16K 31/06	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 04.04.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	IE 04.01.2006	LI 31.08.2006	SE 12.10.2006	
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	MC 31.08.2006	PT 05.06.2006	(11) 1 079 080	(51) F01P 3/02
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	(11) 1 077 120	(51) B26B 29/00	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.08.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
(11) 1 076 235	(51) G01N 19/02	(11) 1 077 248	(51) C10K 3/00	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 31.07.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	SE 21.09.2006	
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 079 090	(51) F02D 41/14
IE 02.11.2005	LI 31.07.2006	NL 01.03.2006		(84) GB 03.05.2006	(84) CH 31.08.2006
MC 31.07.2006	NL 02.11.2005	(11) 1 077 280	(51) D06M 13/224	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
(11) 1 076 311	(51) G06K 15/02	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	SE 03.08.2006	
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 079 127	(51) F16D 3/18
(11) 1 076 318	(51) G06T 5/00	SE 31.08.2006		(84) CH 31.08.2006	(84) DK 15.05.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 077 357	(51) F27D 1/12	FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) AT 08.08.2004	(84) BE 31.08.2004	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 31.08.2004	CY 28.04.2004	PT 17.07.2006	
SE 04.01.2007		DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	(11) 1 079 322	(51) G06K 7/00
		FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	(84) CH 31.07.2006	(84) FI 14.06.2006

IE 14.06.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 081 063	(51) B65F 1/16	(11) 1 083 052	(51) B41J 2/165
MC 31.07.2006	PT 14.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 07.03.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
SE 14.09.2006		ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(11) 1 079 607	(51) H04N 3/15	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	IE 07.12.2005	LI 31.08.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	MC 31.08.2006	PT 08.05.2006		
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 07.03.2006		(11) 1 083 084	(51) B60N 2/28
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			(84) CH 31.08.2006	(84) DK 08.05.2006
(11) 1 080 095	(51) C07D 513/04	(11) 1 081 089	(51) B66F 17/00	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) AT 18.08.2003	(84) BE 31.08.2003	IE 08.02.2006	LI 31.08.2006
CH 02.11.2005	DE 03.02.2006	CH 31.08.2006	CY 18.08.2003	MC 31.08.2006	
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	ES 03.11.2003	GR 23.10.2003		
FI 02.11.2005	GB 11.03.2006	IE 23.07.2003	LI 31.08.2006	(11) 1 083 094	(51) B60R 11/02
GR 02.02.2006	IE 13.03.2006	LU 18.08.2003	MC 31.08.2003	(84) GB 12.07.2006	(84) CH 31.08.2006
LI 02.11.2005	LU 31.03.2006	NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006			FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
SE 02.02.2006		(11) 1 081 100	(51) C02F 11/02	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
		LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	SE 12.10.2006	
(11) 1 080 624	(51) A01C 5/06	(11) 1 081 326	(51) E06B 9/26	(11) 1 083 377	(51) F16L 41/00
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) GB 16.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
IE 05.07.2006	LI 31.08.2006	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
MC 31.08.2006	NL 05.07.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006		
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 083 551	(51) G11B 5/48
		SE 16.11.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 080 974	(51) B60K 35/00	(11) 1 081 427	(51) F21S 8/10	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 26.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	SE 02.02.2007	
IE 17.05.2006	LI 31.08.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006		
MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 083 569	(51) G11B 33/04
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SE 26.10.2006		(84) FI 08.11.2006	
				(11) 1 083 579	(51) H01C 7/12
(11) 1 080 975	(51) G07C 5/08	(11) 1 081 493	(51) G01N 33/00	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 08.06.2006
(84) GB 09.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) FI 02.11.2006		ES 19.06.2006	FI 08.03.2006
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006			IE 08.03.2006	LI 31.08.2006
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(11) 1 081 637	(51) G06K 15/00	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006		
SE 09.11.2006		SE 20.03.2007		(11) 1 083 628	(51) H01R 4/24
				(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 080 979	(51) B60K 37/06	(11) 1 081 987	(51) H05B 3/84	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 18.01.2007	
IE 26.07.2006	LI 31.08.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
MC 31.08.2006	NL 26.07.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 083 662	(51) H03M 13/00
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006			(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
		(11) 1 082 937	(51) A47L 9/28	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 080 980	(51) F16H 59/02	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 29.06.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 10.08.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006		
IE 10.05.2006	LI 31.07.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) 1 083 709	(51) H04L 12/56
MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	SE 29.06.2006		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006			ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
		(11) 1 082 942	(51) A61B 17/50	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(11) 1 080 985	(51) B60N 2/46	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) GB 05.07.2006	(84) CH 31.08.2006	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007		
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	SE 02.11.2006		(11) 1 084 299	(51) D21H 25/18
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006			(84) BE 31.12.2002	(84) CY 31.12.2002
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 082 970	(51) A61L 9/12	DK 06.02.2003	ES 29.05.2003
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) AT 16.08.2006	(84) BE 16.08.2006	FI 06.11.2002	FR 06.11.2002
SE 05.10.2006		CH 16.08.2006	DK 16.11.2006	GB 06.11.2002	GR 06.11.2002
		FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	IE 06.11.2002	LU 16.12.2002
(11) 1 081 021	(51) B62D 13/04	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	MC 01.07.2003	NL 06.11.2002
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 09.02.2006			PT 06.02.2003	SE 06.02.2003
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	(11) 1 082 992	(51) B01D 53/26		
GB 09.11.2005	GR 09.02.2006	(84) GB 09.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 1 084 304	(51) E01F 13/00
IE 09.11.2005	LI 31.07.2006	DK 09.11.2006	IE 09.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
MC 31.07.2006	NL 09.11.2005	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007

(11) 1 084 326 (84) AT 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) F01B 15/00 (84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	LI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 091 155 (84) AT 19.07.2006 ES 30.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) F16L 11/12 (84) DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006
(11) 1 084 661 (84) CH 31.08.2006 FI 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.08.2006 SE 14.03.2006	(51) A47B 88/20 (84) DK 14.03.2006 GR 14.03.2006 LI 31.08.2006 PT 15.05.2006	(11) 1 088 565 (84) CY 11.04.2001 FI 11.04.2001 IE 11.04.2001 MC 22.09.2001	(51) A61M 5/00 (84) DK 11.07.2001 GR 13.07.2001 LU 22.09.2001	(11) 1 091 159 (84) CH 31.07.2006 IE 25.01.2006 MC 31.07.2006 PT 26.06.2006	(51) F16L 55/28 (84) FI 25.01.2006 LI 31.07.2006 NL 25.01.2006 SE 25.04.2006
(11) 1 084 753 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) B03D 1/14 (84) CH 18.10.2006 NL 18.10.2006	(11) 1 089 030 (84) CH 31.08.2006 ES 08.04.2006 GB 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.08.2006 PT 29.05.2006	(51) F16P 3/14 (84) DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 31.08.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(11) 1 092 350 (84) AT 21.06.2006 FI 21.06.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006	(51) A23G 9/28 (84) DK 21.09.2006 GB 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006
(11) 1 085 116 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(51) D04H 13/00 (84) CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) 1 089 157 (84) AT 08.11.2006	(51) G06F 21/00 (84) AT 08.11.2006	(11) 1 092 407 (84) BE 31.10.2005 ES 23.08.2004 FR 30.06.2006 LU 04.10.2004	(51) A61G 5/04 (84) CY 12.05.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 MC 31.10.2004
(11) 1 085 173 (84) CH 31.08.2006 ES 03.07.2006 IE 22.03.2006 MC 31.08.2006 PT 22.08.2006	(51) F01L 1/02 (84) DK 22.06.2006 GB 22.03.2006 LI 31.08.2006 NL 22.03.2006 SE 22.06.2006	(11) 1 089 224 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) G06T 1/00 (84) CH 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006	(11) 1 092 545 (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 NL 06.12.2006	(51) B41J 2/165 (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007
(11) 1 085 456 (84) CH 22.11.2006	(51) G06K 9/34 (84) LI 22.11.2006	(11) 1 089 242 (84) NL 08.11.2006	(51) G07F 17/16 (84) NL 08.11.2006	(11) 1 092 937 (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(51) F41F 3/07 (84) CH 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007
(11) 1 085 603 (84) SE 15.09.2006	(51) H01R 12/08 (84) SE 15.09.2006	(11) 1 089 516 (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(11) 1 093 234 (84) CH 31.08.2006 ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 MC 31.08.2006 SE 14.09.2006	(51) H04B 1/38 (84) DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 LI 31.08.2006 PT 14.11.2006
(11) 1 085 984 (84) GB 28.03.2006	(51) B41M 5/00 (84) NL 28.12.2005	(11) 1 089 649 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006 ES 30.10.2006 LI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) A47L 15/48 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006	(11) 1 093 960 (84) AT 22.09.2005 CH 30.09.2005 DK 21.12.2005 FI 21.09.2005 GB 21.09.2005 IE 21.09.2005 LU 21.11.2005 NL 21.09.2005 SE 21.12.2005	(51) B60N 2/06 (84) BE 30.09.2005 CY 22.09.2005 ES 01.01.2006 FR 20.10.2006 GR 21.12.2005 LI 30.09.2005 MC 30.09.2005 PT 21.02.2006
(11) 1 086 192 (84) SE 11.01.2007	(51) C09K 15/00 (84) SE 11.01.2007	(11) 1 089 829 (84) AT 14.03.2005 CY 14.03.2005 FI 05.01.2005 IE 05.01.2005 LU 14.03.2005 NL 05.01.2005	(51) B05D 3/02 (84) CH 31.03.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 LI 31.03.2005 MC 31.03.2005 SE 05.04.2005	(11) 1 094 222 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006	(51) F04C 28/00 (84) LI 29.11.2006 SE 28.02.2007
(11) 1 086 677 (84) AT 26.09.2004 CH 03.03.2004 DE 01.04.2005 ES 27.09.2004 FR 31.05.2005 GR 03.06.2004 LI 03.03.2004 MC 30.09.2004 SE 03.06.2004	(51) A61F 13/15 (84) BE 03.03.2004 CY 03.03.2004 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 GB 26.09.2004 IE 27.09.2004 LU 26.09.2004 NL 01.04.2005	(11) 1 090 253 (84) AT 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(51) F21V 13/10 (84) CH 08.11.2006 LI 08.11.2006	(11) 1 094 338 (84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 PT 24.01.2007	(51) G01V 1/28 (84) BE 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 SE 23.11.2006
(11) 1 086 718 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(51) A61M 37/00 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(11) 1 090 617 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006	(51) A61F 13/515 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006	(11) 1 094 646 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007
(11) 1 087 020 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) C12Q 1/68 (84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(11) 1 090 748 (84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(51) B32B 29/00 (84) CH 11.10.2006 FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(11) 1 094 720 (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 NL 06.12.2006	(51) A23K 1/00 (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007
(11) 1 087 195 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(51) F25J 3/04 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006	(11) 1 090 954 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) C08K 9/04 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007		
(11) 1 087 895 (84) AT 19.07.2006 CH 19.07.2006	(51) B65D 77/06 (84) BE 19.07.2006 DK 19.10.2006				

(11) 1 095 765	(51) B32B 27/32	CH 31.10.2005	CY 27.10.2005	(11) 1 104 109	(51) H03L 5/00
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	DK 22.03.2005	ES 22.12.2004	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 22.12.2004	FR 30.06.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
SE 13.03.2007		GB 27.10.2005	GR 22.03.2005	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(11) 1 096 220	(51) G01B 5/012	IE 22.12.2004	LI 31.10.2005	LI 19.07.2006	NL 19.07.2006
(84) GB 21.06.2006		LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
		NL 22.12.2004	SE 22.03.2005		
(11) 1 096 751	(51) H04L 29/06	(11) 1 101 481	(51) A47C 20/04	(11) 1 104 552	(51) H04N 5/74
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006			FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007			NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 097 285	(51) E05D 15/06	(11) 1 101 489	(51) A61K 9/22	(11) 1 104 774	(51) C08F 8/04
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	DK 01.06.2006	LI 31.08.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
LI 02.11.2006	SE 02.02.2007	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
		SE 01.06.2006		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 097 684	(51) A61F 13/15	(11) 1 101 681	(51) B61B 12/00	(11) 1 105 525	(51) C12Q 1/68
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) BE 30.11.2003	(84) CY 20.11.2003	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 13.12.2006		DK 19.02.2004	FI 19.11.2003	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
		GB 19.11.2003	GR 19.02.2004	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 097 843	(51) B60Q 7/00	IE 19.11.2003	LU 20.11.2003		
(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	MC 30.11.2003	NL 19.11.2003		
IE 05.07.2006	PT 05.12.2006	TR 19.11.2003			
SE 05.10.2006					
(11) 1 098 073	(51) F01P 3/18	(11) 1 102 216	(51) G07C 9/00	(11) 1 106 102	(51) A46B 1/00
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(84) DK 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
SE 13.03.2007		NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	SE 02.02.2007	
		SE 16.11.2006			
(11) 1 098 217	(51) G02B 27/01	(11) 1 102 315	(51) H01L 21/768	(11) 1 106 180	(51) A61K 31/55
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CY 08.12.2003	DK 12.02.2004
LI 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004
SE 18.01.2007		SE 02.02.2007		IE 08.12.2003	LU 08.12.2003
				MC 31.12.2003	NL 12.11.2003
				SE 12.02.2004	
(11) 1 098 335	(51) H01H 35/00	(11) 1 102 409	(51) H04B 1/04	(11) 1 106 253	(51) B01L 3/14
(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) FR 31.07.2006	(84) DE 01.07.2006
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006		
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SE 04.01.2007			
(11) 1 099 823	(51) E06B 3/72	(11) 1 102 503	(51) H04Q 7/22	(11) 1 106 259	(51) B05B 1/18
(84) CH 31.08.2006	(84) ES 08.04.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
LI 31.08.2006		LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
(11) 1 100 118	(51) H01L 21/308	(11) 1 102 669	(51) B29C 45/02	(11) 1 106 341	(51) B32B 7/02
(84) AT 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) FR 20.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006			CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007			FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
SE 06.12.2006				PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 100 411	(51) A61F 2/16	(11) 1 103 237	(51) A61F 2/44	(11) 1 106 787	(51) F01D 25/12
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
SE 02.02.2007		LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
(11) 1 100 435	(51) A61K 7/06	(11) 1 103 517	(51) B68C 1/02	(11) 1 106 859	(51) F16D 69/04
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) BE 30.11.2003	(84) CY 24.11.2003	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
CH 30.06.2004	CY 30.06.2004	DK 05.02.2004	FI 05.11.2003	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	GR 05.02.2004	LU 24.11.2003	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	MC 30.11.2003	SE 05.02.2004		
IE 30.07.2004	LI 30.06.2004	TR 05.11.2003			
LU 30.07.2004	NL 30.06.2004				
SE 30.09.2004					
(11) 1 101 095	(51) G01N 11/08	(11) 1 103 555	(51) C07D 501/18	(11) 1 107 199	(51) G07F 9/10
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) BE 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
LI 08.11.2006		GR 05.02.2004	IE 22.12.2003	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
		LU 21.12.2003	SE 05.02.2004	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
				PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 101 416	(51) A41C 3/00	(11) 1 104 070	(51) H02J 7/35	(11) 1 107 235	(51) G10L 21/02
(84) AT 27.10.2005	(84) BE 31.10.2005	(84) CH 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
		LI 11.10.2006		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
				LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 18.01.2007

(11) 1 108 460 (84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007	(51) B01D 53/94 (84) CH 11.10.2006 LI 11.10.2006	(11) 1 110 458 (84) AT 20.12.2005 ES 18.03.2006 GB 07.12.2005 IE 07.12.2005 MC 31.12.2005 SE 07.03.2006	(51) A21D 8/04 (84) CY 20.12.2005 FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 LU 07.02.2006 PT 08.05.2006	ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	LI 18.10.2006 PT 19.03.2007
(11) 1 108 513 (84) GB 17.05.2006 DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 LI 31.08.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006	(51) B29C 35/08 (84) CH 31.08.2006 ES 28.08.2006 IE 17.05.2006 MC 31.08.2006 PT 17.10.2006	(11) 1 110 526 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) A61F 13/512 (84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006	(11) 1 113 277 (84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) G01R 15/20 (84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007
(11) 1 108 677 (84) ES 07.01.2007 IE 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) B81B 7/00 (84) FI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(11) 1 110 532 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 NL 02.11.2006	(51) A61H 23/02 (84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(11) 1 114 544 (84) AT 14.06.2006 DK 14.09.2006 IE 14.06.2006 MC 31.07.2006 PT 14.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 31.07.2006 FI 14.06.2006 LI 31.07.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006
(11) 1 108 686 (84) AT 11.10.2006 FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) C02F 9/00 (84) CH 11.10.2006 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 1 110 635 (84) BE 10.12.2003 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 23.12.2003 MC 31.12.2003	(51) B21B 37/28 (84) CY 23.12.2003 ES 21.03.2004 GR 10.03.2004 LU 23.12.2003 NL 10.12.2003	(11) 1 114 619 (84) AT 29.12.2005 CY 29.12.2005 ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 LU 14.02.2006 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006	(51) A61B 17/64 (84) BE 31.12.2005 DK 14.03.2006 FI 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.12.2005 PT 15.05.2006
(11) 1 108 744 (84) AT 11.10.2006 ES 22.01.2007 LI 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) C08K 5/098 (84) CH 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 1 110 725 (84) CH 02.11.2006	(51) B41F 13/08 (84) LI 02.11.2006	(11) 1 114 779 (84) AT 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) B65D 6/18 (84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 1 108 830 (84) AT 15.12.2001 DK 14.02.2002 GR 14.11.2001 LU 15.12.2001 PT 14.02.2002	(51) E04G 13/02 (84) CY 14.11.2001 FI 14.11.2001 IE 14.11.2001 MC 15.12.2001 SE 14.02.2002	(11) 1 110 867 (84) BE 12.11.2003 FI 12.11.2003 IE 18.12.2003 MC 31.12.2003	(51) B65B 41/18 (84) CY 18.12.2003 GR 12.02.2004 LU 18.12.2003	(11) 1 114 801 (84) AT 23.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.12.2003 SE 17.03.2004	(51) C03B 33/027 (84) CY 23.12.2003 ES 28.03.2004 GR 17.03.2004 LU 23.12.2003 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003
(11) 1 109 128 (84) GB 23.08.2006	(51) G06K 19/07	(11) 1 111 374 (84) CH 31.12.2003 GR 17.03.2004 LI 31.12.2003 MC 31.12.2003	(51) G01N 21/88 (84) CY 23.12.2003 IE 17.12.2003 LU 23.12.2003		
(11) 1 109 249 (84) AT 03.12.2003 CH 03.12.2003 DK 03.03.2004 FI 03.12.2003 IE 15.12.2003 LU 15.12.2003 NL 03.12.2003 TR 03.12.2003	(51) H01Q 1/32 (84) BE 03.12.2003 CY 15.12.2003 ES 14.03.2004 GR 03.03.2004 LI 03.12.2003 MC 31.12.2003 SE 03.03.2004	(11) 1 111 391 (84) DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) G01N 35/04 (84) ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006	(11) 1 114 883 (84) DK 30.11.2006 IE 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) C25C 3/02 (84) FI 30.08.2006 PT 06.02.2007
(11) 1 109 528 (84) AT 22.11.2006 FI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) A61K 8/37 (84) CH 22.11.2006 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 111 639 (84) AT 16.08.2006 CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006	(51) H01H 47/32 (84) BE 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007	(11) 1 116 141 (84) AT 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(51) G06F 17/50 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007
(11) 1 109 629 (84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) B07C 5/344 (84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 1 111 829 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(51) H04J 3/16 (84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(11) 1 116 339 (84) GB 12.07.2006	(51) H04B 1/707 (84) ES 23.10.2006
(11) 1 109 629 (84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) B07C 5/344 (84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 1 111 847 (84) AT 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(51) H04L 12/413 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(11) 1 116 444 (84) BE 05.11.2003 DK 05.02.2004 GR 05.02.2004 LU 18.12.2003 SE 05.02.2004	(51) A23L 1/182 (84) CY 18.12.2003 FI 05.11.2003 IE 18.12.2003 MC 31.12.2003
(11) 1 110 189 (84) BE 31.07.2005 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 31.07.2005	(51) G08B 7/06 (84) CY 04.07.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 LU 04.07.2005	(11) 1 111 847 (84) AT 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(51) H04L 12/413 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(11) 1 116 711 (84) CH 31.07.2006 FI 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.07.2006 PT 15.05.2006	(51) C07C 211/51 (84) DK 14.03.2006 GR 14.03.2006 LI 31.07.2006 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006
(11) 1 110 456 (84) CY 13.12.2003 FI 05.11.2003 IE 05.11.2003 MC 31.12.2003	(51) A01N 57/20 (84) DK 05.02.2004 GB 05.11.2003 LU 13.12.2003 SE 05.02.2004	(11) 1 113 177 (84) AT 03.12.2003 DK 03.03.2004 FI 03.12.2003 LU 27.12.2003 SE 03.03.2004	(51) F04D 29/04 (84) CY 27.12.2003 ES 03.12.2003 GR 03.03.2004 MC 31.12.2003 TR 03.12.2003	(11) 1 116 832 (84) BE 30.11.2005 CY 23.11.2003 DK 30.11.2005 FI 21.05.2003	(51) E04B 5/32 (84) CH 30.11.2005 FR 31.07.2006 ES 01.09.2003 GB 21.05.2003
		(11) 1 113 269 (84) AT 18.10.2006	(51) G01N 33/48 (84) CH 18.10.2006		

GR 21.08.2003	IE 21.05.2003	(11) 1 120 251	(51) B41F 31/00	(11) 1 125 894	(51) C02F 1/00
LI 30.11.2005	LU 23.11.2003	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 21.04.2004	(84) IE 21.04.2004
MC 30.11.2003	NL 01.06.2006	LI 02.11.2006		NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
PT 21.08.2003	SE 21.08.2003				
TR 21.05.2003					
(11) 1 116 859	(51) E21B 19/16	(11) 1 120 259	(51) B41J 2/175	(11) 1 126 002	(51) C09J 7/04
(84) GB 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
CH 30.06.2006	DK 07.09.2006	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
IE 07.06.2006	LI 30.06.2006				
MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 120 768	(51) G09F 9/37	(11) 1 126 096	(51) E04C 5/065
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
		CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
		FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
		SE 27.12.2006		(11) 1 126 172	(51) F04B 43/12
(11) 1 117 179	(51) H03G 5/00	(11) 1 121 077	(51) A61F 5/01	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CY 22.10.2003	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	FR 22.10.2003	GR 22.01.2004	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
		IE 22.10.2003	LI 31.07.2006	SE 27.12.2006	
(11) 1 117 343	(51) A61F 2/01	LU 22.07.2004	MC 31.07.2004		
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	(11) 1 126 674	(51) H04L 29/06
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006			(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 11.10.2006	PT 19.03.2007			ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
SE 11.01.2007				LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
				PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 117 803	(51) C12N 15/62	(11) 1 121 889	(51) A47L 5/28	(11) 1 128 607	(51) H04L 12/56
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 13.12.2006	LI 13.12.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 02.02.2007	
(11) 1 118 673	(51) C12P 13/04	(11) 1 122 322	(51) C22B 9/00	(11) 1 128 635	(51) H04L 29/12
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	LI 25.10.2006		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006			NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006				
(11) 1 118 716	(51) E01D 19/10	(11) 1 122 744	(51) G21F 5/005	(11) 1 129 210	(51) C12P 19/02
(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(84) AT 15.12.2002	(84) CY 31.12.2002	(84) AT 26.07.2006	(84) BE 26.07.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	DK 13.02.2003	FI 13.11.2002	CH 26.07.2006	DK 26.10.2006
SE 28.02.2007		GR 13.11.2002	IE 13.11.2002	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
		LU 15.12.2002	MC 01.07.2003	LI 26.07.2006	NL 26.07.2006
		PT 13.02.2003	SE 13.02.2003	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 118 742	(51) E06B 3/988	(11) 1 123 772	(51) B23K 26/08	(11) 1 129 688	(51) A61K 8/19
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
				NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
				SE 27.12.2006	
(11) 1 119 169	(51) H04M 3/523	(11) 1 123 787	(51) B27K 3/36	(11) 1 129 809	(51) B23K 11/31
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 09.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 31.01.2006	FR 31.01.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	DK 31.01.2006	GB 09.01.2006	SE 20.03.2007	
		LI 31.01.2006			
(11) 1 119 483	(51) B61L 15/00	(11) 1 123 922	(51) A61K 31/165	(11) 1 130 042	(51) C08G 63/06
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
FI 29.11.2006	LI 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	SE 28.02.2007		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
				PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 120 099	(51) A61J 3/00	(11) 1 124 095	(51) F23Q 2/28	(11) 1 130 381	(51) G01N 21/53
(84) GB 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 31.07.2006	DK 12.07.2006	FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
IE 12.04.2006	LI 31.07.2006			NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
MC 31.07.2006	NL 12.04.2006			SE 27.12.2006	
PT 12.09.2006					
(11) 1 120 186	(51) B23K 26/00	(11) 1 124 261	(51) H01L 51/50	(11) 1 131 021	(51) A61F 5/01
(84) FR 31.01.2006	(84) GB 15.01.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005
		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 15.06.2005	DE 16.09.2005
		LI 02.11.2006	NL 02.11.2006		
		SE 02.02.2007			
(11) 1 120 214	(51) B28B 11/12	(11) 1 125 033	(51) E05F 15/00		
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006		
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006				
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007				

DK 15.09.2005	FI 15.06.2005	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	(11) 1 143 843	(51) A47L 11/28
GB 01.02.2006	GR 15.09.2005	SE 20.03.2007		(84) GB 20.09.2006	
IE 01.02.2006	LI 15.06.2005			(11) 1 143 930	(51) A61K 9/12
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 138 750	(51) C10G 69/12	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
NL 15.06.2005	PT 24.11.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
SE 15.09.2005		LI 11.10.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
				SE 25.01.2007	
(11) 1 131 553	(51) F02M 55/02	(11) 1 138 770	(51) C12N 15/54		
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 144 042	(51) A61M 29/00
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
IE 05.04.2006	LI 31.08.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 02.11.2006	SE 02.02.2007
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006				
(11) 1 131 560	(51) F04D 29/18	(11) 1 138 837	(51) E03B 9/08	(11) 1 144 058	(51) A63F 9/10
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 04.04.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.03.2005
IE 22.03.2006	LI 31.08.2006	ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	CH 31.03.2005	CY 10.03.2005
MC 31.08.2006	NL 22.03.2006	GB 04.01.2006	IE 04.01.2006	FR 31.03.2005	DE 30.12.2004
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	DK 31.03.2005	FI 29.09.2004
		NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	GR 29.12.2004	IE 10.03.2005
		SE 04.04.2006		LI 31.03.2005	LU 10.03.2005
				MC 31.03.2005	SE 29.12.2004
(11) 1 132 325	(51) B65H 39/14	(11) 1 138 879	(51) F01D 5/30	(11) 1 144 524	(51) C09D 11/02
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 22.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 31.01.2006	CY 22.01.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FR 31.01.2006	FI 22.01.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	IE 23.01.2006	LI 31.01.2006	SE 11.01.2007	
		LU 31.01.2006	MC 31.01.2006		
(11) 1 132 800	(51) G06F 21/00	(11) 1 139 357	(51) H01G 9/20	(11) 1 144 563	(51) C11C 3/10
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 133 210	(51) H04Q 11/04	(11) 1 140 162	(51) A61K 39/21	(11) 1 144 877	(51) F16C 3/20
(84) BE 31.12.2003	(84) CY 15.12.2003	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 31.07.2006
DK 19.02.2004	ES 02.03.2004	CH 25.08.2004	CY 06.01.2005	DK 04.04.2006	FI 04.01.2006
FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	DE 26.11.2004	DK 25.11.2004	IE 04.01.2006	LI 31.07.2006
IE 19.11.2003	LU 15.12.2003	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	MC 31.07.2006	NL 04.01.2006
MC 31.12.2003	SE 19.02.2004	FR 25.08.2004	GB 06.01.2005		
TR 19.11.2003		GR 25.11.2004	IE 06.01.2005	(11) 1 145 107	(51) G06F 9/00
		LI 25.08.2004	LU 06.01.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
		MC 31.01.2005	NL 25.08.2004	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		SE 25.11.2004		LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
				SE 18.01.2007	
(11) 1 133 950	(51) A61B 5/0205	(11) 1 140 456	(51) B29C 45/18	(11) 1 145 525	(51) H04L 29/06
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 30.12.2002	(84) CH 31.12.2002	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	ES 29.05.2003	FR 06.11.2002	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 31.12.2002	LU 30.12.2002		
SE 11.01.2007		PT 06.02.2003		(11) 1 146 678	(51) H04J 3/06
				(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(11) 1 134 499	(51) F24C 3/08	(11) 1 140 733	(51) C07B 31/00	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
(84) FR 31.01.2006	(84) GB 11.05.2005	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	SE 20.03.2007	
NL 11.05.2005		ES 07.01.2007	LI 27.09.2006		
		NL 27.09.2006		(11) 1 146 852	(51) A61K 7/48
(11) 1 135 839	(51) H01T 13/20	(11) 1 140 164	(51) H04B 10/10	(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003
(84) NL 13.12.2006		(84) CH 31.08.2006	(84) DK 17.08.2006	CH 02.04.2003	DK 02.07.2003
		ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	ES 30.10.2003	FI 02.04.2003
(11) 1 137 313	(51) H04Q 11/04	IE 17.05.2006	LI 31.08.2006	GR 02.07.2003	IE 20.01.2004
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	LI 02.04.2003	LU 20.01.2004
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 31.01.2004	NL 02.04.2003
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006			PT 02.07.2003	SE 02.07.2003
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007				
(11) 1 138 202	(51) A01N 25/30	(11) 1 142 988	(51) C12N 1/20	(11) 1 146 891	(51) A61K 38/17
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
SE 20.03.2007		SE 22.02.2007		SE 20.03.2007	
(11) 1 138 203	(51) A01N 35/02	(11) 1 143 010	(51) C12Q 1/00	(11) 1 146 899	(51) A61K 39/00
(84) BE 31.03.2006	(84) FR 24.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
FI 28.09.2005	GB 28.09.2005	SE 20.03.2007			
GR 28.12.2005	IE 28.09.2005				
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006				
NL 28.09.2005	PT 28.02.2006				
SE 28.12.2005					
(11) 1 138 500	(51) B41J 2/165				
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006				

NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 149 625	(51) B01D 71/68	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 147 123	(51) C07H 21/04	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 153 114	(51) C11C 3/02
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
SE 20.03.2007				NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 147 208	(51) C12N 15/86	(11) 1 149 872	(51) C08L 83/12	(11) 1 153 175	(51) E03D 9/02
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 147 222	(51) C12Q 1/68	(11) 1 150 071	(51) F23D 14/28	(11) 1 153 302	(51) G01N 33/68
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007			LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
		(11) 1 150 391	(51) H01R 13/514	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		
		LI 18.10.2006	ES 29.01.2007		
		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007		
(11) 1 147 857	(51) B24D 11/06	(11) 1 150 654	(51) A61Q 19/00	(11) 1 153 303	(51) G01N 35/10
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
SE 02.02.2007				NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
				SE 27.12.2006	
(11) 1 148 841	(51) A61F 2/06	(11) 1 150 841	(51) B32B 31/16	(11) 1 153 533	(51) H05K 5/00
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) CH 11.05.2005	(84) FR 31.01.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 11.05.2005	LI 11.05.2005	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	MC 31.01.2006	PT 19.10.2005	SE 20.03.2007	
		SE 13.01.2006			
(11) 1 148 909	(51) A61M 25/00	(11) 1 151 220	(51) F16L 47/06	(11) 1 153 566	(51) A47L 9/02
(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) AT 19.01.2006	(84) BE 31.01.2004	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 31.01.2006	CY 03.09.2003	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	FR 31.01.2006	DK 03.12.2003	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
		FI 03.09.2003	GB 19.01.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
		IE 03.09.2003	LI 31.01.2006		
(11) 1 148 947	(51) B01L 3/00	LU 19.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 153 576	(51) A61B 17/62
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 01.08.2006	PT 03.02.2004	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 03.12.2003		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			SE 28.02.2007	
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007				
		(11) 1 151 588	(51) H04L 25/03	(11) 1 153 692	(51) B23K 9/32
(11) 1 149 066	(51) C07C 229/14	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	SE 20.03.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005				
GR 09.02.2006	IE 06.02.2006				
LI 09.11.2005	LU 28.02.2006				
MC 28.02.2006	NL 09.11.2005				
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006				
		(11) 1 152 151	(51) F04D 13/02	(11) 1 153 846	(51) B65D 81/32
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) GB 05.05.2006	(84) ES 16.01.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
CH 09.11.2005	DK 09.02.2006	FR 20.10.2006		CH 19.11.2003	CY 30.12.2003
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005			DK 19.02.2004	FI 19.11.2003
GR 09.02.2006	IE 06.02.2006			GR 19.02.2004	IE 30.12.2003
LI 09.11.2005	LU 28.02.2006			LI 19.11.2003	LU 30.12.2003
MC 28.02.2006	NL 09.11.2005			MC 31.12.2003	NL 19.11.2003
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006			SE 19.02.2004	
		(11) 1 152 228	(51) G01G 13/02	(11) 1 153 851	(51) G11B 33/04
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 07.12.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	ES 18.12.2005	FI 07.09.2005	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
NL 29.11.2006		GR 07.12.2005	IE 07.09.2005	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
		LU 31.03.2006	MC 31.03.2006		
		NL 07.09.2005	PT 07.02.2006		
		SE 07.12.2005			
(11) 1 149 374	(51) G09G 3/28	(11) 1 152 635	(51) H04Q 11/04	(11) 1 154 274	(51) G01N 35/10
(84) CH 18.10.2006	(84) LI 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
		SE 27.12.2006			
(11) 1 149 389	(51) G21G 4/06	(11) 1 152 674	(51) A47C 21/08	(11) 1 154 580	(51) H04B 1/04
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
SE 08.02.2007		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
		SE 02.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 149 391	(51) H01F 17/00	(11) 1 152 779	(51) A61M 1/00	(11) 1 154 725	(51) A61B 17/76
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006		
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007				
(11) 1 149 592	(51) A61K 51/12				
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006				
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006				
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007				
SE 18.01.2007					

FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	(11) 1 157 727	(51) B01D 21/01	(11) 1 160 009	(51) B01J 19/00
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) 1 154 792	(51) A61K 39/39	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	NL 06.12.2006		NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 157 859	(51) B60C 11/12	(11) 1 160 240	(51) C07C 281/18
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 154 836	(51) B01D 53/22	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	SE 20.03.2007		SE 22.02.2007	
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 1 158 339	(51) G02C 7/02	(11) 1 160 948	(51) H02G 3/04
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(11) 1 155 528	(51) H04L 9/32	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 13.03.2007	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 158 383	(51) G05F 3/30	(11) 1 161 040	(51) H04L 25/14
FI 29.11.2006	LI 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) LI 27.09.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	(11) 1 161 272	(51) A61M 5/30
(11) 1 155 553	(51) H04M 3/42	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 04.01.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 1 158 630	(51) H01S 5/0687	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	SE 04.01.2007	
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) 1 161 277	(51) A61N 1/30
(11) 1 156 053	(51) C07F 7/18	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(11) 1 158 854	(51) A01N 1/02	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
SE 13.03.2007		CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 156 078	(51) C08K 5/103	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 161 281	(51) A61M 16/10
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 159 024	(51) A61F 2/06	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 156 120	(51) C12P 41/00	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 161 537	(51) C12N 15/40
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 159 442	(51) C12Q 1/00	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 156 635	(51) H04L 27/20	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) 1 161 672	(51) G01N 17/00
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	(11) 1 159 591	(51) G01J 5/20	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
SE 18.01.2007		LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 157 177	(51) E04F 19/04	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(11) 1 161 817	(51) H04L 12/56
(84) AT 09.08.2006	(84) BE 09.08.2006	(11) 1 159 612	(51) G01N 33/52	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
CH 09.08.2006	DK 09.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
LI 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	(11) 1 159 673	(51) G06F 7/58	(11) 1 161 855	(51) H05H 1/54
(11) 1 157 393	(51) H01B 11/04	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 31.12.2003	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	CY 07.12.2003	DK 19.02.2004	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
CH 31.08.2005	FR 27.10.2006	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
DE 01.12.2005	DK 30.11.2005	GR 19.02.2004	IE 19.11.2003	(11) 1 161 947	(51) A61K 31/43
ES 12.12.2005	FI 31.08.2005	LU 07.12.2003	MC 31.12.2003	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005
GR 30.11.2005	IE 27.02.2006	NL 19.11.2003	SE 19.02.2004	CH 31.01.2006	FR 31.01.2006
LI 31.08.2005	LU 28.02.2006	TR 19.11.2003		DK 08.09.2005	GB 30.01.2006
MC 28.02.2006	NL 31.08.2005	(11) 1 159 752	(51) H01J 1/30	GR 08.09.2005	LI 31.01.2006
PT 22.02.2006	SE 30.11.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006
(11) 1 157 620	(51) A41H 37/04	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	NL 08.06.2005	PT 14.11.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	SE 20.03.2007		SE 08.09.2005	
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 159 933	(51) A61F 2/01	(11) 1 162 071	(51) B41J 2/165
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 157 681	(51) A61F 13/496	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 22.02.2007	
LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	SE 27.12.2006			
PT 13.03.2007					

NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 169 758	(51) H01S 5/0625
(11) 1 166 987	(51) B29C 33/42	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	SE 14.09.2006		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 167 806	(51) F16D 65/092	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 13.03.2007		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 167 085	(51) B60C 23/04	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	(11) 1 169 816	(51) H04L 12/28
(84) AT 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
CH 30.06.2006	DK 24.08.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 08.11.2006	
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) 1 169 829	(51) H04L 12/66
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 19.01.2006		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
SE 24.08.2006		(11) 1 167 875	(51) F21V 9/00	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 167 156	(51) B62B 3/18	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	PT 16.03.2007	
DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 169 941	(51) A45D 40/26
IE 22.02.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 167 889	(51) F24F 5/00	(84) AT 17.08.2005	(84) BE 30.06.2006
MC 30.06.2006	NL 22.02.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) BE 30.06.2006	CH 30.06.2006	DK 17.11.2005
PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	CH 30.06.2006	DE 22.03.2006	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005
(11) 1 167 203	(51) B65B 25/04	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	IE 17.08.2005	LI 30.06.2006
(84) AT 26.10.2005	(84) CH 30.06.2006	FI 21.12.2005	GB 21.12.2005	MC 30.06.2006	NL 17.08.2005
DE 27.01.2006	DK 26.01.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	PT 17.01.2006	SE 17.11.2005
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	TR 17.08.2005	
GB 26.10.2005	GR 26.01.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) 1 169 950	(51) A47C 23/06
IE 26.10.2005	LI 30.06.2006	SE 21.03.2006		(84) GB 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006
MC 30.06.2006	NL 26.10.2005	(11) 1 167 930	(51) G01G 13/10	CH 30.06.2006	DK 24.08.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(11) 1 167 241	(51) B65F 1/14	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	IE 24.05.2006	LI 30.06.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) GB 26.06.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
CH 30.06.2006	FI 26.06.2006	(11) 1 168 297	(51) G10L 13/04	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 169 961	(51) A47K 13/16
SE 27.06.2006		LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) 1 167 297	(51) C02F 1/00	SE 06.03.2007		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 30.06.2006	(11) 1 168 763	(51) H04L 29/06	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
CH 30.06.2006	DE 20.01.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 170 122	(51) B41C 1/10
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	DK 24.11.2005	ES 05.12.2005
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(11) 1 168 959	(51) A61B 5/00	FI 24.08.2005	GR 24.11.2005
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	IE 24.08.2005	LI 30.06.2006
NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	MC 30.06.2006	NL 24.08.2005
SE 19.01.2006		SE 28.02.2007		PT 24.01.2006	SE 24.11.2005
(11) 1 167 352	(51) C07D 213/08	(11) 1 169 166	(51) B29C 33/38	(11) 1 170 153	(51) B60C 11/12
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) FI 18.10.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 30.06.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 18.10.2006	SE 18.01.2007	CH 30.06.2006	DK 28.03.2006
SE 08.02.2007		(11) 1 169 473	(51) C12Q 1/02	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
(11) 1 167 640	(51) E03C 1/06	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IE 28.12.2005	LI 30.06.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	MC 30.06.2006	NL 28.12.2005
DK 01.06.2006	FI 01.03.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	(11) 1 169 501	(51) D01F 6/92	(11) 1 170 173	(51) B60Q 1/48
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	CY 11.02.2005	DK 10.02.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
SE 01.06.2006		ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
(11) 1 167 647	(51) E04B 2/88	FR 10.11.2004	GB 10.11.2004	(11) 1 170 255	(51) C01C 1/04
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
DK 08.05.2006	FI 08.02.2006	LI 28.02.2005	LU 11.02.2005	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
IE 08.02.2006	LI 30.06.2006	MC 28.02.2005	NL 10.11.2004	SE 13.03.2007	
MC 30.06.2006	NL 08.02.2006	SE 10.02.2005		(11) 1 170 325	(51) C08J 9/12
SE 08.05.2006		(11) 1 169 609	(51) F25J 3/04	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 167 720	(51) F02B 75/32	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
BE 30.06.2006	CH 30.06.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 170 332	(51) C08L 23/16
DK 14.09.2006	ES 25.09.2006			(84) CH 06.12.2006	(84) LI 06.12.2006
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006				

NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 09.02.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 170 446	(51) E05C 17/24	(11) 1 171 601	SE 02.02.2007	
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(11) 1 173 465	(51) C12N 15/12
DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	ES 29.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 26.10.2005	GB 26.10.2005	LI 18.10.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	PT 19.03.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006			
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(11) 1 171 605	(11) 1 173 528	(51) C10G 9/00
SE 26.01.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006
		LI 13.12.2006	SE 20.03.2007	
		SE 13.03.2007		
(11) 1 170 540	(51) F16L 27/00	(11) 1 172 091	(11) 1 173 545	(51) C12N 1/20
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 30.06.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 07.06.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
SE 04.01.2007		LI 30.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
		NL 07.06.2006		
(11) 1 170 554	(51) F24D 19/10	(11) 1 172 228	(11) 1 173 620	(51) C12Q 1/68
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 18.04.2006	(84) AT 21.09.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
FI 18.01.2006	GB 18.01.2006	CH 21.09.2005	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006
IE 18.01.2006	LI 31.07.2006	ES 01.01.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
MC 31.07.2006	NL 18.01.2006	FR 20.10.2006		
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	IE 05.07.2006	(11) 1 173 771	(51) G01N 33/86
		MC 31.07.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
		PT 21.02.2006	FI 29.11.2006	LI 29.11.2006
			NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 170 716	(51) G09F 21/04	(11) 1 172 394	(11) 1 174 072	(51) A47L 9/14
(84) GB 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 07.09.2006
CH 31.07.2006	DK 03.08.2006	FI 26.04.2006	IE 07.06.2006	LI 31.07.2006
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 07.11.2006
IE 03.05.2006	LI 31.07.2006	PT 26.09.2006		
MC 31.07.2006	NL 03.05.2006		(11) 1 174 073	(51) A47L 9/14
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006		(84) CH 31.07.2006	(84) DK 07.09.2006
			IE 07.06.2006	LI 31.07.2006
			MC 31.07.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 170 903	(51) H04L 12/413	(11) 1 172 492	(11) 1 174 114	(51) A61K 7/06
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 31.07.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	LI 18.10.2006	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	FI 18.10.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	SE 18.01.2007	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006		NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
SE 04.04.2006			SE 09.02.2006	
(11) 1 171 030	(51) A61B 5/05	(11) 1 172 505	(11) 1 174 120	(51) A61K 7/48
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.06.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 25.03.2006	CH 30.06.2006	DK 16.02.2006
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	GB 14.12.2005	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
SE 02.02.2007		IE 14.12.2005	IE 16.11.2005	LI 30.06.2006
		MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 16.11.2005
		SE 14.03.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
(11) 1 171 156	(51) C12N 5/06	(11) 1 172 659	(11) 1 174 137	(51) A61K 31/485
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 15.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007		NL 04.10.2006	SE 04.01.2007
(11) 1 171 171	(51) A61L 15/60	(11) 1 172 696	(11) 1 174 221	(51) B25B 13/06
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
CH 28.09.2005	FR 24.11.2006	LI 04.10.2006	CH 31.07.2006	DK 16.02.2006
DK 28.12.2005	ES 08.01.2006	FI 04.10.2006	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	PT 16.03.2007	GR 16.02.2006	IE 06.07.2006
IE 17.04.2006	LI 28.09.2005		LI 16.11.2005	LI 31.07.2006
MC 30.04.2006	PT 28.02.2006		MC 31.07.2006	NL 16.11.2005
SE 18.04.2006			PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
(11) 1 171 178	(51) A61M 1/36	(11) 1 172 853	(11) 1 174 249	(51) B29C 67/20
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) CH 31.07.2006
FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 20.12.2006	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 20.03.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
			LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 171 300	(51) B32B 31/16	(11) 1 173 406	(11) 1 174 419	(51) C07D 201/12
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FR 29.12.2006	DK 09.02.2006	FI 18.10.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	NL 18.10.2006		
GR 09.02.2006	IE 23.02.2006	SE 18.01.2007		
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006			
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006			

PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) 1 174 284	(51) B60B 21/10	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 12.07.2006	(11) 1 176 085	(51) B62D 49/08	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 05.07.2006	(11) 1 176 764	(51) H04L 12/46
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 16.07.2006	IE 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 07.03.2006
(11) 1 174 380	(51) B65H 67/04	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
(11) 1 174 474	(51) C09D 5/03	SE 05.07.2006	(11) 1 176 103	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 26.07.2006	(11) 1 176 103	(51) B65D 51/32	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
IE 26.04.2006	LI 31.07.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 31.07.2006	SE 07.03.2006	(11) 1 176 774
MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	(11) 1 176 774	(51) H04Q 11/04
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	IE 26.04.2006	LI 31.07.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) 1 174 492	(51) C11D 10/04	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) DK 12.01.2006	(84) ES 23.01.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
FI 12.10.2005	FR 20.10.2006	(11) 1 176 170	(51) C08L 63/00	(11) 1 176 791	(51) H04M 3/537
GR 12.01.2006	MC 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 02.11.2005	(84) CH 31.07.2006
NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	IE 05.04.2006	LI 31.07.2006	DK 02.02.2006	FI 02.11.2005
SE 12.01.2006	(11) 1 176 179	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
(84) AT 21.12.2005	(51) F01L 9/04	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
DK 21.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) 1 176 179	(51) C09J 5/00	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006
GR 21.03.2006	FI 21.12.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	SE 02.02.2006	(11) 1 177 182
LI 31.07.2006	IE 21.12.2005	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	(11) 1 177 182	(51) C07D 295/10
NL 21.12.2005	MC 31.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(11) 1 174 596	(51) G01N 21/39	SE 04.01.2007	(11) 1 176 278	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(84) AT 21.12.2005	(84) CH 31.07.2006	(11) 1 176 278	(51) E05F 7/00	(11) 1 177 658	(51) H04L 12/433
DK 21.03.2006	FI 21.12.2005	(84) AT 23.11.2005	(84) GB 16.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	CH 31.07.2006	DK 23.02.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	IE 23.11.2005	LI 31.07.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 174 705	(51) G01N 21/39	MC 31.07.2006	NL 31.11.2005	(11) 1 177 799	(51) A61L 9/04
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	(11) 1 176 343	(51) F16J 15/08	CH 31.07.2006	DK 31.08.2006
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	IE 31.05.2006	LI 31.07.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006
(11) 1 175 349	(51) B65D 47/28	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 177 842	(51) B08B 15/02
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	SE 01.05.2006	(11) 1 176 414	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 176 414	(51) G01N 15/02	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
SE 18.01.2007	(84) CH 22.11.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 23.02.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
(11) 1 175 480	(51) C11D 3/12	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	(11) 1 178 004	(51) B66C 3/16
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	GB 23.11.2005	GR 23.02.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 31.08.2006
FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	IE 23.11.2005	LI 31.07.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
SE 22.02.2007	(11) 1 175 495	MC 31.07.2006	NL 23.11.2005	IE 08.03.2006	LI 31.08.2006
(11) 1 175 495	(51) C12N 15/56	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	MC 31.08.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 176 566	(51) G08B 13/24	SE 08.06.2006	(11) 1 178 033
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(11) 1 178 033	(51) C07C 68/08
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	CH 31.07.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IE 29.03.2006	LI 31.07.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
(11) 1 175 661	(51) G06T 11/00	MC 31.07.2006	NL 23.11.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	SE 29.06.2006	SE 23.02.2006	(11) 1 178 155	(51) E01C 13/08
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) 1 176 571	(51) G08G 1/127	(84) AT 09.11.2005	(84) CH 31.07.2006
LI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005
(11) 1 175 727	(51) H03H 3/02	GB 27.06.2006	CH 30.06.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DE 20.01.2006	DK 19.01.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	GR 19.01.2006	IE 27.06.2006	(11) 1 178 265	(51) F24C 15/10
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 29.12.2003	(84) BE 31.12.2003
(11) 1 175 866	(51) A61B 10/00	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	CY 29.12.2003	DK 12.02.2004
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	SE 19.01.2006	(11) 1 176 679	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) 1 176 679	(51) H01R 24/08	IE 12.11.2003	LU 29.12.2003
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 08.06.2006		
(11) 1 175 941	(51) B01L 3/14				
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006				
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006				

MC 31.12.2003	NL 12.11.2003	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 180 311	(51) H04Q 7/24
SE 12.02.2004	TR 12.11.2003	SE 08.05.2006		(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) 1 178 360	(51) G03G 9/097	(11) 1 179 500	(51) B65H 29/24	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 28.03.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 180 347	(51) A61B 17/70
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006
(11) 1 178 362	(51) G03G 15/00	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 24.08.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 11.01.2007	
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	SE 28.03.2006		(11) 1 180 429	(51) B29D 11/00
IE 24.05.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 179 673	(51) F02M 25/07	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
MC 31.07.2006	NL 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 28.03.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 178 755	(51) A61B 6/00	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	SE 02.02.2007	
(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 180 484	(51) B65G 47/22
SE 20.03.2007		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) FR 22.12.2006
(11) 1 178 756	(51) A61B 17/02	SE 28.03.2006		ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
(84) CH 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(11) 1 179 683	(51) F16B 11/00	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
LI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 21.03.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 179 290	(51) A01D 31/00	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006
(84) GB 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006	GB 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 180 521	(51) C07F 7/12
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	IE 21.12.2005	LI 31.07.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 19.10.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 21.12.2005	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	IE 19.07.2006	LI 31.08.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(11) 1 179 701	(51) F16L 37/00	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 179 326	(51) A61F 5/01	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 21.03.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 23.02.2006	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 180 672	(51) G01L 9/00
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	IE 21.12.2005	LI 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 01.05.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	MC 31.07.2006	NL 21.12.2005	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 22.05.2006		GB 01.02.2006	IE 01.02.2006
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	(11) 1 179 747	(51) G02B 26/08	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 179 334	(51) A61K 7/06	(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	NL 15.02.2006		SE 01.05.2006	
DK 24.11.2005	FI 24.08.2005	(11) 1 179 760	(51) G05B 19/42	(11) 1 180 774	(51) H01G 9/20
GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	DK 30.11.2005	FI 31.08.2005	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007
NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
SE 24.11.2005		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 179 349	(51) A61K 39/39	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	(11) 1 180 888	(51) H04L 29/06
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 15.06.2006	SE 30.11.2005		(84) CH 31.07.2006	(84) DK 05.07.2006
ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(11) 1 179 866	(51) H01M 2/30	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
GB 15.03.2006	IE 15.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 05.10.2006	IE 05.04.2006	LI 31.07.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
SE 15.06.2006		NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 180 933	(51) A01N 43/08
(11) 1 179 415	(51) B31F 1/20	SE 05.10.2006		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 21.03.2006	(11) 1 179 897	(51) H04B 7/26	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 15.02.2007	
IE 21.12.2005	LI 31.07.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 181 075	(51) A62C 35/00
MC 31.07.2006	NL 21.12.2005	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(11) 1 179 428	(51) B41F 33/00	(11) 1 179 920	(51) H04L 12/417	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 17.08.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 21.03.2006	(11) 1 181 235	(51) B67D 1/04
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IE 17.05.2006	LI 31.07.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) 1 181 486	(51) F23G 5/04
(11) 1 179 441	(51) B60C 9/30	(11) 1 180 277	(51) H04L 9/30	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(84) AT 08.02.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	NL 06.12.2006	
FI 08.02.2006	IE 08.02.2006	SE 20.03.2007		(11) 1 181 570	(51) G01R 33/28
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006			(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006

FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	(11) 1 182 386	(51) F16K 1/38	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 22.05.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 181 636	(51) G06F 3/023	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	(11) 1 184 014	(51) A61F 13/15
(84) AT 14.02.2003	(84) BE 28.02.2003	IE 22.02.2006	LI 31.07.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
CY 14.02.2003	DK 08.04.2003	MC 31.07.2006	NL 22.02.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006
FI 08.01.2003	GR 08.01.2003	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	PT 13.03.2007	
IE 08.01.2003	LU 14.02.2003	(11) 1 182 404	(51) F23Q 7/00	(11) 1 184 021	(51) A61F 13/512
MC 28.02.2003	NL 08.01.2003	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
PT 08.04.2003	SE 08.04.2003	DK 07.03.2006	FI 07.12.2005	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	PT 19.03.2007	
(11) 1 181 949	(51) A61N 1/34	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 184 038	(51) A61K 47/20
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006	(84) AT 28.12.2005	(84) BE 28.12.2005
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	(11) 1 182 478	(51) G02B 6/38	GB 09.06.2006	CH 30.06.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
SE 18.01.2007		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	IE 09.06.2006	LI 30.06.2006
(11) 1 181 992	(51) B21B 37/28	(11) 1 182 484	(51) G02B 6/44	MC 30.06.2006	NL 28.12.2005
(84) CH 31.08.2006	(84) FR 08.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006		
FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(11) 1 184 067	(51) B01D 53/04
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(11) 1 182 953	(51) A47J 37/12	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
		SE 20.03.2007		(11) 1 184 110	(51) B23B 27/04
(11) 1 181 995	(51) B21D 11/20	(11) 1 183 095	(51) B01F 13/00	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 10.08.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	IE 10.05.2006	LI 31.08.2006
IE 21.12.2005	LI 31.07.2006	SE 20.03.2007		MC 31.08.2006	NL 10.05.2006
MC 31.07.2006	PT 22.05.2006			PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
SE 21.03.2006				(11) 1 184 116	(51) B23C 5/10
		(11) 1 183 311	(51) C08L 81/06	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 14.09.2006
(11) 1 182 008	(51) B24C 5/04	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	SE 27.12.2006		(11) 1 184 172	(51) B41F 13/193
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006			(84) CH 31.08.2006	(84) DK 01.06.2006
SE 28.03.2006		(11) 1 183 383	(51) C12N 15/86	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	GB 01.03.2006	IE 01.03.2006
(11) 1 182 025	(51) B29C 45/17	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 11.04.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 01.06.2006	
GB 11.01.2006	IE 11.01.2006			(11) 1 184 174	(51) B41F 25/00
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 183 523	(51) G01N 21/35	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 05.07.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) BE 30.06.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
SE 11.04.2006		CH 30.06.2006	DK 12.07.2006	IE 05.04.2006	LI 31.07.2006
		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
(11) 1 182 033	(51) B41C 1/10	IE 12.04.2006	LI 30.06.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006		
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	(11) 1 184 177	(51) B60S 5/06
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007			(84) CH 31.08.2006	(84) DK 15.06.2006
		(11) 1 183 608	(51) G06F 13/40	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006
(11) 1 182 053	(51) B42C 11/02	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 15.03.2006	
		NL 13.12.2006	SE 13.03.2007		
(11) 1 182 064	(51) B60G 25/00	(11) 1 183 680	(51) G10L 15/26	(11) 1 184 332	(51) B66F 7/02
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 11.04.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.09.2006
ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
GB 11.01.2006	IE 11.01.2006	SE 04.01.2007		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006			NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(11) 1 183 786	(51) H04B 1/52	SE 14.09.2006	
SE 11.04.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 184 343	(51) C03B 5/225
		FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006
(11) 1 182 383	(51) F16J 9/08	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	DK 24.08.2006	ES 04.09.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006			FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	(11) 1 183 793	(51) H04B 7/185		
IE 17.05.2006	LI 30.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006		
MC 30.06.2006	NL 17.05.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007		
SE 17.08.2006					

LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 185 245	(51) A61Q 5/00	(11) 1 187 060	(51) G06K 15/02
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
SE 24.08.2006		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) 1 184 350	(51) C03C 23/00	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 17.08.2006	(11) 1 185 496	(51) C07C 51/36	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 187 289	(51) H02H 7/085
IE 17.05.2006	LI 31.07.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) GB 02.08.2006
MC 31.07.2006	NL 17.05.2006	LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	SE 11.01.2007		DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 184 469	(51) G22B 7/02	(11) 1 185 897	(51) G02B 6/44	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	MC 31.08.2006	NL 02.08.2006
ES 03.07.2006	IE 22.03.2006	FI 13.12.2006		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 185 989	(51) H01F 41/02	(11) 1 187 652	(51) A61M 25/00
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
SE 22.06.2006		CH 30.06.2006	DE 02.06.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(11) 1 184 580	(51) F16B 25/10	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	LI 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	SE 11.01.2007	
FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	IE 01.03.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 187 713	(51) B29C 31/00
SE 25.01.2007		MC 30.06.2006	NL 01.03.2006	(84) AT 19.01.2006	(84) BE 31.01.2004
(11) 1 184 590	(51) F16F 15/34	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	CH 31.01.2006	CY 08.10.2003
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 186 196	(51) H04Q 11/04	FR 31.01.2006	DK 08.01.2004
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	FI 08.10.2003	GB 19.01.2006
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	IE 08.10.2003	LI 31.01.2006
IE 30.11.2005	LI 30.06.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	LU 19.01.2005	MC 31.01.2004
MC 30.06.2006	PT 02.05.2006	(11) 1 186 221	(51) A01D 34/66	NL 01.08.2006	SE 08.01.2004
SE 28.02.2006		(84) CH 31.08.2006	(84) DK 10.08.2006	(11) 1 187 816	(51) C07D 239/42
(11) 1 184 931	(51) H01P 5/10	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 10.05.2006	LI 31.08.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	SE 20.03.2007	
LI 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 187 961	(51) E05B 65/08
SE 18.01.2007		(11) 1 186 406	(51) B32B 27/36	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 185 032	(51) H04L 12/28	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 14.03.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 02.02.2007	
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(11) 1 186 533	(51) B64D 15/04	(11) 1 188 042	(51) G01N 21/75
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006
SE 14.03.2006		IE 31.05.2006	LI 31.08.2006	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006
(11) 1 185 155	(51) H05K 9/00	MC 31.08.2006	NL 31.05.2006	IE 23.11.2005	LI 30.06.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 05.07.2006	PT 31.10.2006		MC 30.06.2006	NL 23.11.2005
IE 05.04.2006	LI 31.08.2006	(11) 1 186 593	(51) C07C 69/82	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
MC 31.08.2006	PT 05.09.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 02.02.2006	(11) 1 188 174	(51) H01J 49/40
(11) 1 185 178	(51) A01N 65/00	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	PT 03.04.2006		NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 186 612	(51) C07H 19/067	(11) 1 188 290	(51) H04L 29/06
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 185 191	(51) A47L 13/59	(11) 1 186 898	(51) G01R 31/28	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	SE 02.02.2007	
SE 13.03.2007		IE 28.12.2005	LI 31.08.2006	(11) 1 188 359	(51) A01B 33/02
(11) 1 185 202	(51) A61B 10/00	MC 31.08.2006	NL 28.12.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 186 929	(51) G02B 21/00	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 188 493	(51) B21B 37/68
(11) 1 185 214	(51) A61F 2/06	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 21.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	IE 21.06.2006	LI 31.08.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	MC 31.08.2006	PT 21.11.2006
LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(11) 1 188 609	(51) B60N 3/00
SE 11.01.2007		SE 14.03.2006		(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.08.2006
				DK 24.08.2006	ES 04.09.2006

FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	(11) 1 190 267	(51) G02B 5/124	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 24.08.2006		LI 25.10.2006	NL 25.10.2006		
(11) 1 189 006	(51) F28D 1/04	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 191 633	(51) H01R 4/24
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) 1 190 368	(51) G06K 7/00	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 21.09.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
IE 14.06.2006	LI 31.08.2006	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
MC 31.08.2006	NL 14.06.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(11) 1 190 441	(51) H01L 21/00	(11) 1 191 854	(51) A23C 19/00
(11) 1 189 007	(51) F28D 7/10	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) GB 13.06.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 30.06.2006	FI 13.06.2006
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	SE 15.02.2007		IE 13.06.2006	LI 30.06.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 190 546	(51) H04L 29/06	MC 30.06.2006	NL 01.01.2007
(11) 1 189 015	(51) G01B 7/16	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	PT 13.03.2007	SE 14.06.2006
(84) CH 18.10.2006	(84) LI 18.10.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 191 922	(51) A61K 8/21
(11) 1 189 177	(51) G07C 5/00	(11) 1 190 663	(51) A47L 13/20	(84) GB 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 31.08.2005	CH 30.06.2006	DK 12.07.2006
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	CH 31.08.2006	CY 30.08.2005	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
IE 01.03.2006	LI 31.07.2006	DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	IE 12.04.2006	LI 30.06.2006
MC 31.07.2006	PT 01.08.2006	FI 04.05.2005	GB 04.05.2005	MC 30.06.2006	NL 12.04.2006
(11) 1 189 243	(51) H01B 1/12	GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 31.08.2006	LU 31.08.2005	(11) 1 192 091	(51) B65D 45/32
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	MC 31.08.2005	NL 04.05.2005	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) 1 189 351	(51) H03L 7/10	TR 04.05.2005		LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 190 856	(51) B41F 33/00	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(11) 1 192 110	(51) C03B 37/00
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 190 961	(51) B65D 83/04	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(11) 1 189 521	(51) A23L 1/30	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	SE 13.03.2007	
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 1 192 312	(51) D21C 9/00
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) 1 191 089	(51) C10M 163/00	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
SE 25.01.2007		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(11) 1 189 683	(51) B01D 65/02	SE 22.02.2007		(11) 1 192 501	(51) G02F 1/07
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 191 117	(51) C22C 38/60	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
SE 28.02.2007		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 189 890	(51) C07D 243/04	(11) 1 191 131	(51) D01F 9/127	SE 25.01.2007	
(84) AT 19.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(11) 1 192 682	(51) H01P 11/00
DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
IE 19.04.2006	LI 31.07.2006	SE 20.03.2007		FI 22.11.2006	LI 22.11.2006
MC 31.07.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 191 341	(51) G01R 31/02	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 01.05.2006	(11) 1 192 760	(51) H04L 12/44
(11) 1 189 897	(51) C07D 311/38	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 01.05.2006		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 191 375	(51) G02B 6/44	(11) 1 192 796	(51) H04M 17/02
(11) 1 189 936	(51) C07K 14/47	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 30.06.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 30.06.2006	DE 13.01.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	SE 04.01.2007		FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
(11) 1 190 258	(51) G01N 33/573	(11) 1 191 470	(51) G06Q 10/00	IE 12.10.2005	LI 30.06.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	MC 30.06.2006	NL 12.10.2005
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	NL 27.09.2006	SE 27.12.2006	(11) 1 192 797	(51) H04M 17/02
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 191 540	(51) G11C 15/04	(84) AT 02.11.2005	(84) CH 31.07.2006
		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	DE 03.02.2006	DK 02.02.2006
				ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
				GR 02.02.2006	IE 02.11.2005

LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	(11) 1 195 475	(51) E03D 1/14
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	GB 19.10.2005	GR 19.01.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 08.05.2006
SE 02.02.2006		IE 19.10.2005	LI 30.06.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
(11) 1 192 827	(51) H04Q 7/32	MC 30.06.2006	NL 19.10.2005	GB 08.02.2006	IE 08.02.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 194 523	(51) C11D 17/04	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
(11) 1 192 869	(51) A44B 1/42	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	SE 08.05.2006	
(84) GB 17.05.2006	(84) CH 31.08.2006	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	(11) 1 195 848	(51) H01Q 17/00
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	SE 28.02.2006		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
SE 17.08.2006		(11) 1 194 652	(51) E02D 5/36	(11) 1 195 981	(51) H04N 1/405
(11) 1 192 890	(51) A47L 9/14	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 03.08.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 196 056	(51) A44B 18/00
PT 03.10.2006		(11) 1 194 777	(51) G01N 33/50	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(11) 1 193 352	(51) E03D 11/02	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 196 123	(51) A61F 13/535
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 194 923	(51) G10L 19/02	(84) MC 31.05.2005	(84) AT 26.01.2005
SE 02.02.2007		(84) AT 18.01.2006	(84) CH 31.07.2006	CY 12.05.2005	ES 07.05.2005
(11) 1 193 399	(51) F04D 29/42	DE 19.04.2006	DK 18.04.2006	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 26.07.2006	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	IE 12.05.2005	LU 12.05.2005
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	(11) 1 196 481	(51) C08J 5/04
IE 26.04.2006	LI 31.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 07.03.2006
MC 31.07.2006	PT 26.09.2006	NL 18.01.2006		ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
SE 26.07.2006		(11) 1 194 958	(51) H01L 41/083	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
(11) 1 193 608	(51) G06F 13/28	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	FI 30.11.2005	GB 30.11.2005	SE 07.03.2006	
SE 20.03.2007		GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	(11) 1 196 524	(51) C11D 3/37
(11) 1 193 961	(51) H04M 3/51	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	SE 28.02.2006		SE 20.03.2007	
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 194 968	(51) H01M 8/04	(11) 1 196 592	(51) C12N 15/31
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(11) 1 194 019	(51) H05K 3/28	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	DK 23.02.2006	ES 06.03.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	NL 22.11.2006		FI 23.11.2005	GB 23.11.2005
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 194 992	(51) H02J 7/00	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) AT 18.01.2006	(84) BE 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 194 164	(51) A61K 39/00	CH 30.06.2006	DK 18.04.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	SE 23.02.2006	
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 196 631	(51) C12Q 1/68
SE 20.03.2007		NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(11) 1 194 180	(51) A61M 25/01	SE 18.04.2006		LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 195 021	(51) H04L 12/00	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 196 656	(51) D21F 11/00
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
SE 04.01.2007		LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(11) 1 194 256	(51) B22F 9/04	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(11) 1 195 104	(51) A45D 34/04	(11) 1 196 839	(51) G06F 3/00
CH 31.08.2005	FR 27.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
DK 30.11.2005	ES 12.12.2005	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
IE 05.05.2006	LI 31.08.2005	(11) 1 195 320	(51) B63H 21/22	(11) 1 196 993	(51) H03K 3/0231
MC 31.05.2006	NL 31.08.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
SE 30.11.2005		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) 1 194 312	(51) B60N 3/10	SE 28.02.2007		LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006			PT 19.03.2007	SE 18.01.2007

(11) 1 200 785 (84) CH 31.07.2006 FI 18.01.2006 LI 31.07.2006 NL 18.01.2006	(51) F25D 23/06 (84) DK 18.04.2006 IE 18.01.2006 MC 31.07.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 203 156 (84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006	(51) F03G 7/06 (84) CH 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(11) 1 204 794 (84) AT 01.03.2006 DK 01.06.2006 LI 31.08.2006 PT 01.08.2006	(51) D21H 21/30 (84) CH 31.08.2006 FI 07.08.2006 MC 31.08.2006 SE 08.08.2006
(11) 1 201 072 (84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006	(51) H04M 3/22 (84) CH 02.11.2006 LI 02.11.2006	(11) 1 203 236 (84) AT 25.10.2006 FI 25.10.2006 NL 25.10.2006	(51) G01N 33/543 (84) CH 25.10.2006 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(11) 1 204 859 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) G01N 21/77 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006
(11) 1 201 152 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(51) A45D 19/16 (84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(11) 1 203 433 (84) CH 31.07.2006 FI 18.01.2006 LI 31.07.2006 NL 18.01.2006	(51) H02H 3/33 (84) ES 29.04.2006 IE 18.01.2006 MC 31.07.2006 PT 19.06.2006	(11) 1 205 167 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007	(51) A61F 7/12 (84) LI 11.10.2006 NL 11.10.2006
(11) 1 201 161 (84) CH 31.07.2006 ES 13.03.2006 GB 30.11.2005 IE 30.11.2005 MC 31.07.2006 SE 28.02.2006	(51) A47B 88/20 (84) DK 28.02.2006 FI 30.11.2005 GR 28.02.2006 LI 31.07.2006 PT 02.05.2006	(11) 1 203 504 (84) AT 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006	(51) H04Q 7/38 (84) CH 04.10.2006 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(11) 1 205 220 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006	(51) A63F 7/02 (84) CH 04.10.2006
(11) 1 201 212 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(51) A61F 13/511 (84) CH 11.10.2006 FI 11.10.2006	(11) 1 203 651 (84) AT 22.11.2006 FI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) B29C 45/78 (84) CH 22.11.2006 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 205 414 (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(51) B65H 19/26 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007
(11) 1 201 834 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) E03B 1/04 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 203 957 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(51) G01N 33/543 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(11) 1 205 585 (84) AT 07.09.2005 CY 13.11.2005 ES 18.12.2005 FR 20.10.2006 LU 30.11.2005 NL 07.09.2005 SE 07.12.2005	(51) D01F 6/46 (84) CH 07.09.2005 DK 07.12.2005 FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 MC 30.11.2005 PT 07.02.2006
(11) 1 201 986 (84) CH 31.08.2006 ES 08.04.2006 GB 28.12.2005 IE 28.12.2005 MC 31.08.2006 PT 29.05.2006	(51) F21S 11/00 (84) DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 31.08.2006 NL 28.12.2005 SE 28.03.2006	(11) 1 204 087 (84) AT 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) G09G 3/32 (84) CH 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(11) 1 205 853 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) G06F 17/30 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007
(11) 1 202 440 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(51) H02M 3/335 (84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(11) 1 204 363 (84) AT 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) A47L 13/256 (84) CH 18.10.2006 LI 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 205 873 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) G06K 7/10 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
(11) 1 202 692 (84) AT 25.10.2006 ES 05.02.2007 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(51) A61F 9/00 (84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) 1 204 559 (84) CH 31.08.2006 ES 14.08.2006 IE 03.05.2006 MC 31.08.2006 PT 03.10.2006	(51) B65D 17/32 (84) DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 LI 31.08.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006	(11) 1 206 239 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) A61Q 15/00 (84) BE 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006
(11) 1 202 757 (84) AT 04.10.2006 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(51) A61M 1/00 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006	(11) 1 204 686 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(51) C08F 291/00 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006	(11) 1 206 406 (84) GB 14.03.2006	(51) B65H 23/00
(11) 1 203 028 (84) AT 12.10.2005 DK 12.01.2006 GB 12.10.2005 IE 12.10.2005 MC 31.07.2006 SE 12.01.2006	(51) C08B 37/18 (84) CH 31.07.2006 FI 12.10.2005 GR 12.01.2006 LI 31.07.2006 PT 13.03.2006	(11) 1 204 713 (84) AT 08.03.2006 DK 08.06.2006 GB 08.03.2006 LI 31.08.2006	(51) C09K 3/22 (84) CH 31.08.2006 FI 08.03.2006 IE 08.03.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 206 529 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(51) C12N 9/10 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007
(11) 1 203 058 (84) CH 31.08.2006 FI 30.11.2005 IE 30.11.2005 MC 31.08.2006	(51) C09K 3/00 (84) DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 LI 31.08.2006 PT 02.05.2006	(11) 1 204 737 (84) AT 25.10.2006 ES 05.02.2007 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(51) C12M 1/34 (84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) 1 206 594 (84) CH 31.07.2006 FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 MC 31.07.2006 PT 22.05.2006	(51) D06F 39/02 (84) DK 21.03.2006 GR 21.03.2006 LI 31.07.2006 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006
(11) 1 203 058 (84) CH 31.08.2006 FI 30.11.2005 IE 30.11.2005 MC 31.08.2006	(51) C09K 3/00 (84) DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 LI 31.08.2006 PT 02.05.2006	(11) 1 204 778 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) H01M 8/02 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(11) 1 206 637 (84) CH 31.08.2006 FI 17.05.2006 LI 31.08.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006	(51) F02M 35/14 (84) DK 17.08.2006 IE 17.05.2006 MC 31.08.2006 PT 17.10.2006

DK 16.02.2006	ES 27.02.2006	DK 10.08.2006	IE 10.05.2006	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005
FI 16.11.2005	GB 16.11.2005	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 213 037	(51) A61M 35/00	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(11) 1 214 210	(51) B60G 17/052
SE 16.02.2006		SE 28.02.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) 1 211 369	(51) E05B 65/08	(11) 1 213 153	(51) B41J 19/14	FI 25.10.2006	LI 25.10.2006
(84) AT 14.12.2005	(84) GB 05.07.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
LI 31.07.2006	CH 31.07.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	SE 25.01.2007	
DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 214 334	(51) C12N 15/53
FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	SE 02.02.2007		(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
IE 14.12.2005	MC 31.07.2006	(11) 1 213 167	(51) B60J 5/04	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
SE 14.03.2006		LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 211 980	(51) A61B 6/00	SE 20.03.2007		(11) 1 214 481	(51) E04B 1/86
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 213 220	(51) B63H 9/08	(84) AT 14.06.2006	(84) CH 31.08.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 30.11.2003	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CY 29.11.2003	DE 06.02.2004	SE 14.09.2006	
(11) 1 211 985	(51) A61B 17/02	DK 05.02.2004	ES 16.02.2004	(11) 1 214 526	(51) F16B 47/00
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 05.11.2003	GB 05.11.2003	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 10.08.2006
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	LU 29.11.2003	MC 30.11.2003	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 05.11.2003	SE 05.02.2004	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
SE 27.12.2006		TR 05.11.2003		SE 10.08.2006	
(11) 1 212 070	(51) A61K 36/87	(11) 1 213 574	(51) G01M 11/02	(11) 1 214 579	(51) G01N 21/35
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 212 212	(51) B60R 11/02	(11) 1 213 792	(51) H01R 4/48	(11) 1 214 734	(51) H01L 21/00
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.12.2003	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	CY 11.12.2003	DK 10.03.2004	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	GB 10.12.2003	GR 10.03.2004	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	IE 10.12.2003	LU 11.12.2003	SE 27.12.2006	
SE 28.03.2006		MC 31.12.2003	NL 10.12.2003		
(11) 1 212 352	(51) C07K 7/06	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	(11) 1 214 757	(51) H01R 43/22
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 213 940	(51) H04Q 7/38	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 19.01.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	ES 30.01.2006	FI 19.10.2005
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 212 525	(51) F02D 9/10	SE 18.01.2007		NL 19.10.2005	PT 20.03.2006
(84) AT 26.07.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 1 213 953	(51) H05K 3/46	SE 19.01.2006	
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 215 422	(51) F16J 15/32
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
SE 26.10.2006				PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 212 570	(51) F24C 15/20	(11) 1 214 068	(51) A61K 31/23	(11) 1 215 812	(51) H03B 5/36
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 21.03.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
GB 21.12.2005	GR 21.03.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
IE 21.12.2005	LI 31.08.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 215 813	(51) H03D 3/00
MC 31.08.2006	NL 21.12.2005	(11) 1 214 098	(51) A61K 48/00	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 212 753	(51) G11B 7/24	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 214 201	(51) B42D 5/02	(11) 1 216 212	(51) C03C 27/10
LI 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
(11) 1 212 755	(51) G21C 19/07	LI 02.11.2006		(11) 1 216 355	(51) F02M 35/10
(84) AT 10.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 1 214 202	(51) B42D 15/10	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 01.05.2006
LI 31.08.2006	DE 11.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 14.03.2006	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006

IE 01.02.2006	LI 31.08.2006	(11) 1 218 203	(51) B42D 5/00	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
MC 31.08.2006	NL 01.02.2006	(84) AT 18.01.2006	(84) CH 31.07.2006	SE 02.02.2007	
PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006		
(11) 1 217 141	(51) E04C 2/38	IE 18.01.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 220 022	(51) G03C 1/06
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	MC 31.07.2006	NL 18.01.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 02.11.2005	CY 19.12.2005	SE 18.04.2006		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FR 22.12.2006	DK 02.02.2006	(11) 1 218 381	(51) C07D 487/04	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 220 103	(51) G06F 13/362
GR 02.02.2006	LI 02.11.2005	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
LU 02.01.2006	MC 31.12.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	CH 19.11.2003	CY 19.12.2003
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(11) 1 218 430	(51) C08G 18/08	DK 19.02.2004	ES 02.03.2004
SE 02.02.2006		(84) CH 31.08.2006	(84) DK 29.06.2006	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004
(11) 1 217 218	(51) F04D 15/02	IE 29.03.2006	LI 31.08.2006	IE 19.12.2003	LI 19.11.2003
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	LU 19.12.2003	MC 31.12.2003
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	NL 19.11.2003	SE 19.02.2004
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006			TR 19.11.2003	
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 218 483	(51) C11D 17/00	(11) 1 220 636	(51) A47L 15/42
(11) 1 217 314	(51) F24H 3/04	(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(84) CH 10.12.2003	(84) CY 22.12.2003	(11) 1 218 529	(51) C12N 15/88	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 220 695	(51) A61M 1/16
IE 22.12.2003	LI 10.12.2003	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LU 22.12.2003	MC 31.12.2003	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	(11) 1 218 694	(51) G01C 21/00	SE 02.02.2007	
(11) 1 217 425	(51) G02F 1/225	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 220 703	(51) A61N 5/06
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) AT 26.01.2006	(84) BE 13.07.2005
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 31.01.2006	FR 31.01.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 218 798	(51) G03F 1/00	DK 31.01.2006	FI 26.01.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	GB 26.01.2006	IE 26.01.2006
SE 27.12.2006		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 217 437	(51) G03C 8/52	LI 18.10.2006	PT 19.03.2007	MC 31.01.2006	PT 19.12.2005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	SE 18.01.2007		SE 27.01.2006	
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 218 887	(51) G11C 7/00	(11) 1 220 716	(51) B01L 11/00
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) GB 14.07.2006	(84) CH 31.07.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 31.07.2006	
(11) 1 217 928	(51) A47J 37/06	SE 20.03.2007		(11) 1 220 753	(51) B41J 2/175
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 219 084	(51) H04L 25/02	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 217 934	(51) A47L 13/19	(11) 1 219 093	(51) H04M 1/02	SE 27.12.2006	
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(11) 1 220 839	(51) C07D 209/22
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 219 121	(51) H04Q 7/22	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(11) 1 217 979	(51) A61F 13/56	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) 1 220 911	(51) C12N 15/12
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 219 131	(51) H04Q 7/38	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 218 164	(51) B29C 47/40	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 220 965	(51) D21G 1/00
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 31.08.2005	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
CH 03.03.2004	CY 03.03.2004	SE 02.02.2007		FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
DE 04.06.2004	DK 03.06.2004	(11) 1 219 271	(51) A61F 13/15	SE 13.03.2007	
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 221 117	(51) G11B 20/00
FR 28.04.2006	GB 31.08.2005	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
GR 03.06.2004	IE 31.08.2005	FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
LI 03.03.2004	LU 31.08.2005	(11) 1 219 300	(51) A61K 39/35	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
MC 31.08.2004	NL 01.03.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 221 242	(51) H04L 29/06
SE 03.06.2004		LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) 1 218 169	(51) B31B 1/84	(11) 1 219 596	(51) C07C 237/38	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	SE 25.01.2007	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007				

(11) 1 221 294	(51) A47C 23/06	(11) 1 222 614	(51) G06K 9/40	(11) 1 224 081	(51) B41J 2/175
(84) BE 31.01.2006 FR 31.01.2006	(84) CH 31.01.2006 LI 31.01.2006	(84) AT 25.10.2006 ES 05.02.2007 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006
(11) 1 221 479	(51) C12N 9/96	(11) 1 222 658	(51) G10L 19/02	(11) 1 224 093	(51) B60N 2/04
(84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 NL 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(84) GB 02.08.2006 LI 31.08.2006 ES 13.11.2006 IE 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006	(84) CH 31.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 MC 31.08.2006 PT 02.01.2007
(11) 1 221 489	(51) C12N 15/80	(11) 1 222 930	(51) A61K 47/02	(11) 1 224 243	(51) C09D 17/00
(84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006	(84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 NL 02.11.2006	(84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006
(11) 1 221 540	(51) F01L 1/344	(11) 1 223 022	(51) B29C 45/44	(11) 1 224 253	(51) C11D 3/37
(84) FR 31.01.2006		(84) AT 17.11.2004 LU 10.05.2005	(84) GR 17.02.2005 MC 31.05.2005	(84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007
(11) 1 221 633	(51) G02B 26/02	(11) 1 223 094	(51) B61D 17/00	(11) 1 224 496	(51) G02B 6/44
(84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(84) CY 19.12.2003 FI 12.11.2003 IE 12.11.2003 MC 31.12.2003 TR 12.11.2003	(84) DK 12.02.2004 GR 12.02.2004 LU 19.12.2003 NL 12.11.2003	(84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006
(11) 1 222 033	(51) B05B 11/02	(11) 1 223 335	(51) F02M 55/00	(11) 1 224 605	(51) G06K 1/12
(84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006	(84) AT 14.09.2004 CH 30.09.2004 DK 12.02.2004 GR 12.02.2004 LI 30.09.2004 MC 30.09.2004 SE 12.02.2004	(84) BE 30.09.2004 CY 12.11.2003 FI 12.11.2003 IE 12.11.2003 LU 14.09.2004 NL 12.11.2003
(11) 1 222 042	(51) B21D 53/26	(11) 1 223 338	(51) F02M 61/16	(11) 1 224 643	(51) G08C 15/00
(84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006 NL 15.11.2006	(84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007
(11) 1 222 127	(51) B65G 47/14	(11) 1 223 376	(51) F16L 47/00	(11) 1 224 663	(51) G10L 19/14
(84) AT 08.11.2006 FI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006 LI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(84) BE 31.01.2005 DK 04.11.2004 GB 04.08.2004 IE 04.08.2004 MC 31.01.2005 SE 04.11.2004	(84) CY 16.01.2005 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 LU 16.01.2005 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006 NL 22.11.2006
(11) 1 222 184	(51) C07D 315/00	(11) 1 223 428	(51) G01N 33/49	(11) 1 224 732	(51) H03F 1/30
(84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 NL 02.11.2006	(84) AT 07.12.2005 FR 31.07.2006 LI 07.12.2005	(84) CH 07.12.2005 DE 01.07.2006	(84) AT 25.10.2006 ES 05.02.2007 LI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(84) CH 25.10.2006 FI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007
(11) 1 222 234	(51) C09D 1/04	(11) 1 223 506	(51) G06F 7/58	(11) 1 224 763	(51) H04L 27/34
(84) CY 09.04.2003 IE 09.04.2003 MC 31.01.2004 TR 09.04.2003	(84) GR 09.07.2003 LU 18.01.2004 PT 09.07.2003	(84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(84) AT 25.10.2006 ES 05.02.2007 PT 26.03.2007	(84) CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
(11) 1 222 244	(51) C11D 3/37	(11) 1 223 689	(51) H04B 7/185	(11) 1 224 770	(51) H04L 12/28
(84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007
(11) 1 222 281	(51) C12N 15/38	(11) 1 223 699	(51) H04J 3/06	(11) 1 224 876	(51) A41D 13/12
(84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006
(11) 1 222 448	(51) G01L 17/00	(11) 1 223 745	(51) G06T 5/40	(11) 1 224 925	(51) A61K 6/00
(84) AT 18.10.2006 ES 29.01.2007 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006 SE 11.01.2007	(84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007
(11) 1 222 499	(51) G05B 13/04				
(84) CH 13.12.2006 SE 13.03.2007	(84) LI 13.12.2006				

(11) 1 224 959	(51) A63F 7/06	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 228 781	(51) A61M 16/20
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 226 976	(51) B41N 3/03	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
(11) 1 225 326	(51) F02K 7/18	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	PT 19.03.2007	
(84) AT 05.10.2005	(84) CH 31.01.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 229 085	(51) C09D 4/00
FR 31.01.2006	DK 05.01.2006	SE 02.02.2007		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	(11) 1 227 029	(51) B62D 25/14	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
IE 05.10.2005	LI 31.01.2006	(84) FR 31.01.2006	(84) GB 21.01.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	SE 22.01.2006		(11) 1 229 114	(51) C12N 15/12
PT 06.03.2006		(11) 1 227 049	(51) B65D 83/00	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) 1 225 352	(51) F16C 29/04	(84) AT 20.12.2003	(84) BE 31.12.2003	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	CY 20.12.2003	DK 03.03.2004	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 225 664	(51) H01R 43/24	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003	(11) 1 229 680	(51) H04L 1/00
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FR 03.12.2003	GR 03.03.2004	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 31.01.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	IE 03.12.2003	LU 20.12.2003	CH 31.01.2006	FR 31.01.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	MC 31.12.2003	NL 03.12.2003	DK 15.09.2005	FI 15.06.2005
(11) 1 225 716	(51) H04B 10/152	SE 03.03.2004	TR 03.12.2003	GR 15.09.2005	IE 15.06.2005
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 227 135	(51) C09D 5/44	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 31.01.2006	MC 31.01.2006	NL 15.06.2005
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	CH 31.01.2006	FR 31.01.2006	PT 24.11.2005	SE 15.09.2005
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	DE 25.11.2005	DK 24.11.2005	TR 15.06.2005	
(11) 1 226 017	(51) B29C 49/36	FI 24.08.2005	GB 24.08.2005	(11) 1 229 701	(51) H04L 29/06
(84) GB 29.03.2006	(84) CH 31.08.2006	GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	LI 15.11.2006	SE 15.02.2007
IE 29.03.2006	LI 31.08.2006	MC 31.01.2006	NL 24.08.2005		
MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	(11) 1 230 175	(51) C02F 11/00
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(11) 1 227 575	(51) H03B 19/03	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 23.11.2006
(11) 1 226 034	(51) B32B 27/32	(84) FR 31.01.2006	(84) GB 18.01.2006	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 227 577	(51) H03F 1/32	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 230 183	(51) C03C 8/20
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
(11) 1 226 102	(51) C07C 45/82	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	CH 02.01.2004	CY 02.01.2004
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 227 768	(51) A61B 19/00	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004
ES 05.02.2007	LI 25.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	IE 11.10.2004	LI 02.01.2004
(11) 1 226 283	(51) C21B 13/14	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LU 11.10.2004	NL 02.01.2004
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 02.04.2004	
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	(11) 1 227 867	(51) B01D 19/00	(11) 1 230 277	(51) C08F 8/22
SE 20.03.2007		(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 08.05.2006
(11) 1 226 310	(51) D21H 27/30	ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
(84) AT 30.09.2005	(84) BE 30.09.2005	IE 28.12.2005	LI 31.08.2006	GB 08.02.2006	IE 08.02.2006
CH 30.09.2005	CY 26.11.2003	MC 31.08.2006	NL 28.12.2005	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
DE 01.04.2006	DK 30.09.2005	PT 29.05.2006	SE 28.03.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006
ES 09.03.2004	FI 30.09.2005	(11) 1 228 098	(51) C08B 1/00	SE 08.05.2006	
GB 30.09.2005	GR 26.02.2004	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(11) 1 230 282	(51) C08F 26/02
IE 26.11.2003	LI 30.09.2005	ES 07.01.2007	LI 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LU 30.09.2004	MC 30.09.2004	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
NL 01.04.2006	SE 01.10.2005	SE 27.12.2006		LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(11) 1 226 773	(51) A47C 1/032	(11) 1 228 184	(51) C11D 17/00	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) LI 27.09.2006	(11) 1 230 731	(51) H03F 3/45
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	(11) 1 228 284	(51) E05F 5/02	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 11.04.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 226 798	(51) A61F 2/06	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	IE 11.01.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 230 775	(51) H04L 29/00
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	MC 31.07.2006	NL 11.01.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 08.05.2006
FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006
SE 04.01.2007		(11) 1 228 656	(51) H04Q 7/32	IE 08.02.2006	LI 31.08.2006
(11) 1 226 860	(51) B01D 53/04	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	MC 31.08.2006	NL 08.02.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006

(11) 1 237 431	(51) A41H 1/00	(11) 1 238 455	(51) H03F 1/32	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 239 886	(51) A61K 51/04
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
SE 11.01.2007		SE 04.01.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 237 445	(51) A47G 29/14	(11) 1 238 510	(51) H04L 29/06	(11) 1 239 903	(51) A61M 5/32
(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) BE 19.11.2003	(84) CY 18.12.2003
		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004
(11) 1 237 600	(51) A61M 5/32	(84) SE 13.03.2007		LU 18.12.2003	MC 31.12.2003
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 238 780	(51) B29C 49/38	NL 19.11.2003	TR 19.11.2003
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 30.01.2006	(84) BE 31.01.2006	(11) 1 239 908	(51) A61M 16/00
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 31.01.2006	FR 31.01.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(11) 1 237 645	(51) B01F 7/00	DK 08.09.2005	ES 19.09.2005	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) AT 09.12.2003	(84) BE 31.12.2003	FI 08.06.2005	GB 30.01.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
CY 09.12.2003	DK 19.02.2004	GR 08.09.2005	IE 08.06.2005	(11) 1 239 925	(51) A62C 13/70
ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
GR 19.02.2004	IE 19.11.2003	MC 31.01.2006	PT 14.11.2005	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
LU 09.12.2003	MC 31.12.2003	SE 08.09.2005	TR 08.06.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
NL 19.11.2003	SE 19.02.2004	(11) 1 238 970	(51) C07D 207/09	(11) 1 240 024	(51) B41J 2/345
TR 19.11.2003		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 237 724	(51) B41F 31/02	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006
CY 08.12.2003	DK 12.02.2004	(11) 1 238 991	(51) C08F 12/04	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
ES 12.11.2003	FI 12.11.2003	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(11) 1 240 052	(51) B60N 2/46
GR 12.02.2004	IE 08.12.2003	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
LU 08.12.2003	MC 31.12.2003	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 31.08.2006	DK 31.08.2006
NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	(11) 1 239 002	(51) C08J 11/04	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
(11) 1 237 941	(51) C08F 4/48	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) CH 31.08.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
LI 31.08.2006	DK 14.09.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 31.08.2006	
FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 240 093	(51) B65G 47/00
MC 31.08.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 239 031	(51) C12M 1/34	(84) AT 26.11.2003	(84) CY 12.12.2003
SE 14.09.2006		(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 26.11.2003	GR 26.02.2004
(11) 1 237 974	(51) C08G 18/42	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	IE 12.12.2003	LU 12.12.2003
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 20.03.2007		MC 31.12.2003	TR 26.11.2003
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 239 239	(51) F25B 21/02	(11) 1 240 141	(51) C07D 211/18
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) FR 30.11.2005	(84) ES 05.11.2005	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
(11) 1 238 152	(51) D21F 5/06	FI 02.11.2005	PT 03.04.2006	CH 19.11.2003	CY 22.12.2003
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	SE 05.11.2005		DK 19.02.2004	FI 19.11.2003
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 239 246	(51) F25J 3/04	GR 19.02.2004	IE 22.12.2003
SE 22.02.2007		(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.12.2005	LI 19.11.2003	LU 22.12.2003
(11) 1 238 218	(51) F16K 3/32	FI 14.09.2005	GR 14.12.2005	MC 31.12.2003	NL 19.11.2003
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	IE 14.09.2005	LI 31.07.2006	SE 19.02.2004	TR 19.11.2003
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	MC 31.07.2006	SE 14.12.2005	(11) 1 240 304	(51) C11D 3/50
LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 239 338	(51) G03G 15/01	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(11) 1 238 242	(51) F42D 1/05	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 239 358	(51) G06F 1/00	(11) 1 240 404	(51) E21B 15/02
NL 22.11.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 03.12.2003	(84) CH 03.12.2003
(11) 1 238 317	(51) G05B 9/02	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CY 20.12.2003	LI 03.12.2003
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	LU 20.12.2003	MC 31.12.2003
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 239 451	(51) G09G 5/02	(11) 1 240 451	(51) F16L 1/16
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
(11) 1 238 446	(51) H01R 13/24	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) BE 12.11.2003	(84) CH 12.11.2003	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
CY 14.12.2003	ES 12.11.2003	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 240 566	(51) G06F 1/00
GR 12.02.2004	IE 15.12.2003	(11) 1 239 584	(51) H03B 5/32	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 12.11.2003	LU 14.12.2003	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
MC 31.12.2003	NL 12.11.2003	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
TR 12.11.2003		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		

(11) 1 240 586	(51) G06F 9/44	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 15.02.2007
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(11) 1 242 149	(51) A63B 1/00	(11) 1 244 740
CH 12.11.2003	CY 21.12.2003	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 12.12.2003
DE 13.02.2004	DK 12.02.2004	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 26.11.2003
ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IE 26.11.2003
FR 12.11.2003	GR 12.02.2004	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 31.12.2003
LI 12.11.2003	LU 21.12.2003	(11) 1 242 195	(51) B05D 5/08	TR 26.11.2003
MC 31.12.2003	NL 12.11.2003	(84) CY 28.12.2003	(84) DK 19.02.2004	(11) 1 244 766
SE 12.02.2004	TR 12.11.2003	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	(84) AT 04.10.2006
(11) 1 240 748	(51) H04L 12/24	GR 19.02.2004	IE 19.11.2003	ES 15.01.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LU 28.12.2003	MC 31.12.2003	LI 04.10.2006
LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 19.02.2004	TR 19.11.2003	PT 16.03.2007
SE 22.02.2007				SE 04.01.2007
(11) 1 240 750	(51) H04L 12/28	(11) 1 242 595	(51) C12N 15/11	(11) 1 244 837
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 27.09.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 27.09.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 27.09.2006
(11) 1 240 752	(51) H04L 12/56	(11) 1 242 618	(51) C12Q 1/68	NL 27.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	SE 27.12.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) 1 244 856
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 02.11.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			FI 02.11.2006
(11) 1 240 885	(51) A61J 3/07	(11) 1 242 638	(51) C22B 3/42	NL 02.11.2006
(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	(11) 1 244 948
(11) 1 241 292	(51) D06C 11/00	CH 19.11.2003	CY 11.12.2003	(84) AT 02.11.2005
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	DK 19.02.2004	ES 02.03.2004	CH 02.11.2005
CH 19.10.2005	FR 08.12.2006	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	FI 02.11.2005
DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	LI 19.11.2003	LU 11.12.2003	IE 06.07.2006
GB 12.03.2006	GR 19.01.2006	MC 31.12.2003	NL 19.11.2003	MC 31.07.2006
IE 13.03.2006	LI 19.10.2005	SE 19.02.2004	TR 19.11.2003	PT 03.04.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 242 829	(51) G01R 29/10	SE 02.02.2006
NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(84) AT 29.12.2003	(84) BE 31.12.2003	(11) 1 245 526
SE 19.01.2006		CY 29.12.2003	ES 02.03.2004	(84) AT 25.10.2006
(11) 1 241 508	(51) G02B 26/02	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	LI 25.10.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	IE 19.11.2003	LU 29.12.2003	FI 25.10.2006
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	MC 31.12.2003	SE 19.02.2004	SE 25.01.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	TR 19.11.2003		(11) 1 245 604
(11) 1 241 526	(51) G03F 7/00	(11) 1 243 004	(51) H01B 7/288	(84) AT 08.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	SE 08.02.2007		SE 08.02.2007
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 243 155	(51) H04Q 7/38	(11) 1 245 657
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 08.11.2006
(11) 1 241 799	(51) H04B 1/58	LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 08.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 243 296	(51) A63H 3/48	NL 08.11.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 245 686
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 29.11.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 06.03.2007		LI 29.11.2006
(11) 1 241 960	(51) A45D 34/00	(11) 1 243 576	(51) C07C 213/02	SE 28.02.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 245 690
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 241 964	(51) A47C 17/16	(11) 1 244 115	(51) H01C 7/102	(11) 1 245 698
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) AT 27.09.2006
LI 20.12.2006	SE 20.03.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 27.09.2006
(11) 1 242 018	(51) A61F 13/15	(11) 1 244 446	(51) A61K 31/4184	ES 07.01.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 27.09.2006
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	NL 27.09.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 242 030	(51) A61G 7/00	(11) 1 244 489	(51) A61M 25/01	(11) 1 246 556
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 04.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	LI 04.10.2006
				NL 04.10.2006
				PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007

(11) 1 246 565	(51) A61B 5/103	(11) 1 248 933	(51) F25B 9/14	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
CH 31.01.2006	FR 31.01.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007		
DK 19.01.2006	FI 19.10.2005	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 251 309	(51) F23D 11/10
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(11) 1 249 094	(51) H04L 1/18	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
MC 31.01.2006	NL 19.10.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 20.03.2007	
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 251 320	(51) F25B 9/14
		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 246 837	(51) C07K 7/02	(11) 1 249 168	(51) A21B 1/48	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
CH 31.01.2006	FR 31.01.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
DE 27.01.2006	DK 26.01.2006	SE 28.02.2007		(11) 1 251 473	(51) G08B 27/00
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	(11) 1 249 232	(51) A61K 9/51	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
GB 26.10.2005	GR 26.01.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
IE 26.10.2005	LI 31.01.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 251 656	(51) H04L 12/24
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
SE 26.01.2006		(11) 1 249 342	(51) B41C 1/10	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(11) 1 246 858	(51) C08G 18/40	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(84) AT 12.12.2005	(84) CY 24.03.2004	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 251 727	(51) A01D 34/00
DK 02.01.2006	LU 12.12.2004	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
MC 31.12.2004		(11) 1 250 497	(51) E04B 2/00	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
(11) 1 247 239	(51) G06F 19/00	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	SE 02.02.2007	
NL 22.11.2006		SE 20.03.2007		(11) 1 251 781	(51) A61B 10/00
(11) 1 247 335	(51) H03F 1/00	(11) 1 250 507	(51) E05F 15/16	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 251 910	(51) A62C 35/02
(11) 1 247 389	(51) H04M 3/22	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) AT 19.11.2003	(84) BE 31.12.2003	(11) 1 250 508	(51) E06B 1/12	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
CY 18.12.2003	DK 19.02.2004	(84) CH 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	SE 25.01.2007	
GR 19.02.2004	IE 19.11.2003	PT 16.03.2007		(11) 1 252 278	(51) C10M 171/00
LU 18.12.2003	MC 31.12.2003	(11) 1 250 709	(51) H01J 23/50	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
NL 19.11.2003	SE 19.02.2004	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
TR 19.11.2003		LI 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 247 609	(51) B23K 9/32	(11) 1 250 797	(51) H04M 9/08	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 252 471	(51) F25D 29/00
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 250 807	(51) H04N 5/445	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
(11) 1 247 976	(51) F02M 59/46	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 252 668	(51) H01M 4/24
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 1 250 860	(51) A43C 15/16	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(11) 1 248 525	(51) A22C 21/06	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 252 678	(51) H01M 8/06
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
SE 28.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 248 528	(51) A23G 3/00	(11) 1 250 989	(51) B27B 5/32	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 252 963	(51) B23K 9/10
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 22.11.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	(11) 1 251 102	(51) C02F 1/44	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 248 536	(51) A23L 3/3571	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) 1 253 179	(51) C09K 11/06
LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
PT 26.03.2007		(11) 1 251 128	(51) C07D 413/04	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 248 908	(51) F15B 15/10	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006				
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007				
NL 02.11.2006					

(11) 1 253 378	(51) F23R 3/04	IE 19.12.2003	LI 05.11.2003	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	LU 19.12.2003	MC 31.12.2003	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 253 608	(51) H01G 4/22	NL 05.11.2003	SE 05.02.2004	(11) 1 257 429	(51) B60G 11/02
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	TR 05.11.2003		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(11) 1 255 806	(51) C11D 3/16	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 26.03.2007	
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006		
(11) 1 253 945	(51) A61K 45/06	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 257 478	(51) B65D 63/10
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 255 928	(51) F02M 37/00	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 253 957	(51) A61M 5/142	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 27.12.2006	
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006			(11) 1 257 562	(51) C07K 1/00
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 255 934	(51) F16D 65/16	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 254 181	(51) C07K 19/00	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006		
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 257 913	(51) G06F 9/38
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006			(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 255 955	(51) F25J 1/02	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
		LI 15.11.2006	NL 15.11.2006		
(11) 1 254 187	(51) C08G 18/16	(11) 1 256 344	(51) A61K 31/505	(11) 1 257 972	(51) G06T 5/20
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	SE 20.03.2007		NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
SE 18.01.2007					
(11) 1 254 202	(51) C11D 1/94	(11) 1 256 587	(51) C07H 17/08	(11) 1 258 019	(51) H01H 25/00
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 17.08.2006	LI 31.08.2006	CY 22.12.2003	DK 05.02.2004
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	ES 16.02.2004	FI 05.11.2003
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 29.08.2006	SE 18.08.2006	FR 05.11.2003	GR 05.02.2004
				IE 22.12.2003	LU 22.12.2003
				MC 31.12.2003	NL 05.11.2003
				SE 05.02.2004	TR 05.11.2003
(11) 1 254 281	(51) D05C 1/00	(11) 1 256 802	(51) G01N 33/48	(11) 1 258 116	(51) H04L 12/56
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
		PT 20.03.2007	SE 18.01.2007		
(11) 1 254 628	(51) A61B 5/00	(11) 1 256 896	(51) G06Q 10/00	(11) 1 258 120	(51) H04L 27/01
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
SE 20.03.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
(11) 1 254 693	(51) B01D 46/02	(11) 1 256 999	(51) H04L 29/06	(11) 1 258 406	(51) B60T 8/00
(84) AT 17.01.2006	(84) CH 31.01.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
FR 15.12.2006	DK 26.01.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
ES 06.02.2006	GB 26.10.2005	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 13.03.2007	
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005				
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006				
MC 31.01.2006	NL 26.10.2005				
PT 27.03.2006					
(11) 1 255 417	(51) H04Q 7/32	(11) 1 257 144	(51) H04Q 7/38	(11) 1 258 914	(51) H01L 21/205
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	ES 07.01.2007	PT 13.03.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 27.12.2006			
				(11) 1 259 135	(51) A44C 5/00
				(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
				CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
				LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
				PT 13.03.2007	
(11) 1 255 670	(51) B62K 9/00	(11) 1 257 318	(51) A61N 1/05	(11) 1 259 172	(51) A61B 17/115
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 20.03.2007		SE 15.02.2007	
(11) 1 255 689	(51) B67D 1/14	(11) 1 257 358	(51) B01J 23/75	(11) 1 259 333	(51) C11D 3/00
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
CH 05.11.2003	CY 19.12.2003	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
DE 06.02.2004	DK 05.02.2004	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
ES 16.02.2004	FI 05.11.2003				
FR 05.11.2003	GR 05.02.2004				
		(11) 1 257 359	(51) B01J 29/04		
		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006		

(11) 1 259 575	(51) C09K 3/18	(11) 1 261 243	(51) H05K 3/24	(11) 1 262 683	(51) F16H 1/28
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
PT 13.03.2007				NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
				SE 27.12.2006	
(11) 1 259 656	(51) C22C 38/44	(11) 1 261 294	(51) A61F 2/00	(11) 1 262 688	(51) F16H 25/22
(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
				PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 259 682	(51) E04D 13/068	(11) 1 261 295	(51) A61F 2/00	(11) 1 263 337	(51) A61B 17/32
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
SE 22.02.2007		SE 06.03.2007		NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(11) 1 259 685	(51) E04D 13/143	(11) 1 261 479	(51) B32B 25/10	(11) 1 263 430	(51) A61K 31/275
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 05.10.2005
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	CH 16.06.2004	CY 10.01.2005	CH 05.10.2005	DE 06.01.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	DK 05.01.2006	ES 16.01.2006
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	GR 16.09.2004	IE 10.01.2005	FI 05.10.2005	FR 20.10.2006
		LI 16.06.2004	LU 10.01.2005	GB 06.03.2006	GR 05.01.2006
		MC 31.01.2005	NL 16.06.2004	IE 06.03.2006	LI 05.10.2005
		SE 16.09.2004	TR 16.06.2004	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
				NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
				SE 05.01.2006	
(11) 1 259 725	(51) F02G 5/00	(11) 1 261 574	(51) C07C 51/43	(11) 1 263 488	(51) A61M 5/168
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
		SE 02.02.2007			
(11) 1 259 795	(51) G01N 21/49	(11) 1 261 668	(51) C09D 5/02	(11) 1 263 493	(51) A61M 25/02
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 26.10.2005	FR 15.12.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	DK 26.01.2006	FI 26.10.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
		GB 08.02.2006	GR 26.01.2006		
		IE 08.02.2006	LI 26.10.2005		
		LU 28.02.2006	MC 28.02.2006		
		NL 26.10.2005	PT 27.03.2006		
		SE 26.01.2006			
(11) 1 259 957	(51) G10L 19/14	(11) 1 261 682	(51) C10G 70/04	(11) 1 263 570	(51) B30B 9/30
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) BE 31.12.2003	(84) CY 15.12.2003
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	DK 12.02.2004	FI 12.11.2003
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	GR 12.02.2004	IE 12.11.2003
				LU 15.12.2003	MC 31.12.2003
				NL 12.11.2003	TR 12.11.2003
(11) 1 260 018	(51) H03F 3/50	(11) 1 261 788	(51) E04H 1/12	(11) 1 263 800	(51) C08F 8/00
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007		
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007				
(11) 1 260 036	(51) H04B 7/08	(11) 1 261 903	(51) G06F 1/00	(11) 1 263 837	(51) C08G 73/02
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 22.01.2007	LI 11.10.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
PT 13.03.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 04.10.2006	PT 16.03.2007
		SE 11.01.2007		SE 04.01.2007	
(11) 1 260 198	(51) A61F 2/32	(11) 1 262 062	(51) H04N 5/00	(11) 1 263 925	(51) C12C 11/02
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	
		SE 27.12.2006			
(11) 1 260 510	(51) C07D 311/82	(11) 1 262 145	(51) A61B 5/055	(11) 1 264 201	(51) G02B 5/04
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 20.03.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007				
(11) 1 261 169	(51) H04L 12/24	(11) 1 262 409	(51) B65B 19/22	(11) 1 264 215	(51) G03F 7/00
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 20.03.2007		SE 08.02.2007	

(11) 1 264 303	(51) G10L 19/00	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 266 730	(51) B27N 1/00
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 265 402	(51) H04L 12/413	(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.06.2006
LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	CH 30.06.2006	DK 29.06.2006
NL 25.10.2006		LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
(11) 1 264 347	(51) H01L 25/10	SE 20.03.2007		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 265 568	(51) A61F 5/01	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	SE 29.06.2006	
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 265 668	(51) A61M 25/02	(11) 1 266 738	(51) B29B 7/00
SE 11.01.2007		(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) CH 31.08.2005
(11) 1 264 385	(51) H02J 9/06	(11) 1 265 769	(51) B60K 28/00	DK 30.11.2005	ES 12.12.2005
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	FR 27.10.2006	GR 30.11.2005
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	IE 14.06.2006	LI 31.08.2005
SE 20.03.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	MC 30.06.2006	PT 22.02.2006
(11) 1 264 449	(51) H04L 12/56	(11) 1 265 849	(51) C07C 235/00	SE 30.11.2005	
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 266 850	(51) B65H 11/00
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
PT 13.03.2007		SE 25.01.2007		FI 04.01.2006	GB 04.01.2006
(11) 1 264 484	(51) H04N 7/173	(11) 1 265 874	(51) C07D 239/94	IE 04.01.2006	LI 30.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 23.01.2006	(84) BE 31.01.2006	MC 30.06.2006	NL 04.01.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 31.01.2006	CY 23.01.2006	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FR 31.01.2006	DK 31.01.2006	(11) 1 266 869	(51) C03B 7/00
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 23.01.2006	GB 23.01.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(11) 1 264 510	(51) H04Q 11/04	IE 23.01.2006	LI 31.01.2006	DK 16.02.2006	FI 16.11.2005
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 265 960	(51) C08L 23/10	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	NL 16.11.2005	SE 16.02.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 266 872	(51) C03C 1/00
(11) 1 264 537	(51) A01J 5/013	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
DK 17.11.2005	FI 17.08.2005	(11) 1 266 142	(51) F15B 13/04	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005
GR 17.11.2005	IE 07.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
PT 17.01.2006	TR 17.08.2005	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
(11) 1 264 551	(51) A24F 17/00	(11) 1 266 571	(51) A01N 59/00	SE 28.03.2006	
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 266 890	(51) C07D 301/19
CH 30.06.2006	DK 26.01.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 26.10.2005	GR 26.01.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
IE 26.10.2005	LI 30.06.2006	(11) 1 266 629	(51) A61B 17/12	SE 22.02.2007	
MC 30.06.2006	PT 27.03.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 266 891	(51) C07D 301/19
SE 26.01.2006		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 264 563	(51) A47B 21/00	SE 28.02.2007		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 266 630	(51) A61B 17/12	SE 22.02.2007	
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 266 892	(51) C07D 301/19
IE 05.04.2006	LI 30.06.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
MC 30.06.2006	PT 05.09.2006	SE 06.03.2007		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
SE 05.07.2006		(11) 1 266 645	(51) A61J 1/00	SE 22.02.2007	
(11) 1 264 580	(51) A61B 18/14	(84) AT 11.01.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) 1 266 893	(51) C07D 301/19
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 30.06.2006	DK 11.04.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	IE 11.01.2006	LI 30.06.2006	SE 15.02.2007	
(11) 1 265 022	(51) F16M 7/00	MC 30.06.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 266 894	(51) C07D 301/19
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
DK 11.04.2006	FI 11.01.2006	(11) 1 265 098	(51) G03C 1/498	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
GB 11.01.2006	IE 11.01.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	SE 22.02.2007	
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 267 008	(51) E04B 2/74
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	LI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(11) 1 265 098	(51) G03C 1/498	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	MC 30.06.2006	PT 12.06.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 267 128	(51) F23R 3/34	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) CH 29.11.2006			

(11) 1 267 498	(51) H04B 1/707	(11) 1 268 702	(51) C09J 189/00	LI 30.06.2006	LU 21.06.2005
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	MC 30.06.2005	NL 09.02.2005
LI 13.12.2006	SE 13.03.2007	CH 14.09.2005	DK 14.12.2005	TR 09.02.2005	
(11) 1 267 655	(51) A44B 11/00	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	(11) 1 269 985	(51) A61K 7/48
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	FR 20.10.2006	GR 14.12.2005	(84) AT 30.11.2005	(84) BE 30.06.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	IE 13.02.2006	LI 14.09.2005	CH 30.06.2006	DK 28.02.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006
(11) 1 267 664	(51) A46B 15/00	NL 14.09.2005	PT 14.02.2006	IE 30.11.2005	LI 30.06.2006
(84) CH 31.10.2004	(84) FR 31.07.2006	SE 14.12.2005		MC 30.06.2006	NL 30.11.2005
DE 03.05.2005	LI 31.10.2004	(11) 1 268 759	(51) C12N 15/00	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006
(11) 1 267 693	(51) A47K 10/32	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 270 079	(51) B04B 5/04
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 22.06.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
ES 03.07.2006	IE 22.03.2006	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	DK 07.03.2006	FI 07.12.2005
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	SE 27.12.2006		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
PT 22.08.2006		(11) 1 268 808	(51) C12N 15/31	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 267 711	(51) A61B 5/03	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	NL 07.12.2005	PT 08.05.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 07.03.2006	
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007		(11) 1 270 083	(51) B05B 5/16
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 268 836	(51) C12N 15/87	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 28.03.2006
(11) 1 267 763	(51) A61F 13/00	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	IE 28.12.2005	LI 30.06.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	MC 30.06.2006	PT 29.05.2006
(11) 1 267 796	(51) A61K 6/00	(11) 1 268 904	(51) D04B 21/20	(11) 1 270 187	(51) B29C 70/72
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) 1 270 196	(51) B31F 1/07
(11) 1 268 061	(51) B01J 37/08	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) LI 30.06.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 02.02.2007		MC 30.06.2006	
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 269 009	(51) F02M 53/04		
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 270 355	(51) B60T 17/08
(11) 1 268 064	(51) B01L 3/00	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	CH 30.06.2006	DK 26.07.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
SE 15.02.2007		(11) 1 269 242	(51) G02B 17/06	IE 26.04.2006	LI 30.06.2006
(11) 1 268 202	(51) B32B 27/32	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 31.12.2004	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
CH 31.12.2004	CY 06.05.2004	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 270 356	(51) B60T 17/08
DE 01.07.2005	DK 06.08.2004	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
ES 07.12.2004	FI 06.05.2004	(11) 1 269 392	(51) G06F 9/46	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
FR 31.08.2005	GB 05.12.2004	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006
GR 06.08.2004	IE 06.12.2004	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	IE 04.01.2006	LI 30.06.2006
LI 31.12.2004	LU 05.12.2004	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	MC 30.06.2006	NL 04.01.2006
MC 31.12.2004	NL 01.07.2005	(11) 1 269 706	(51) H04L 27/26	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
SE 06.08.2004	TR 06.05.2004	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 270 357	(51) B60T 17/08
(11) 1 268 278	(51) B65B 1/04	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	SE 02.02.2007		FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 269 826	(51) A01D 78/12	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
SE 02.02.2007		(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
(11) 1 268 359	(51) C03C 25/10	ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(11) 1 270 519	(51) C03B 33/033
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) BE 30.06.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	CH 30.06.2006	DK 10.08.2006
(11) 1 268 592	(51) C08G 12/42	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	SE 08.06.2006		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
CH 26.10.2005	FR 15.12.2006	(11) 1 269 852	(51) A22C 13/00	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
DE 27.01.2006	DK 26.01.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 270 657	(51) C08K 5/01
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.06.2006
GB 14.02.2006	GR 26.01.2006	SE 22.02.2007		CH 30.06.2006	DK 29.06.2006
IE 14.02.2006	LI 26.10.2005	(11) 1 269 980	(51) A61K 7/42	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 30.06.2005	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	CH 30.06.2006	CY 21.06.2005	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
SE 26.01.2006		GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	SE 29.06.2006	

(11) 1 274 325	(51) A41B 9/12	SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	IE 14.12.2005	LI 31.07.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 275 581	(51) B65B 9/13	MC 31.07.2006	NL 14.12.2005
FI 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) CH 31.07.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 29.04.2006	FI 18.01.2006	(11) 1 275 981	(51) G01S 17/93
(11) 1 274 474	(51) A61M 1/16	GB 18.01.2006	IE 18.01.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	IE 29.03.2006	LI 30.06.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	MC 30.06.2006	NL 29.03.2006
SE 11.01.2007		(11) 1 275 636	(51) C07C 231/06	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
(11) 1 274 497	(51) B01D 39/00	(84) AT 02.11.2005	(84) BG 02.02.2006	(11) 1 276 268	(51) H04L 5/02
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	LI 31.07.2006	CH 31.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 04.05.2005	CY 13.12.2005	CZ 02.11.2005	DK 02.02.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	IE 02.11.2005	MC 31.07.2006	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007
IE 13.12.2005	LI 04.05.2005	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	(11) 1 276 324	(51) H04N 7/24
LU 13.12.2005	NL 04.05.2005	SE 02.02.2006	SK 02.11.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(11) 1 275 639	(51) C07C 263/10	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
TR 04.05.2005		(84) CH 30.06.2006	(84) DK 07.09.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 274 551	(51) B29C 67/00	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 276 458	(51) A61Q 19/00
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 275 701	(51) C09D 7/04	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) CH 30.06.2006	(84) LI 30.06.2006	SE 27.12.2006	
(11) 1 274 768	(51) C08G 73/02	MC 30.06.2006		(11) 1 276 556	(51) B01J 19/10
(84) FR 31.01.2006		(11) 1 275 712	(51) C12N 9/42	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 274 774	(51) C08J 3/24	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
LI 08.11.2006	SE 08.02.2007	(11) 1 275 740	(51) C21D 1/52	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 274 874	(51) C23C 14/34	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(11) 1 276 776	(51) C08F 4/16
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(11) 1 275 758	(51) D01F 6/62	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 275 110	(51) G11B 5/66	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	SE 02.02.2007	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 06.03.2007		(11) 1 276 838	(51) C11D 3/00
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 275 773	(51) D21F 3/02	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) BG 21.12.2005	(84) CH 31.07.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(11) 1 275 287	(51) A01D 41/14	CZ 21.09.2005	DK 21.12.2005	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 05.04.2006	ES 01.01.2006	GR 21.12.2005	(11) 1 276 969	(51) E21C 35/08
DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	IE 21.09.2005	LI 31.07.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 21.09.2005	(11) 1 276 974	(51) F01M 11/00
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 21.02.2006	SE 21.12.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	SK 21.09.2005		LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	(11) 1 275 864	(51) F16C 33/10	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 275 303	(51) A21C 11/12	(84) BE 31.07.2005	(84) CH 31.07.2006	SE 25.01.2007	
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CY 09.07.2005	DK 27.01.2005	(11) 1 277 016	(51) F24D 10/00
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	IE 27.10.2004	LI 31.07.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(11) 1 275 333	(51) A47J 27/16	LU 09.07.2005	MC 31.07.2005	SE 06.03.2007	
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	NL 27.10.2004	TR 27.10.2004	(11) 1 277 223	(51) H01J 37/32
DK 12.01.2006	ES 23.01.2006	(11) 1 275 931	(51) F42C 19/12	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
FI 12.10.2005	GB 12.10.2005	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	LI 31.07.2006	CH 31.07.2006	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	(11) 1 277 392	(51) A01D 67/00
NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) CH 30.06.2006
SE 12.01.2006		MC 31.07.2006	NL 05.07.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
(11) 1 275 562	(51) B60R 11/02	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	IE 29.03.2006	LI 30.06.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 31.05.2006	SK 05.07.2006		MC 30.06.2006	NL 29.03.2006
DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	(11) 1 275 970	(51) G01R 31/327	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 14.03.2006	(11) 1 277 396	(51) A01J 25/16
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006
NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	GB 14.12.2005	GR 14.03.2006		

CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 279 073	(51) G03G 9/093
FI 15.02.2006	GB 15.02.2006	(11) 1 277 799	(51) C08L 69/00	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
MC 31.07.2006	PT 17.07.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(11) 1 277 424	(51) A47F 3/00	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	(11) 1 277 816	(51) C09D 201/08	(11) 1 279 340	(51) A23J 3/22
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) CH 31.07.2006
DK 22.05.2006	FI 22.02.2006	LI 08.11.2006		CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006
IE 22.02.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 277 844	(51) C21B 13/10	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
NL 22.02.2006	PT 24.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	IE 10.05.2006	LI 31.07.2006
SE 22.05.2006	SK 22.02.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	MC 31.07.2006	NL 10.05.2006
(11) 1 277 429	(51) A47J 31/047	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SK 10.05.2006	
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	SE 25.01.2007		(11) 1 279 390	(51) A61F 13/494
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007			(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(11) 1 277 455	(51) A61K 7/02	(11) 1 277 858	(51) D01F 9/133	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(84) AT 10.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
BG 20.07.2005	CH 31.07.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) 1 279 402	(51) A61K 9/20
CY 10.07.2005	CZ 20.04.2005	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DK 20.07.2005	EE 20.04.2005	(11) 1 278 001	(51) F16L 13/14	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	(84) BG 06.07.2005	(84) CY 12.07.2005	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
IE 20.04.2005	LI 31.07.2006	CZ 06.04.2005	DK 06.07.2005	(11) 1 279 517	(51) B41M 5/26
LU 10.07.2005	MC 31.07.2005	EE 06.04.2005	ES 17.07.2005	(84) BG 15.05.2006	(84) CH 31.07.2006
NL 20.04.2005	PT 20.09.2005	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
SE 20.07.2005	SK 20.04.2005	IE 06.04.2005	LU 12.07.2005	FI 15.02.2006	GB 15.02.2006
TR 20.04.2005		MC 31.07.2005	PT 08.09.2005	IE 15.02.2006	LI 31.07.2006
(11) 1 277 490	(51) A61M 39/14	SE 06.07.2005	SK 06.04.2005	MC 31.07.2006	NL 15.02.2006
(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.07.2006	TR 06.04.2005		PT 17.07.2006	SE 15.05.2006
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 278 514	(51) A61K 9/50	SK 15.02.2006	
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 279 564	(51) B60R 21/16
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 277 561	(51) B29C 47/68	SE 11.01.2007		ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 04.04.2006	(11) 1 278 522	(51) A61K 31/505	IE 12.04.2006	LI 31.07.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	MC 31.07.2006	NL 12.04.2006
GB 04.01.2006	IE 04.01.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SK 12.04.2006	
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 279 594	(51) B64D 13/06
SE 04.04.2006		(11) 1 278 525	(51) A61K 31/661	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
(11) 1 277 633	(51) B60R 25/00	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) BG 02.02.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
CZ 02.11.2005	DK 02.02.2006	SE 02.02.2007		(11) 1 279 664	(51) C07C 303/32
ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(11) 1 278 570	(51) A61M 25/01	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 05.01.2006
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
MC 31.07.2006	NL 02.11.2005	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	NL 05.10.2005	PT 06.03.2006
SK 02.11.2005		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 279 704	(51) C09C 1/56
(11) 1 277 697	(51) C01B 3/38	(11) 1 278 584	(51) B01D 15/08	(84) CH 30.06.2006	(84) CY 05.06.2005
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 15.11.2006	LI 15.11.2006	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 30.06.2006	LU 05.06.2005
(11) 1 277 698	(51) C01B 3/38	(11) 1 278 768	(51) C07K 14/205	MC 30.06.2005	SE 04.11.2004
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 279 708	(51) C09G 1/02
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
SE 04.01.2007		(11) 1 278 989	(51) F21V 8/00	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
(11) 1 277 775	(51) C08G 18/48	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) 1 279 789	(51) E05F 15/16
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 25.07.2005	(84) BE 31.07.2005
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	BG 29.12.2004	CH 31.07.2006
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007			CY 25.07.2005	CZ 29.09.2004
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006				

DK 29.12.2004	EE 29.09.2004	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 281 338	(51) A47C 23/06
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
IE 29.09.2004	LI 31.07.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006
LU 25.07.2005	MC 31.07.2005			FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
SE 29.12.2004	SK 29.09.2004	(11) 1 280 177	(51) H01H 57/00	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006
TR 29.09.2004		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SK 10.05.2006	
		NL 22.11.2006	SE 22.02.2007		
(11) 1 279 803	(51) F02D 9/18			(11) 1 281 365	(51) A61B 17/86
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 280 303	(51) H04L 12/56	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 29.06.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
IE 15.03.2006	LI 30.06.2006	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
MC 30.06.2006	NL 15.03.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	SE 29.06.2006	
PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006		
		SE 12.07.2006		(11) 1 281 427	(51) B01D 39/20
(11) 1 279 811	(51) F02D 9/10			(84) CH 31.08.2006	(84) DK 26.07.2006
(84) GB 29.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) 1 280 412	(51) A23F 3/32	IE 26.04.2006	LI 31.08.2006
CH 30.06.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	MC 31.08.2006	NL 26.04.2006
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	FI 23.11.2005	FR 20.10.2006	PT 26.09.2006	
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	GR 23.02.2006	IE 17.04.2006		
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	MC 30.04.2006	PT 24.04.2006	(11) 1 281 457	(51) B21D 53/74
SE 29.06.2006		SE 23.02.2006		(84) LI 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006
				CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
(11) 1 279 828	(51) F02N 11/04			FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
(84) AT 28.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) 1 280 495	(51) A61K 8/23	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006
LI 31.07.2006	CZ 28.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006		
IE 28.06.2006	MC 31.07.2006	SE 22.02.2007			
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006			(11) 1 281 648	(51) B65H 9/16
SE 28.09.2006	SK 28.06.2006			(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006
				CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 279 837	(51) F15B 1/16			ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 280 499	(51) A61K 8/81	IE 24.05.2006	LI 31.07.2006
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	MC 31.07.2006	PT 24.10.2006
FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 24.08.2006	SK 24.05.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007		
NL 07.12.2005	PT 08.05.2006			(11) 1 281 662	(51) B68C 1/08
				(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
(11) 1 279 846	(51) F16C 33/20			CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(11) 1 280 699	(51) B64C 1/32	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) CY 23.11.2003		
ES 05.02.2007	LI 25.10.2006	DK 05.02.2004	ES 16.02.2004	(11) 1 281 878	(51) F16C 11/02
NL 25.10.2006	FI 25.10.2006	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 30.06.2006
SE 25.01.2007	PT 26.03.2007	IE 24.11.2003	LU 23.11.2003	CH 30.06.2006	DK 12.01.2006
		MC 30.11.2003	NL 05.11.2003	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005
		SE 05.02.2004	TR 05.11.2003	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
				LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 279 852	(51) F16D 65/06			NL 12.10.2005	PT 13.03.2006
(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) 1 280 853	(51) C08L 23/16	SE 12.01.2006	
CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006		
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	(11) 1 281 887	(51) F16F 1/38
GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	SE 02.02.2007		(84) GB 26.04.2006	(84) CH 31.07.2006
IE 07.12.2005	LI 31.07.2006			CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
MC 31.07.2006	NL 07.12.2005	(11) 1 280 988	(51) F02D 41/18	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	IE 26.04.2006	LI 31.07.2006
SK 07.12.2005		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	MC 31.07.2006	NL 26.04.2006
		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
				SK 26.04.2006	
(11) 1 279 896	(51) F23Q 7/00			(11) 1 281 887	(51) F16F 1/38
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 281 012	(51) F16G 5/16	(84) GB 26.04.2006	(84) CH 31.07.2006
DK 05.01.2006	FI 05.10.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 29.11.2006		IE 26.04.2006	LI 31.07.2006
NL 05.10.2005	PT 06.03.2006			MC 31.07.2006	NL 26.04.2006
				PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
				SK 26.04.2006	
(11) 1 279 988	(51) G02B 27/09			(11) 1 281 940	(51) G01F 23/22
(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 19.04.2006	(11) 1 281 021	(51) F21S 8/00	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	DE 23.06.2006	DK 22.06.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	ES 03.07.2006	GB 22.03.2006
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006			IE 22.03.2006	MC 31.08.2006
SE 19.07.2006	SK 19.04.2006	(11) 1 281 113	(51) G06F 1/16	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006
		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006		
		NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 282 067	(51) G06K 7/00
				(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
				CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
				DE 23.06.2006	DK 22.06.2006
				ES 03.07.2006	GB 22.03.2006
				IE 22.03.2006	MC 31.08.2006
				NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
				SE 22.06.2006	SK 22.03.2006
				(11) 1 282 067	(51) G06K 7/00
				(84) LI 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006
(11) 1 280 176	(51) H01H 57/00			CZ 21.06.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006				

SK 21.06.2006		IE 10.05.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 284 253	(51) C07C 17/16
(11) 1 282 074	(51) G06T 1/00	MC 31.07.2006	NL 10.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) GB 22.06.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	CH 30.06.2006	DK 12.01.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	SK 10.05.2006		FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	(11) 1 283 288	(51) D01H 4/50	IE 12.10.2005	LI 30.06.2006
SE 06.03.2007		(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	MC 30.06.2006	NL 12.10.2005
(11) 1 282 369	(51) A23L 2/44	(11) 1 283 587	(51) H02M 3/335	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(11) 1 284 669	(51) A61B 18/02
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
SE 22.02.2007		ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(11) 1 282 444	(51) A61K 39/395	IE 28.06.2006	MC 31.08.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 284 712	(51) A61Q 5/12
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 28.09.2006	SK 28.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 283 640	(51) H04N 7/30	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(11) 1 282 562	(51) B65D 41/02	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 284 934	(51) C02F 3/22
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
NL 11.10.2006	SE 11.01.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 282 683	(51) C11D 17/04	SE 18.01.2007		FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 283 668	(51) C07K 14/415	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	SE 27.12.2006	
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 284 943	(51) C04B 38/06
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
(11) 1 282 718	(51) C12N 15/85	(11) 1 283 767	(51) B29C 44/34	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 285 126	(51) D21G 1/00
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
SE 20.03.2007		NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	CH 22.09.2004	CY 21.02.2005
(11) 1 282 746	(51) E02B 9/08	(11) 1 283 828	(51) C07D 213/74	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FR 22.09.2004	GB 21.02.2005
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	GR 22.12.2004	IE 21.02.2005
(11) 1 282 971	(51) H04L 29/06	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 22.09.2004	LU 21.02.2005
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	MC 28.02.2005	NL 22.09.2004
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(11) 1 284 114	(51) A47C 1/024	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 1 285 128	(51) D21G 3/00
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 31.08.2006	CZ 17.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 282 977	(51) H04M 3/22	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	FI 11.10.2006	ES 22.01.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	PT 19.03.2007	NL 11.10.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	MC 31.08.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 285 163	(51) F02M 35/024
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SK 17.05.2006		LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
(11) 1 283 119	(51) B60J 7/20	(11) 1 284 128	(51) A61K 8/02	SE 20.03.2007	
(84) AT 19.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	(11) 1 285 234	(51) G01C 21/34
CH 30.06.2006	DK 19.07.2006	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	DK 29.06.2006	IE 29.03.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(11) 1 285 275	(51) G01P 3/48
SE 19.07.2006		SK 29.03.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(11) 1 283 126	(51) B60P 1/48	(11) 1 284 164	(51) B05D 1/28	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) BG 15.06.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 31.08.2006	DK 15.06.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	SE 27.12.2006	
SE 06.03.2007		MC 31.08.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 285 437	(51) G11B 7/00
(11) 1 283 191	(51) B68C 1/12	SK 15.03.2006		(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) 1 284 244	(51) C03B 11/12	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 285 444	(51) G21F 5/08
(11) 1 283 194	(51) C03B 17/04	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(84) GB 10.05.2006	(84) CH 31.07.2006	IE 26.04.2006	MC 31.08.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
CZ 10.05.2006	DK 10.08.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 285 516	(51) H04L 29/06
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	SE 26.07.2006	SK 26.04.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006

LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	(11) 1 286 861	(51) B60R 16/00
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
(11) 1 285 548	(51) H04Q 7/30	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	SE 17.08.2006		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(11) 1 286 318	(51) G07F 7/06	(11) 1 286 894	(51) B65D 5/42
SE 08.02.2007		(84) BG 02.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
(11) 1 285 605	(51) A47B 91/02	LI 31.08.2006	CZ 02.08.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.08.2006	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
LI 31.08.2006	DK 05.07.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(11) 1 286 895	(51) B65D 19/18
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	MC 31.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	SK 02.08.2006		NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
SK 05.04.2006		(11) 1 286 330	(51) G10L 15/22	(11) 1 287 096	(51) C10L 1/18
(11) 1 285 633	(51) A61B 19/00	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) CH 30.06.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	DK 08.06.2006	FI 08.03.2006
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	IE 08.03.2006	LI 30.06.2006
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006
SE 13.03.2007		SE 11.01.2007		PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 285 736	(51) B27N 3/04	(11) 1 286 389	(51) H01L 21/66	(11) 1 287 099	(51) C11D 3/20
(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 31.08.2006	DK 22.06.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
ES 03.07.2006	GB 22.03.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
IE 22.03.2006	MC 31.08.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	SE 04.01.2007			
SK 22.03.2006		(11) 1 286 398	(51) H01L 29/78	(11) 1 287 100	(51) C11D 3/20
(11) 1 285 903	(51) C07C 4/06	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.08.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
LI 31.08.2006	DK 22.06.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
ES 03.07.2006	GB 22.03.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
IE 22.03.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 286 494	(51) H04L 9/08	(11) 1 287 104	(51) C11D 3/37
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) BE 30.06.2006
SE 22.06.2006	SK 22.03.2006	LI 31.08.2006	DK 01.06.2006	CH 30.06.2006	DK 24.08.2006
		ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
(11) 1 285 905	(51) C07C 43/17	IE 01.03.2006	MC 31.08.2006	IE 24.05.2006	LI 30.06.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	MC 30.06.2006	NL 24.05.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006				
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 286 602	(51) A24C 5/34	(11) 1 287 108	(51) C11D 17/00
(11) 1 285 968	(51) C12P 33/00	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	SE 20.03.2007		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
ES 13.02.2007	SE 02.02.2007				
(11) 1 285 969	(51) C12P 33/00	(11) 1 286 645	(51) A61K 8/81	(11) 1 287 293	(51) F24F 3/16
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
ES 22.01.2007	PT 19.03.2007	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
SE 11.01.2007		PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 285 984	(51) D03D 51/08	(11) 1 286 648	(51) A61K 7/16	(11) 1 287 346	(51) G01N 27/333
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 05.10.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 30.06.2006	DK 05.01.2006	DK 15.06.2006	ES 26.06.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 05.10.2005	GR 05.01.2006	FI 15.03.2006	GB 15.03.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	IE 05.10.2005	LI 30.06.2006	IE 15.03.2006	LI 30.06.2006
SE 11.01.2007		MC 30.06.2006	PT 06.03.2006	MC 30.06.2006	NL 15.03.2006
		SE 05.01.2006		PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
(11) 1 285 989	(51) D21B 1/34	(11) 1 286 672	(51) A61K 31/496	(11) 1 287 631	(51) H04L 1/00
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
IE 03.05.2006	LI 30.06.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
MC 30.06.2006	NL 03.05.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 11.01.2007	
PT 03.10.2006		(11) 1 286 696	(51) A61K 39/095	(11) 1 287 641	(51) H04L 9/32
(11) 1 286 134	(51) G01B 11/00	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) GB 17.05.2006	(84) CH 31.08.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
				PT 20.03.2007	SE 18.01.2007

(11) 1 287 756	(51) A43C 15/06	DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	(11) 1 288 682	(51) G02B 6/02
(84) BG 14.03.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 31.08.2006
LI 31.08.2006	CZ 14.12.2005	MC 31.08.2006	NL 12.04.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
DK 14.03.2006	FI 14.12.2005	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	IE 07.06.2006	LI 31.08.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(11) 1 288 281	(51) C11D 1/72	MC 31.08.2006	PT 07.11.2006
MC 31.08.2006	NL 14.12.2005	(84) BG 02.02.2006	(84) LI 31.07.2006	SE 07.09.2006	
PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	CH 31.07.2006	DK 02.02.2006	(11) 1 288 823	(51) G06Q 10/00
SK 14.12.2005		GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) 1 287 810	(51) A61K 7/06	MC 31.07.2006	PT 03.04.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	SK 02.11.2005		NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
DK 02.02.2006	FI 02.11.2005	(11) 1 288 282	(51) C11D 3/386	(11) 1 288 914	(51) G10L 19/00
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BG 16.06.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	CY 05.08.2005	CZ 16.03.2005	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006
SE 02.02.2006		DK 16.06.2005	EE 16.03.2005	IE 21.12.2005	LI 30.06.2006
(11) 1 287 812	(51) A61Q 5/04	ES 16.03.2005	FI 16.03.2005	MC 30.06.2006	NL 21.12.2005
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	GR 16.06.2005	IE 05.08.2005	PT 22.05.2006	SE 21.03.2006
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	MC 31.08.2005	PT 05.02.2007	(11) 1 289 073	(51) H01R 13/436
IE 05.04.2006	LI 30.06.2006	SK 16.03.2005	TR 16.03.2005	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 07.03.2006
MC 30.06.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 288 427	(51) E06B 7/082	ES 18.03.2006	FI 07.12.2005
PT 05.09.2006		(84) GB 17.05.2006	(84) CH 31.07.2006	GB 07.12.2005	GR 07.03.2006
(11) 1 287 856	(51) A63B 21/062	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	IE 07.12.2005	LI 31.08.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 26.04.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	MC 31.08.2006	NL 07.12.2005
CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006
CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 289 134	(51) H03H 9/02
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SE 17.08.2006		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 288 447	(51) F01L 1/46	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) LI 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
SK 26.04.2006		CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 287 985	(51) B41C 1/10	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	SE 25.01.2007	
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	IE 26.04.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 289 223	(51) H04L 29/06
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	SK 26.04.2006		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 288 450	(51) F01L 9/04	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
SE 11.01.2007		(84) AT 08.02.2006	(84) BG 08.05.2006	(11) 1 289 364	(51) A61K 31/195
(11) 1 288 137	(51) B65D 75/32	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) FI 15.06.2006
(84) BG 01.06.2006	(84) CH 31.08.2006	DE 09.05.2006	DK 08.05.2006	GB 27.04.2005	IE 15.06.2006
LI 31.08.2006	DK 01.06.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	LI 30.06.2006	LU 15.06.2004
ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	IE 08.02.2006	MC 31.08.2006	MC 30.06.2004	SE 16.06.2006
GB 01.03.2006	IE 01.03.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 289 370	(51) A21D 2/26
MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	SE 08.05.2006	SK 08.02.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 30.06.2006
PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 288 459	(51) F01N 7/10	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006
SK 01.03.2006		(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.07.2006	IE 17.05.2006	LI 30.06.2006
(11) 1 288 142	(51) B65D 83/14	DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	MC 30.06.2006	NL 17.05.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) BG 02.02.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 289 371	(51) A21D 13/06
CZ 02.11.2005	DK 02.02.2006	SK 22.03.2006		(84) AT 03.05.2006	(84) CH 30.06.2006
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	(11) 1 288 602	(51) F28D 1/03	DK 03.08.2006	FI 03.05.2006
IE 02.11.2005	MC 31.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) GB 26.07.2006	IE 03.05.2006	LI 30.06.2006
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	MC 30.06.2006	NL 03.05.2006
SE 02.02.2006	SK 02.11.2005	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
(11) 1 288 147	(51) B65H 9/00	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 289 382	(51) A23L 1/29
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	IE 26.07.2006	MC 31.08.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	SE 26.10.2006	SK 26.07.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	(11) 1 288 603	(51) F28D 7/16	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
SE 18.01.2007		(84) BG 05.10.2006	(84) CH 31.07.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
(11) 1 288 213	(51) C07D 319/06	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	SE 31.08.2006	
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	(11) 1 289 389	(51) A44C 7/00
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
(11) 1 288 270	(51) C09D 183/04	SK 05.07.2006		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(84) CH 12.04.2006	(84) CZ 12.04.2006				

PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(11) 1 289 400	(51) A47K 13/14	SE 20.03.2007		NL 29.11.2006	
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(11) 1 290 288	(51) E04C 2/292	(11) 1 291 426	(51) C12N 15/82
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	CH 06.05.2004	CY 08.01.2005	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
(11) 1 289 479	(51) A61Q 5/12	DE 27.11.2004	DK 06.08.2004	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	(11) 1 291 497	(51) F01N 3/05
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	FR 06.05.2004	GB 08.01.2005	(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	GR 06.08.2004	IE 10.01.2005	BG 23.11.2006	CH 31.08.2006
(11) 1 289 487	(51) A61K 8/02	LI 06.05.2004	LU 08.01.2005	LI 31.08.2006	CZ 23.08.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	MC 31.01.2005	NL 06.05.2004	DK 23.11.2006	FI 23.08.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 06.08.2004	TR 06.05.2004	IE 23.08.2006	MC 31.08.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 290 355	(51) F16F 9/06	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
(11) 1 289 530	(51) A61K 31/66	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	SE 23.11.2006	
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	(11) 1 291 563	(51) F16K 15/08
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	SE 20.03.2007		(84) BG 19.10.2006	(84) CH 31.08.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 290 458	(51) G01R 31/11	LI 31.08.2006	DK 19.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) CH 30.06.2006	(84) LI 30.06.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
(11) 1 289 595	(51) A61M 25/02	(11) 1 290 676	(51) G10L 15/18	MC 31.08.2006	NL 19.07.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	SK 19.07.2006	
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 291 573	(51) F16P 3/14
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) BG 04.04.2006	(84) CH 31.07.2006
(11) 1 289 608	(51) A63B 69/36	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006
(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	(11) 1 290 723	(51) H01L 21/336	FI 04.01.2006	GB 04.01.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	IE 04.01.2006	LI 31.07.2006
(11) 1 289 682	(51) B08B 3/02	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	MC 31.07.2006	NL 04.01.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 05.06.2006	SE 04.04.2006
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) 1 290 786	(51) H03F 3/00	SK 04.01.2006	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 14.09.2005	(84) BE 14.09.2005	(11) 1 291 604	(51) F41H 7/02
SE 25.01.2007		CH 14.09.2005	DK 14.12.2005	(84) BG 28.02.2006	(84) LI 31.07.2006
(11) 1 289 694	(51) B22D 19/08	ES 25.12.2005	FI 14.09.2005	CH 31.07.2006	CZ 30.11.2005
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FR 20.10.2006	GR 14.12.2005	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006
CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	IE 08.06.2006	LI 14.09.2005	FI 30.11.2005	GB 30.11.2005
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	MC 30.06.2006	NL 14.09.2005	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 14.02.2006	SE 14.12.2005	MC 31.07.2006	PT 02.05.2006
(11) 1 289 833	(51) B65B 1/38	(11) 1 291 008	(51) A61K 8/34	SE 28.02.2006	SK 30.11.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	(11) 1 291 874	(51) G11B 23/00
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) CH 08.11.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	DK 15.05.2006	FI 15.02.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
(11) 1 289 991	(51) C07D 475/14	IE 15.02.2006	MC 31.08.2006	SE 08.02.2007	
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 291 936	(51) H01M 2/12
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 15.05.2006	SK 15.02.2006	(84) BG 14.03.2006	(84) CH 31.07.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 291 222	(51) B60K 15/03	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) BG 08.05.2006	(84) CH 31.08.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
(11) 1 290 092	(51) C09D 5/02	LI 31.08.2006	DK 08.05.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	ES 19.05.2006	FI 08.02.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	IE 08.02.2006	MC 31.08.2006	SE 14.03.2006	SK 14.12.2005
GB 04.01.2006	IE 04.01.2006	NL 08.02.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 292 188	(51) A01K 75/00
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	SE 08.05.2006	SK 08.02.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(11) 1 291 308	(51) B65H 18/26	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
SE 04.04.2006		(84) BG 29.06.2006	(84) CH 31.08.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
(11) 1 290 093	(51) C09D 5/36	LI 31.08.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 292 224	(51) A61B 5/05
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	IE 29.03.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
DK 12.01.2006	FI 12.10.2005	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
GB 12.10.2005	GR 12.01.2006	SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
IE 12.10.2005	LI 30.06.2006	(11) 1 291 379	(51) C08J 5/18	(11) 1 292 470	(51) B60R 21/26
MC 30.06.2006	NL 12.10.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) BE 30.06.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 30.06.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 290 274	(51) D21F 1/66	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(11) 1 291 391	(51) C08L 95/00	IE 07.06.2006	LI 30.06.2006
		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006
				PT 07.11.2006	SE 07.09.2006

NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 294 670	(51) C07C 45/50	(11) 1 295 264	(51) G07F 7/10
SE 19.10.2006	SK 19.07.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 07.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.06.2006
(11) 1 294 266	(51) A47L 13/16	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	CH 30.06.2006	DK 22.06.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FR 28.04.2006	GB 22.03.2006
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	PT 08.05.2006		IE 22.03.2006	LI 30.06.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 294 675	(51) C07C 209/00	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 294 326	(51) A61F 5/445	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 295 356	(51) H01P 3/12
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(11) 1 294 775	(51) C08F 2/38	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
(11) 1 294 460	(51) B01D 21/00	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 295 408	(51) H04B 7/005
(84) AT 04.01.2006	(84) BE 30.06.2006	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
CH 30.06.2006	DE 05.04.2006	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
FI 04.01.2006	GB 04.01.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006		
IE 04.01.2006	LI 30.06.2006	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	(11) 1 295 741	(51) B60H 3/06
MC 30.06.2006	NL 04.01.2006	SE 19.01.2006		(84) GB 07.06.2006	(84) CH 31.08.2006
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006			LI 31.08.2006	CZ 07.06.2006
(11) 1 294 486	(51) B01L 3/00	(11) 1 294 788	(51) C08G 18/78	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	SK 07.06.2006	
		SE 07.09.2006			
(11) 1 294 538	(51) B24C 3/06	(11) 1 294 823	(51) C09K 11/06	(11) 1 295 857	(51) C03C 25/32
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
SE 20.03.2007				SE 06.03.2007	
(11) 1 294 548	(51) B28C 1/00	(11) 1 294 998	(51) E04H 15/06	(11) 1 296 222	(51) G06F 7/02
(84) AT 21.09.2005	(84) BE 21.09.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
GB 14.06.2006	CH 21.09.2005	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
DE 22.12.2005	DK 21.12.2005	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	SE 02.02.2007		SE 22.02.2007	
FR 20.10.2006	GR 21.12.2005				
IE 14.06.2006	LI 21.09.2005	(11) 1 295 015	(51) F01K 23/06	(11) 1 296 570	(51) A23L 1/223
MC 30.06.2006	NL 21.09.2005	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006
PT 21.02.2006	SE 21.12.2005	ES 05.02.2007	PT 26.03.2007	BE 30.06.2006	CH 30.06.2006
				DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
				FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
				LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
				NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
				SE 10.08.2006	
(11) 1 294 559	(51) B31F 1/28	(11) 1 295 025	(51) F02M 37/22	(11) 1 296 596	(51) A61B 10/00
(84) BE 12.11.2003	(84) CY 28.12.2003	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006
FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	DK 12.01.2006	FI 12.10.2005	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006
LU 28.12.2003	MC 31.12.2003	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	IE 05.04.2006	LI 31.07.2006
TR 12.11.2003		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	MC 31.07.2006	NL 05.04.2006
		NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	PT 05.09.2006	SE 05.07.2006
		SE 12.01.2006			
(11) 1 294 616	(51) B65D 33/00	(11) 1 295 032	(51) F03D 1/06	(11) 1 296 613	(51) A61C 17/34
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
SE 04.01.2007				PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 294 626	(51) B65G 53/30	(11) 1 295 056	(51) F16K 17/38	(11) 1 296 620	(51) A61F 2/28
(84) CH 30.06.2006	(84) DK 14.03.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
ES 25.03.2006	FI 14.12.2005	CH 30.06.2006	DK 09.02.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005		
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006		
SE 14.03.2006		NL 09.11.2005	PT 10.04.2006		
		SE 09.02.2006			
(11) 1 294 636	(51) B81C 1/00	(11) 1 295 097	(51) G01L 19/12	(11) 1 296 679	(51) A61K 31/415
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006
SE 20.03.2007		SE 20.03.2007		IE 15.03.2006	LI 30.06.2006
				MC 30.06.2006	NL 15.03.2006
				PT 16.08.2006	SE 15.06.2006
(11) 1 294 668	(51) C07C 45/50	(11) 1 295 239	(51) G06K 7/08		
(84) CH 30.06.2006	(84) DK 22.05.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006		
IE 22.02.2006	LI 30.06.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006		
MC 30.06.2006	PT 24.07.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007		

ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(11) 1 299 886	(51) G12B 17/04
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 28.03.2006		(84) CH 31.07.2006	(84) DK 01.06.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			ES 12.06.2006	FI 01.03.2006
(11) 1 299 042	(51) A61B 17/70	(11) 1 299 478	(51) C08L 77/00	IE 01.03.2006	LI 31.07.2006
(84) AT 22.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) BE 30.06.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	CH 30.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006		
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	IE 01.03.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 299 947	(51) H03H 7/42
SE 22.06.2006		MC 30.06.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
		SE 01.06.2006		LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
				SE 20.03.2007	
(11) 1 299 197	(51) B06B 1/04	(11) 1 299 489	(51) C09G 1/00	(11) 1 299 951	(51) H03L 7/18
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 23.02.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.06.2006
ES 06.03.2006	FI 23.11.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	CH 30.06.2006	DE 23.06.2006
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	SE 08.02.2007		DK 22.06.2006	GB 22.03.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006			LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
PT 24.04.2006				NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
(11) 1 299 255	(51) B60C 15/05	(11) 1 299 513	(51) C11D 3/37	(11) 1 300 038	(51) H04Q 7/32
(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
CH 30.06.2006	DK 22.06.2006	DK 26.01.2006	FI 26.10.2005	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
IE 22.03.2006	LI 30.06.2006	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
MC 30.06.2006	NL 22.03.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006		
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006		
		SE 26.01.2006			
(11) 1 299 256	(51) B60C 19/00	(11) 1 299 517	(51) C11D 17/00	(11) 1 300 075	(51) A01K 5/02
(84) AT 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
CH 30.06.2006	DK 26.07.2006	DK 30.11.2005	FI 31.08.2005	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	FI 13.12.2006	
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006		
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006		
SE 26.07.2006		SE 30.11.2005			
(11) 1 299 274	(51) B60S 1/52	(11) 1 299 537	(51) C12N 15/12	(11) 1 300 090	(51) A43B 7/12
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	SE 20.03.2007		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) 1 299 275	(51) B60S 3/04	(11) 1 299 606	(51) E04H 4/00	(11) 1 300 097	(51) A46D 3/08
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) BG 19.10.2006	(84) GB 19.07.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
		SE 04.01.2007		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
				IE 19.07.2006	MC 31.08.2006
				NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
				SE 19.10.2006	SK 19.07.2006
(11) 1 299 333	(51) C07C 29/80	(11) 1 299 611	(51) E05F 11/38	(11) 1 300 167	(51) A61M 1/16
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) LI 31.07.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CH 30.06.2006	DK 21.09.2006	CH 31.07.2006	NL 08.03.2006
LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	SE 08.06.2006	
SE 04.01.2007		IE 21.06.2006	LI 30.06.2006		
		MC 30.06.2006	NL 21.06.2006		
		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006		
(11) 1 299 406	(51) C07H 15/203	(11) 1 299 616	(51) E21B 33/12	(11) 1 300 234	(51) B29C 51/26
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BE 31.08.2005	(84) BG 06.10.2004
DK 26.01.2006	ES 06.02.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
FI 26.10.2005	GB 26.10.2005	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	CY 28.08.2005	CZ 06.10.2004
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	SE 11.01.2007		DK 06.01.2005	EE 06.10.2004
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006			ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
NL 26.10.2005	PT 27.03.2006			FR 06.10.2004	GB 06.10.2004
SE 26.01.2006				GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
				LU 31.08.2005	MC 31.08.2005
				NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
				SK 06.10.2004	TR 06.10.2004
(11) 1 299 416	(51) C07K 14/435	(11) 1 299 779	(51) G05B 17/02	(11) 1 300 388	(51) C07C 67/08
(84) GB 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) FI 30.11.2005	(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.08.2006
CH 31.07.2006	DK 12.07.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	LI 31.08.2006	CZ 07.12.2005
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	DK 07.03.2006	FI 07.12.2005
IE 12.04.2006	LI 31.07.2006	PT 02.05.2006		GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
MC 31.07.2006	NL 12.04.2006			MC 31.08.2006	PT 08.05.2006
PT 12.09.2006	SE 12.07.2006			SK 07.12.2005	
(11) 1 299 431	(51) C08F 10/06	(11) 1 299 861	(51) G06T 15/70	(11) 1 300 478	(51) C21D 9/573
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 31.08.2006
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	LI 31.08.2006	CZ 28.06.2006
FI 28.12.2005	GB 28.12.2005	IE 05.07.2006	LI 31.07.2006	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	MC 31.07.2006	NL 05.07.2006		
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006		

IE 28.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 301 563	(51) C08K 5/00	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(84) AT 12.10.2005	(84) CH 30.06.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
SK 28.06.2006		DK 12.01.2006	ES 23.01.2006	SE 13.03.2007	
(11) 1 300 655	(51) G01C 21/36	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006	(11) 1 302 396	(51) B62M 25/08
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	IE 12.10.2005	LI 30.06.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	MC 30.06.2006	PT 13.03.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	SE 12.01.2006		FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
SE 08.02.2007		(11) 1 301 578	(51) C10G 11/18	SE 06.03.2007	
(11) 1 300 715	(51) G02B 26/10	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 302 424	(51) B65H 20/34
(84) GB 12.04.2006	(84) LI 31.07.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 31.07.2006	CZ 12.04.2006	SE 22.02.2007		CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
DK 12.07.2006	ES 23.07.2006	(11) 1 301 610	(51) C12N 15/82	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 302 460	(51) C07D 209/42
MC 31.07.2006	NL 12.04.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) CH 31.08.2006
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 31.08.2006	DK 02.11.2006
		NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
(11) 1 301 087	(51) A23G 3/20	(11) 1 301 733	(51) F16F 9/58	MC 31.08.2006	NL 02.08.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006		
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IE 31.05.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 302 655	(51) F02M 55/00
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(11) 1 301 098	(51) A45C 5/12	(11) 1 301 809	(51) G01V 3/30	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
FI 23.11.2005	GB 23.11.2005	SE 28.02.2007			
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	(11) 1 301 852	(51) G06F 3/06	(11) 1 302 659	(51) H02P 23/00
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006
NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	LI 31.07.2006	SE 05.07.2006
SE 23.02.2006		FI 04.01.2006	IE 04.01.2006		
(11) 1 301 120	(51) A61B 5/02	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 302 721	(51) F21V 19/00
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) CH 08.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	SE 04.04.2006		LI 08.11.2006	NL 08.11.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006				
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 301 918	(51) G10D 11/00	(11) 1 302 927	(51) G10H 1/38
		(84) GB 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(11) 1 301 278	(51) B01J 37/02	BE 30.06.2006	CH 30.06.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006		
		NL 17.05.2006	PT 17.10.2006	(11) 1 303 078	(51) H04L 12/10
(11) 1 301 304	(51) B23B 31/02	SE 17.08.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) FI 14.07.2006	(11) 1 301 919	(51) G10L 15/06	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
GR 14.12.2005	IE 14.09.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 15.11.2006	NL 15.11.2006		
NL 01.02.2007	PT 14.02.2006			(11) 1 303 174	(51) H05K 7/20
		(11) 1 301 989	(51) H03F 1/02	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
(11) 1 301 372	(51) B60Q 1/48	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 11.04.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
FI 11.01.2006	IE 11.01.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 15.02.2007	
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 301 990	(51) H03J 5/24	(11) 1 303 177	(51) A01F 29/16
NL 11.01.2006	PT 12.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 22.05.2006
SE 11.04.2006		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	ES 02.06.2006	FI 22.02.2006
		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	IE 22.02.2006	LI 31.07.2006
(11) 1 301 443	(51) C03B 13/14	(11) 1 302 128	(51) A46B 3/18	MC 31.07.2006	NL 22.02.2006
(84) BE 31.08.2004	(84) CY 26.11.2003	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.08.2006	PT 24.07.2006	SE 22.05.2006
DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	LI 31.08.2006	CZ 05.04.2006		
FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	(11) 1 303 194	(51) A23L 1/216
IE 26.11.2003	LU 07.08.2004	IE 05.04.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
MC 31.08.2004	NL 26.11.2003	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
SE 26.02.2004	TR 26.11.2003	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		(11) 1 302 313	(51) B41C 1/10	SE 11.01.2007	
(11) 1 301 446	(51) C03C 17/34	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 303 199	(51) A23L 1/22
(84) CH 30.06.2006	(84) DK 04.04.2006			(84) BE 30.06.2006	(84) GB 19.06.2006
ES 15.04.2006	FI 04.01.2006			CH 30.06.2006	DK 16.02.2006
IE 04.01.2006	LI 30.06.2006			ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
MC 30.06.2006	PT 05.06.2006			GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
SE 04.04.2006				LI 30.06.2006	MC 30.06.2006

NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
SE 16.02.2006		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
(11) 1 303 209	(51) A47L 9/00	(11) 1 303 674	(51) E04H 3/12	IE 02.08.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 15.06.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	SE 02.11.2006	SK 02.08.2006
SE 20.03.2007		IE 15.03.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 304 345	(51) C08G 77/26
(11) 1 303 298	(51) A61K 38/51	MC 31.07.2006	NL 15.03.2006	(84) BG 14.03.2006	(84) CH 31.08.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	LI 31.08.2006	CZ 14.12.2005
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 303 686	(51) F01P 11/02	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) CH 31.07.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
SE 27.12.2006		DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	IE 14.12.2005	MC 31.08.2006
(11) 1 303 328	(51) A61M 16/06	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	SK 14.12.2005	
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 304 347	(51) C08J 3/215
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 07.09.2006		(84) BG 21.03.2006	(84) CH 31.08.2006
(11) 1 303 350	(51) B01J 37/02	(11) 1 303 709	(51) F16D 55/40	LI 31.08.2006	CZ 21.12.2005
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	DK 21.03.2006	FI 21.12.2005
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 15.11.2006		MC 31.08.2006	SK 21.12.2005
(11) 1 303 438	(51) B63C 9/26	(11) 1 303 717	(51) F16K 7/06	(11) 1 304 524	(51) F21S 8/00
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 09.02.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 28.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.07.2006
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	FI 28.12.2005	GB 28.12.2005	DK 22.06.2006	IE 22.03.2006
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006
NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 22.06.2006	SK 22.03.2006
SE 09.02.2006		SE 28.03.2006		(11) 1 304 895	(51) H04Q 7/34
(11) 1 303 456	(51) B66F 3/12	(11) 1 303 718	(51) G05D 16/06	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
DK 12.07.2006	FI 12.04.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	SE 13.03.2007	
IE 12.04.2006	LI 30.06.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 304 944	(51) A46B 9/02
MC 30.06.2006	NL 12.04.2006	SE 11.01.2007		(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
SE 12.07.2006		(11) 1 303 759	(51) G01N 33/58	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
(11) 1 303 537	(51) C07K 14/47	(84) AT 12.10.2005	(84) BE 30.06.2006	SE 20.03.2007	
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	CH 30.06.2006	DK 12.01.2006	(11) 1 304 972	(51) A61B 18/18
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007
SE 27.12.2006		NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	SE 11.01.2007	
(11) 1 303 579	(51) C11B 1/00	SE 12.01.2006		(11) 1 304 983	(51) A61F 2/44
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 12.10.2005	(11) 1 303 873	(51) H01L 21/336	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
GB 27.06.2006	CH 12.10.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
DE 13.01.2006	DK 12.01.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
ES 23.01.2006	FI 12.10.2005	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
FR 20.10.2006	GR 12.01.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 305 070	(51) A61M 16/06
IE 27.06.2006	LI 12.10.2005	(11) 1 303 968	(51) H04L 29/06	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
MC 30.06.2006	NL 12.10.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006
(11) 1 303 628	(51) C12N 15/82	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	IE 07.12.2005	LI 30.06.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	SE 02.02.2007		MC 30.06.2006	NL 07.12.2005
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	(11) 1 304 052	(51) A43B 17/08	PT 08.05.2006	
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(11) 1 305 308	(51) C07D 401/14
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(11) 1 303 658	(51) D04B 35/04	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 29.06.2006	(11) 1 304 074	(51) A61B 5/05	SE 20.03.2007	
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 305 378	(51) C09J 133/08
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 16.02.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
SE 29.06.2006		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	IE 16.11.2005	LI 31.07.2006
(11) 1 303 662	(51) D06C 5/00	(11) 1 304 202	(51) B29C 33/30	MC 31.07.2006	NL 16.11.2005
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) GB 02.08.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006		

(11) 1 305 389	(51) C11D 3/43	SE 13.03.2007	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 305 900	(51) H04B 10/17	(11) 1 307 492
FI 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 02.11.2006
PT 19.03.2007		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	ES 13.02.2007
(11) 1 305 396	(51) C11D 17/04	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 02.11.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 02.02.2006	(11) 1 306 435	(51) C12N 15/12	SE 02.02.2007
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 307 516
IE 02.11.2005	LI 31.07.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006
MC 31.07.2006	NL 02.11.2005	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 27.09.2006
PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	(11) 1 306 640	(51) F28F 9/02	FI 27.09.2006
(11) 1 305 520	(51) F02M 59/36	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	NL 27.09.2006
(84) GB 03.05.2006	(84) CH 30.06.2006	GB 09.08.2006	CH 31.08.2006	SE 27.12.2006
LI 30.06.2006		LI 31.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 307 583
(11) 1 305 546	(51) F16L 1/11	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(51) C12Q 1/00
(84) AT 07.12.2005	(84) CH 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 09.08.2006	(84) CH 31.07.2006
LI 31.08.2006	DE 08.03.2006	PT 09.01.2007		FI 20.07.2005
DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(11) 1 306 651	(51) G01D 5/48	GR 20.10.2005
FI 07.12.2005	GB 07.12.2005	(84) BG 21.12.2005	(84) CZ 21.09.2005	LI 31.07.2006
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	FR 20.10.2006	DK 21.12.2005	NL 20.07.2005
MC 31.08.2006	NL 07.12.2005	ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	SE 20.10.2005
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	GB 21.09.2005	GR 21.12.2005	(11) 1 307 611
(11) 1 305 559	(51) F25B 41/06	IE 21.09.2005	MC 31.07.2006	(51) D03D 15/00
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 16.02.2006	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	(84) AT 27.09.2006
FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	SE 21.12.2005	SK 21.09.2005	LI 27.09.2006
IE 16.11.2005	LI 31.07.2006	(11) 1 306 720	(51) G03C 1/498	(84) CH 27.09.2006
MC 31.07.2006	NL 16.11.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	PT 13.03.2007
PT 17.04.2006		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(11) 1 307 633
(11) 1 305 664	(51) G02B 21/02	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(51) E21B 21/10
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 26.07.2006	(11) 1 307 063	(51) H04Q 7/32	(84) CH 04.10.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	ES 15.01.2007
IE 26.04.2006	LI 31.07.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	PT 16.03.2007
MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 307 096	(51) A01N 47/30	(11) 1 307 637
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(51) F01L 13/00
(11) 1 305 677	(51) G05B 1/00	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) CH 31.07.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 07.09.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 12.06.2006
ES 18.09.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 307 105	(51) A21D 8/02	GB 01.03.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) CH 31.07.2006	LI 31.07.2006
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	DK 19.07.2006	FI 19.04.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 305 724	(51) G06F 15/17	IE 19.04.2006	LI 31.07.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	MC 31.07.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 307 693
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(51) F25B 39/02
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 307 164	(51) A61F 2/16	(84) CH 31.08.2006
SE 02.02.2007		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 14.06.2006
(11) 1 305 766	(51) G06K 7/00	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	IE 14.06.2006
(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	MC 31.07.2006
MC 31.07.2006		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 01.03.2006
(11) 1 305 770	(51) G06K 19/077	(11) 1 307 210	(51) A61K 35/00	PT 01.08.2006
(84) AT 15.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 07.09.2006	(11) 1 307 696
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	FI 07.06.2006	LI 31.07.2006	(51) F25D 29/00
FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	MC 31.07.2006	SE 07.09.2006	(84) CH 31.07.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 307 326	(51) B28B 1/52	FI 08.03.2006
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	(84) GB 29.03.2006	(84) CH 31.07.2006	LI 31.07.2006
SE 15.06.2006		DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	NL 08.03.2006
(11) 1 305 775	(51) G06T 15/50	IE 29.03.2006	LI 31.07.2006	(11) 1 307 813
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006	(51) G06F 7/48
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(84) AT 17.05.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 307 351	(51) B60C 15/024	CH 31.08.2006
SE 18.01.2007		(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.06.2006	FI 17.05.2006
(11) 1 305 844	(51) H01Q 1/24	CH 30.06.2006	DK 22.06.2006	MC 31.08.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	IE 22.03.2006	LI 30.06.2006	PT 17.10.2006
LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	MC 30.06.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 307 823
				(51) G06F 15/177
				(84) AT 06.12.2006
				LI 06.12.2006
				NL 06.12.2006
				SE 06.03.2007

(11) 1 307 875	(51) G10L 15/26	DE 01.06.2006	DK 12.01.2006	(11) 1 309 537	(51) C07C 51/265
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	EE 12.10.2005	ES 23.01.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 16.02.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	FI 12.10.2005	GB 12.10.2005	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	GB 16.11.2005	GR 16.02.2006
SE 11.01.2007		LU 12.12.2005	MC 30.11.2005	IE 16.11.2005	LI 31.07.2006
(11) 1 307 935	(51) H01M 4/52	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	MC 31.07.2006	NL 16.11.2005
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 12.01.2006	SK 12.10.2005	PT 17.04.2006	
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	TR 12.10.2005		(11) 1 309 540	(51) C07C 211/51
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 309 245	(51) A23G 9/10	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 02.02.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 01.06.2006	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005
SE 27.12.2006		FI 01.03.2006	GB 01.03.2006	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005
(11) 1 307 940	(51) H01P 1/06	IE 01.03.2006	LI 31.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 07.09.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	SE 01.06.2006		SE 02.02.2006	
IE 07.06.2006	LI 31.08.2006	(11) 1 309 298	(51) A61F 5/00	(11) 1 309 753	(51) D06P 1/16
MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) CH 31.07.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	DK 14.09.2006	FI 14.06.2006
(11) 1 307 980	(51) H04B 7/26	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	IE 14.06.2006	LI 31.07.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	SE 02.02.2007		MC 31.07.2006	PT 14.11.2006
LI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(11) 1 309 307	(51) A61K 8/81	SE 14.09.2006	
(11) 1 307 990	(51) H04L 1/18	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 309 767	(51) E05D 15/52
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006
(11) 1 308 014	(51) H04L 29/06	(11) 1 309 308	(51) A61Q 9/04	IE 19.10.2005	LI 30.06.2006
(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	MC 30.06.2006	NL 19.10.2005
DK 05.07.2006	FI 05.04.2006	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
IE 05.04.2006	LI 31.07.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 309 774	(51) F01L 1/04
MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	SE 25.01.2007		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	(11) 1 309 393	(51) B01F 5/02	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
(11) 1 308 132	(51) A61B 17/16	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 02.02.2007	
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 309 803	(51) F15B 15/28
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	SE 18.01.2007		(84) CH 31.07.2006	(84) DK 11.04.2006
SE 06.03.2007		(11) 1 309 415	(51) B21J 9/00	ES 22.04.2006	FI 11.01.2006
(11) 1 308 151	(51) A61K 7/135	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	IE 11.01.2006	LI 31.07.2006
(84) AT 10.07.2004	(84) BE 31.07.2004	LI 29.11.2006	NL 29.11.2006	MC 31.07.2006	PT 12.06.2006
BG 06.05.2004	CH 31.07.2006	SE 28.02.2007		(11) 1 309 811	(51) F16K 31/04
CY 06.05.2004	CZ 06.05.2004	(11) 1 309 418	(51) B23C 5/20	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 25.04.2006
DK 06.08.2004	EE 06.05.2004	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 01.05.2006	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	GB 25.01.2006	IE 25.01.2006
IE 06.05.2004	LI 31.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
LU 10.07.2004	MC 31.07.2004	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	SE 01.05.2006		SE 25.04.2006	
SK 06.05.2004	TR 06.05.2004	(11) 1 309 419	(51) B23D 63/18	(11) 1 309 813	(51) F16L 21/00
(11) 1 308 251	(51) B26D 1/08	(84) GB 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	DK 19.07.2006	ES 30.07.2006	FI 25.10.2006	PT 26.03.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	SE 25.01.2007	
(11) 1 308 259	(51) B29C 45/14	MC 31.08.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 309 837	(51) G01C 23/00
(84) BG 27.12.2006	(84) BE 27.09.2006	PT 19.09.2006	SE 19.07.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 309 434	(51) B27N 3/00	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 308 298	(51) B41J 3/407	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 309 893	(51) G02B 27/01
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(11) 1 308 439	(51) B29C 49/54	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(11) 1 308 588	(51) E05B 65/08	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(84) AT 12.10.2005	(84) BE 30.11.2005	LI 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 310 028	(51) H02G 3/22
BG 12.01.2006	CY 04.11.2005	SE 11.01.2007		(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006
CZ 12.10.2005	FR 30.11.2005			FI 20.12.2006	

(11) 1 310 039	(51) H03F 1/02	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	IE 11.01.2006	MC 31.08.2006	SE 27.12.2006	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	NL 11.01.2006	PT 12.06.2006		
(11) 1 310 062	(51) H04L 12/28	SE 11.04.2006		(11) 1 312 043	(51) G06K 15/02
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(11) 1 311 439	(51) B65D 41/34	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) AT 21.12.2005	(84) CH 31.08.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 31.08.2006	DK 21.03.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
		ES 01.04.2006	FI 21.12.2005	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 310 073	(51) H04L 29/06	GB 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 312 059	(51) G08B 13/24
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	IE 21.12.2005	MC 31.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 21.03.2006		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 310 134	(51) H04Q 11/00	(11) 1 311 443	(51) B65D 88/12	(11) 1 312 151	(51) H02K 7/08
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	DK 22.06.2006	IE 22.03.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	MC 31.08.2006	NL 22.03.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006
(11) 1 310 227	(51) A61G 5/14	(11) 1 311 571	(51) C08G 18/00	(11) 1 312 157	(51) H03D 7/12
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	DK 17.11.2005	FI 17.08.2005	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	SE 20.03.2007	
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	MC 31.08.2006	TR 17.08.2005		
SE 04.01.2007					
(11) 1 310 456	(51) C01B 35/12	(11) 1 311 579	(51) C08G 18/62	(11) 1 312 250	(51) A01D 34/71
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) GB 10.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 31.08.2006	DK 10.08.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	MC 31.08.2006	NL 10.05.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
		PT 10.10.2006	SE 10.08.2006		
(11) 1 310 496	(51) C07D 319/12	(11) 1 311 580	(51) C08G 18/67	(11) 1 312 364	(51) A61K 31/496
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) GB 28.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 31.08.2006	DK 28.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
		MC 31.08.2006	NL 28.06.2006		
(11) 1 310 807	(51) G02B 6/02	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	(11) 1 313 290	(51) H04L 29/06
(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	(11) 1 311 590	(51) C08G 77/54	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 22.06.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	IE 22.03.2006	LI 31.07.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
SE 25.01.2007		MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	SE 22.02.2007	
		PT 22.08.2006	SE 22.06.2006		
(11) 1 311 095	(51) H04L 27/18	(11) 1 311 629	(51) C09D 5/08	(11) 1 313 416	(51) A61F 9/007
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) CH 31.08.2006
LI 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 31.08.2006	DK 22.05.2006
		NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 22.02.2006	IE 22.02.2006
				MC 31.08.2006	SE 22.05.2006
(11) 1 311 210	(51) A61F 2/06	(11) 1 311 756	(51) F02M 69/00	(11) 1 313 431	(51) A61K 8/91
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007	DK 15.06.2006	FI 15.03.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	IE 15.03.2006	MC 31.08.2006
SE 11.01.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006
				SE 15.06.2006	
(11) 1 311 364	(51) B23B 47/28	(11) 1 311 858	(51) G01N 33/68	(11) 1 313 443	(51) A61K 7/48
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.03.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	IE 28.12.2005	LI 31.08.2006
		SE 02.02.2007		PT 29.05.2006	SE 28.03.2006
(11) 1 311 372	(51) B25G 1/10	(11) 1 311 960	(51) G06F 13/00	(11) 1 313 457	(51) A61K 9/70
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 14.09.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 02.11.2006	SE 28.02.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 02.02.2007		NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
				SE 14.09.2006	
(11) 1 311 384	(51) B31D 5/00	(11) 1 312 041	(51) G06K 9/60	(11) 1 313 459	(51) A61K 31/122
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007				

NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) 1 315 274	(51) H02K 21/16
(11) 1 313 504	(51) A61K 39/00	IE 31.05.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 29.11.2006		SE 31.08.2006		NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 313 642	(51) B63H 9/06	(11) 1 313 962	(51) F16D 33/16	(11) 1 315 527	(51) A61L 15/24
(84) GB 26.04.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) GB 10.05.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 31.08.2006	DK 26.07.2006	LI 31.08.2006	DK 10.08.2006	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
IE 26.04.2006	MC 31.08.2006	IE 10.05.2006	MC 31.08.2006	SE 25.01.2007	
NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 315 530	(51) A61M 1/36
SE 26.07.2006		SE 10.08.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 313 763	(51) C07K 14/47	(11) 1 313 988	(51) F25B 9/00	FI 02.11.2006	LI 02.11.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
DK 08.06.2006	FI 08.03.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 315 558	(51) B01J 3/00
IE 08.03.2006	LI 30.06.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	(11) 1 313 994	(51) F27B 7/20	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(11) 1 313 788	(51) C08G 63/78	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	NL 25.10.2006	SE 25.01.2007	(11) 1 315 590	(51) B22F 1/00
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(11) 1 314 093	(51) G06F 13/00	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(11) 1 313 790	(51) C08G 64/30	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 13.03.2007	
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 315 772	(51) C08J 9/32
DK 22.06.2006	GB 22.03.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006
IE 22.03.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 314 109	(51) G06F 17/30	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 31.08.2006	SE 02.02.2007	
SE 22.06.2006		LI 31.08.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 315 790	(51) C11D 3/37
(11) 1 313 794	(51) C08G 69/44	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	IE 03.05.2006	MC 31.08.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
SE 28.02.2007		SE 03.08.2006		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 313 801	(51) C08K 3/10	(11) 1 314 170	(51) H01B 13/34	(11) 1 315 833	(51) C12Q 1/68
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	SE 08.02.2007		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 18.01.2007		(11) 1 314 173	(51) H01G 4/12	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 313 828	(51) C11D 3/37	(84) GB 26.04.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 1 315 856	(51) D01F 2/00
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006
SE 11.01.2007		NL 26.04.2006	PT 26.09.2006	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 313 890	(51) C23C 16/44	SE 26.07.2006		PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 314 290	(51) H04L 29/00	(11) 1 315 880	(51) E21B 4/14
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 13.02.2007	NL 02.11.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(11) 1 315 899	(51) F02M 37/22
(11) 1 313 913	(51) D21F 1/80	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	SE 27.12.2006		DK 24.08.2006	FI 24.05.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 314 446	(51) A61M 16/06	IE 24.05.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 313 934	(51) F01N 3/08	(84) GB 07.06.2006	(84) CH 31.08.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	LI 31.08.2006	CZ 07.06.2006	SE 24.08.2006	
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(11) 1 315 937	(51) F25B 13/00
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
(11) 1 313 940	(51) F02M 45/08	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SK 07.06.2006		(11) 1 316 086	(51) G10L 15/26
NL 22.11.2006		(11) 1 314 615	(51) B60R 21/16	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) 1 313 961	(51) F16D 33/16	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(84) GB 31.05.2006	(84) CH 31.08.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	(11) 1 316 145	(51) H03F 1/32
LI 31.08.2006	DK 31.08.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006

LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 02.02.2007		SE 13.03.2007	
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 317 782	(51) H01Q 3/26	(11) 1 318 845	(51) A61L 29/18
(11) 1 316 223	(51) H04N 9/31	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 20.12.2006		LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 317 794	(51) H02P 6/00	SE 20.03.2007	
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	(11) 1 319 095	(51) D01F 8/04
(11) 1 316 225	(51) H04N 13/00	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	PT 26.03.2007		LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 317 811	(51) H04L 1/18	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 02.02.2007	
(11) 1 316 404	(51) B29C 45/28	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 319 263	(51) H02G 3/06
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) DK 28.09.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(11) 1 317 844	(51) H04L 29/06	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	IE 28.06.2006	LI 31.08.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006
(11) 1 316 990	(51) H01L 21/00	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 319 309	(51) H04N 7/24
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	SE 27.12.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 1 317 889	(51) A42C 2/00	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(11) 1 317 080	(51) H04B 7/06	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	(11) 1 319 851	(51) F16C 25/06
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 22.02.2007		LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 317 890	(51) A43D 8/16	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 317 184	(51) A23G 4/04	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 11.08.2005	(11) 1 320 291	(51) A01D 46/28
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 31.07.2006	CH 31.07.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CY 30.07.2005	CZ 11.05.2005	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	DK 11.08.2005	EE 11.05.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(11) 1 317 383	(51) B65D 35/28	FI 11.05.2005	GB 11.05.2005	(11) 1 320 389	(51) A61L 15/46
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	GR 11.08.2005	IE 11.05.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LU 30.07.2005	MC 31.07.2005	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	NL 11.05.2005	PT 19.10.2005	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 317 501	(51) C08J 5/24	SE 11.08.2005	SK 11.05.2005	SE 02.02.2007	
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	TR 11.05.2005		(11) 1 320 563	(51) C08G 18/48
FI 22.11.2006		(11) 1 318 069	(51) B62K 21/08	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(11) 1 317 602	(51) E21D 20/00	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) GB 28.06.2006	(84) CH 31.08.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 320 632	(51) C12Q 1/68
DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	SE 11.01.2007		FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 318 242	(51) E02F 3/36	MC 31.08.2006	NL 14.06.2006
SE 28.09.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
(11) 1 317 619	(51) F02M 47/02	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 320 651	(51) E04H 17/12
(84) GB 29.03.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
LI 31.08.2006	DK 29.06.2006	SE 11.01.2007		DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
ES 10.07.2006	IE 29.03.2006	(11) 1 318 568	(51) H01R 13/453	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006
MC 31.08.2006	NL 29.03.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	IE 08.03.2006	MC 31.08.2006
PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
(11) 1 317 674	(51) G01R 31/309	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	SE 08.06.2006	
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 320 834	(51) G06T 11/60
DK 14.09.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 318 713	(51) A01G 23/083	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
(11) 1 317 713	(51) G06F 13/38	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	SE 06.03.2007		(11) 1 320 976	(51) H04L 29/06
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	(11) 1 318 722	(51) A23B 4/26	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
(11) 1 317 753	(51) G10L 19/10	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 02.02.2007	
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) 1 318 729	(51) A41B 9/02		
		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006		

- (11) **1 320 981** (51) *H04M 3/42*
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007
- (11) **1 321 006** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 FI 29.11.2006
NL 29.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **1 321 129** (51) *A61K 7/11*
(84) AT 03.08.2004 (84) BE 31.08.2004
BG 10.12.2003 CH 31.08.2006
LI 31.08.2006 CY 10.12.2003
CZ 10.12.2003 DK 10.03.2004
EE 10.12.2003 FI 10.12.2003
GR 10.03.2004 IE 10.12.2003
LU 03.08.2004 MC 31.08.2004
NL 10.12.2003 SE 10.03.2004
SK 10.12.2003 TR 10.12.2003
- (11) **1 321 370** (51) *B65D 21/02*
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 FI 29.11.2006
NL 29.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **1 321 473** (51) *C07K 14/435*
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006
LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
SE 20.03.2007
- (11) **1 322 068** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
CH 22.11.2006 LI 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007
- (11) **1 322 180** (51) *A23L 1/22*
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
- (11) **1 322 564** (51) *C03B 37/05*
(84) CH 25.10.2006 (84) LI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
- (11) **1 322 674** (51) *C08F 2/38*
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 FI 22.11.2006
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 322 692** (51) *C08G 61/10*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **1 322 837** (51) *E21B 49/08*
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 FI 29.11.2006
NL 29.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **1 322 842** (51) *F01N 3/023*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
NL 13.12.2006
- (11) **1 322 899** (51) *F27B 7/20*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 323 211** (51) *H01R 9/24*
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 FI 22.11.2006
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 323 254** (51) *H04J 3/14*
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 FI 29.11.2006
NL 29.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **1 323 451** (51) *A61N 1/05*
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
- (11) **1 323 711** (51) *A61K 31/4035*
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
- (11) **1 323 875** (51) *E03D 9/14*
(84) AT 08.11.2006 (84) BG 08.02.2007
CH 08.11.2006 LI 08.11.2006
FI 08.11.2006 NL 08.11.2006
SE 08.02.2007
- (11) **1 324 465** (51) *H02K 29/08*
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007
- (11) **1 324 473** (51) *H02K 23/66*
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SI 18.10.2006
- (11) **1 324 802** (51) *A61M 31/00*
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
- (11) **1 324 979** (51) *C07C 275/02*
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006
SE 08.02.2007
- (11) **1 324 991** (51) *C07D 265/30*
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
- (11) **1 325 047** (51) *C08G 12/42*
(84) CH 31.08.2006 (84) FI 21.12.2005
GR 21.03.2006 IE 21.12.2005
LI 31.08.2006 MC 31.08.2006
- (11) **1 325 101** (51) *C11D 3/20*
(84) AT 07.07.2004 (84) CY 07.07.2004
DK 07.10.2004 FI 07.07.2004
GR 07.10.2004 IE 13.09.2004
LU 12.09.2004 MC 30.09.2004
TR 07.07.2004
- (11) **1 325 103** (51) *C11D 11/00*
(84) CH 31.08.2006 (84) LI 31.08.2006
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006
FI 01.03.2006 IE 01.03.2006
MC 31.08.2006 NL 01.03.2006
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006
- (11) **1 325 104** (51) *C11D 17/00*
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
NL 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 325 166** (51) *C22C 38/38*
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 FI 29.11.2006
- (11) **1 325 244** (51) *F16D 69/00*
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007
- (11) **1 325 275** (51) *F27B 21/06*
(84) CH 13.12.2006 (84) LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 NL 13.12.2006
- (11) **1 325 302** (51) *B81B 7/02*
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
- (11) **1 325 363** (51) *G02B 6/08*
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006
NL 08.11.2006 SE 08.02.2007
- (11) **1 325 645** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006
LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
SE 20.03.2007
- (11) **1 325 799** (51) *B27M 3/34*
(84) AT 08.11.2006 (84) BG 08.02.2007
CH 08.11.2006 LI 08.11.2006
FI 08.11.2006 NL 08.11.2006
SE 08.02.2007
- (11) **1 325 810** (51) *B41C 1/10*
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007
- (11) **1 325 871** (51) *B65D 19/44*
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
- (11) **1 325 890** (51) *C02F 9/00*
(84) AT 28.12.2003 (84) BE 31.12.2003
CY 28.12.2003 DK 03.03.2004
FI 03.12.2003 FR 03.12.2003
GR 03.03.2004 IE 03.12.2003
LU 28.12.2003 MC 31.12.2003
NL 03.12.2003 SE 03.03.2004
TR 03.12.2003
- (11) **1 325 943** (51) *C09B 61/00*
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SI 18.10.2006
- (11) **1 326 574** (51) *A61K 6/10*
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
LI 02.11.2006 ES 13.02.2007

FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 22.02.2007
SE 02.02.2007		FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	
(11) 1 326 599	(51) A61K 31/351	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 330 351 (51) B30B 9/32
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(11) 1 328 149	(51) A01K 1/12	(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
(11) 1 326 745	(51) B32B 27/12	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	LI 22.11.2006 FI 22.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 22.11.2006 SE 22.02.2007
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	
SE 15.02.2007		(11) 1 328 252	(51) A61K 9/06	(11) 1 330 365 (51) B41M 5/00
(11) 1 326 759	(51) B60K 28/00	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 11.10.2006 FI 11.10.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	PT 19.03.2007
NL 29.11.2006		(11) 1 328 357	(51) B09B 3/00	(11) 1 330 394 (51) B65D 5/32
(11) 1 326 872	(51) C07F 17/00	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
(84) AT 01.03.2006	(84) CH 31.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 08.11.2006 FI 08.11.2006
LI 31.08.2006	DK 01.06.2006	LI 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 08.11.2006 SE 08.02.2007
ES 12.06.2006	IE 01.03.2006	(11) 1 328 448	(51) B65D 81/26	(11) 1 330 409 (51) B67C 7/00
MC 31.08.2006	NL 01.03.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 16.10.2005 (84) CH 28.04.2004
PT 01.08.2006		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CY 28.04.2004 DK 28.07.2004
		NL 29.11.2006		FI 28.04.2004 GB 16.10.2005
(11) 1 327 001	(51) C12Q 1/68	(11) 1 328 451	(51) B65D 83/14	GR 28.07.2004 IE 28.04.2004
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 28.04.2004 LU 16.10.2004
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	MC 31.10.2004 SE 17.10.2005
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	TR 28.04.2004
(11) 1 327 054	(51) E21B 47/06	SE 04.01.2007		(11) 1 330 511 (51) C11D 17/00
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 328 571	(51) C08G 77/02	(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
LI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 15.02.2007
SE 02.02.2007		FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 330 583 (51) E05B 49/00
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
(11) 1 327 100	(51) F16N 13/10	(11) 1 328 781	(51) G01G 11/00	LI 18.10.2006 ES 29.01.2007
(84) CH 31.07.2006	(84) GR 09.02.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
IE 09.11.2005	LI 31.07.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
MC 31.07.2006	PT 10.04.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(11) 1 330 648 (51) G01N 33/50
		(11) 1 329 041	(51) H04B 10/155	(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
(11) 1 327 184	(51) G05F 1/00	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 06.12.2006 FI 06.12.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 06.03.2007
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 330 816 (51) G10L 15/22
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 329 289	(51) B24B 35/00	(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006
(11) 1 327 676	(51) C11D 17/00	(84) FR 31.01.2006		LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(11) 1 329 379	(51) B63H 25/42	(11) 1 330 963 (51) A41D 13/012
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 20.12.2006 LI 20.12.2006
(11) 1 327 716	(51) D21H 27/32	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	ES 07.01.2007	LI 27.09.2006	(11) 1 331 328 (51) E05B 47/06
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
PT 26.03.2007		(11) 1 329 466	(51) C08F 297/02	ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
(11) 1 327 804	(51) F16K 1/30	(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
(84) AT 30.11.2005	(84) BE 31.01.2006	NL 29.11.2006		SE 25.01.2007
BG 28.02.2006	CZ 30.11.2005	(11) 1 329 573	(51) E05B 5/00	(11) 1 331 562 (51) G06F 9/46
FR 31.01.2006	DK 28.02.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 22.11.2006 (84) LI 22.11.2006
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
HU 01.06.2006	IE 30.11.2005	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	SE 22.02.2007
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	NL 02.11.2006		(11) 1 331 692 (51) H01Q 1/38
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	(11) 1 329 661	(51) F16L 45/00	(84) FR 20.10.2006 (84) SE 14.12.2005
SE 28.02.2006	SI 30.11.2005	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) 1 331 938 (51) A61K 35/74
SK 30.11.2005		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) CH 25.10.2006 (84) LI 25.10.2006
		(11) 1 330 337	(51) B24B 5/40	FI 25.10.2006 PT 26.03.2007
(11) 1 327 938	(51) G06F 13/00	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 332 010 (51) B21F 15/08
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006			LI 22.11.2006 FI 22.11.2006
SE 20.03.2007				

NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	(11) 1 334 846	(51) B60C 25/132
(11) 1 332 036	(51) B29C 49/00	SE 20.03.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 333 885	(51) A61N 1/39	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(11) 1 332 155	(51) C07K 14/315	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	SE 25.01.2007	
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 334 959	(51) C07C 7/20
LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 333 893	(51) A63B 71/00	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(11) 1 332 206	(51) C12N 9/24	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	FI 25.10.2006	PT 26.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 25.01.2007	
FI 18.10.2006	LI 18.10.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 335 067	(51) D21G 9/00
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
SE 18.01.2007		(11) 1 333 972	(51) B31C 11/00	NL 15.11.2006	
(11) 1 332 433	(51) G06F 11/00	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(11) 1 335 101	(51) E06B 9/80
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	SE 27.12.2006		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
SE 20.03.2007		(11) 1 334 034	(51) B65D 5/74	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 332 493	(51) G10L 19/00	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 15.06.2006	(11) 1 335 143	(51) F16C 43/00
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	FI 15.03.2006	IE 15.03.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(11) 1 332 639	(51) H04Q 7/38	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
(84) CH 04.10.2006	(84) LI 04.10.2006	SE 15.06.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
PT 16.03.2007		(11) 1 334 068	(51) C01B 39/02	SE 25.01.2007	
(11) 1 332 666	(51) A01G 9/02	(84) AT 14.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(11) 1 335 415	(51) H01L 21/02
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	CY 14.11.2005	FR 20.10.2006	(84) FR 31.01.2006	
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006	(11) 1 335 615	(51) H04Q 3/545
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 12.10.2005	GB 12.10.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) 1 332 844	(51) B26D 1/553	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
(84) AT 04.05.2005	(84) BG 04.08.2005	LU 12.12.2005	MC 30.11.2005	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
CZ 04.05.2005	FR 31.01.2006	NL 12.10.2005	PT 13.03.2006	(11) 1 335 672	(51) A61B 17/16
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	SE 12.01.2006	TR 12.10.2005	(84) AT 05.10.2005	(84) CY 21.11.2005
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(11) 1 334 156	(51) C09B 67/00	FR 30.11.2005	FI 05.10.2005
HU 05.11.2005	IE 04.05.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LU 05.12.2005	MC 30.11.2005
NL 04.05.2005	PT 17.10.2005	SE 20.03.2007		PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
SE 04.08.2005	SI 04.05.2005	(11) 1 334 173	(51) C11D 17/04	(11) 1 335 681	(51) A61F 2/06
SK 04.05.2005		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(11) 1 332 851	(51) B28B 3/22	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
(84) BG 22.02.2007	(84) CH 22.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 20.03.2007	
LI 22.11.2006		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 335 786	(51) B01D 46/10
(11) 1 333 047	(51) C08G 63/08	SE 27.12.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(11) 1 334 213	(51) C22B 3/10	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
PT 19.03.2007	SI 18.10.2006	SE 13.03.2007		(11) 1 335 840	(51) B60G 17/015
(11) 1 333 108	(51) C23F 11/10	(11) 1 334 241	(51) E03D 9/03	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 16.02.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	(11) 1 336 151	(51) G06K 9/00
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	IE 16.11.2005	LI 31.07.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	MC 31.07.2006	NL 16.11.2005	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 334 290	(51) F16H 7/12	(11) 1 336 269	(51) H04L 1/18
SI 27.09.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(11) 1 333 192	(51) F16F 15/24	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) 1 334 536	(51) H01Q 13/18	SE 02.02.2007	
ES 05.02.2007	NL 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 336 394	(51) A61F 2/34
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
(11) 1 333 464	(51) H01J 29/86	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
		SE 27.12.2006			

CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 338 003	(51) G10L 19/14	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	SE 18.01.2007	
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 339 849	(51) C12N 15/29
SI 27.09.2006		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 336 472	(51) B32B 27/00	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 338 129	(51) H04L 29/06	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 340 031	(51) F27B 21/06
SE 13.03.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
(11) 1 336 589	(51) B68C 1/02	(11) 1 338 234	(51) A47L 7/00	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(11) 1 340 223	(51) G10L 15/08
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(11) 1 336 883	(51) G02B 6/42	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	PT 16.03.2007	
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	SI 11.10.2006		(11) 1 340 238	(51) H01H 9/54
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 338 331	(51) B01F 9/00	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	LI 22.11.2006	
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(11) 1 340 314	(51) H03F 1/32
(11) 1 337 050	(51) H04B 1/707	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 13.12.2006	
SE 15.02.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 340 338	(51) H04L 29/06
(11) 1 337 175	(51) A47L 9/22	SI 27.09.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 338 339	(51) B01L 3/02	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
SE 15.02.2007		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 337 224	(51) A61Q 19/00	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 340 559	(51) B21D 28/34
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006
LI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
PT 19.03.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 337 243	(51) A61K 9/16	SI 27.09.2006		SI 04.10.2006	
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(11) 1 338 435	(51) B41N 3/03	(11) 1 340 658	(51) B60R 25/00
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
SE 02.02.2007		FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(11) 1 337 480	(51) C03B 5/02	SE 08.02.2007		SE 28.02.2007	
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(11) 1 338 694	(51) D06F 81/08	(11) 1 340 677	(51) B65B 1/42
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(84) AT 09.11.2005	(84) BE 09.11.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	BG 09.02.2006	CH 09.11.2005	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(11) 1 337 501	(51) C07C 49/67	CZ 09.11.2005	FR 31.01.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	DE 01.08.2006	DK 09.02.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	FI 09.11.2005	HU 10.05.2006	(11) 1 340 779	(51) C08G 63/19
SE 20.03.2007		IE 20.01.2006	LI 09.11.2005	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
(11) 1 337 570	(51) C08F 285/00	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	NL 09.11.2005	PT 10.04.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 09.02.2006	SI 09.11.2005		
SE 13.03.2007		SK 09.11.2005		(11) 1 340 826	(51) C22C 19/07
(11) 1 337 586	(51) C08L 69/00	(11) 1 339 263	(51) H05B 33/08	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	SE 13.03.2007	
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 340 893	(51) F02B 75/22
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(84) FR 31.01.2006	
(11) 1 337 596	(51) C09D 11/10	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 341 520	(51) A61K 9/08
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 339 289	(51) A23D 7/00	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
FI 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 04.10.2006		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
SE 27.12.2006		(11) 1 339 475	(51) B01D 35/30	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 337 621	(51) C11D 17/04	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 341 547	(51) A61K 36/00
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
FI 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 339 653	(51) C04B 38/00	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
SE 27.12.2006		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	SE 04.01.2007	
		FI 18.10.2006	LI 18.10.2006		

(11) 1 341 667 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) B32B 17/10 (84) CH 02.11.2006 NL 02.11.2006	(11) 1 343 867 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) C11D 17/04 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007	(11) 1 345 843 (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(51) B81B 7/00 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007
(11) 1 341 834 (84) AT 08.11.2006 LI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(51) C08G 63/16 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(11) 1 343 924 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(51) C25D 3/06 (84) CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(11) 1 346 104 (84) CH 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006	(51) D21D 5/26 (84) LI 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007
(11) 1 341 890 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(51) C11D 3/37 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(11) 1 343 994 (84) CH 25.10.2006 PT 26.03.2007	(51) E21B 7/20 (84) LI 25.10.2006	(11) 1 346 184 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) F28F 13/00 (84) CH 18.10.2006 FI 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 1 342 231 (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 NL 06.12.2006	(51) G10L 19/14 (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(11) 1 344 008 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) F25D 23/06 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(11) 1 346 382 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 FI 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) H01G 5/16 (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 PT 16.03.2007
(11) 1 342 348 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(51) H04L 12/64 (84) CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(11) 1 344 009 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) F26B 11/12 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 346 440 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) H01Q 3/04 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 1 342 457 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(51) A61B 1/313 (84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(11) 1 344 302 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(51) H02K 41/03 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(11) 1 346 658 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 NL 04.10.2006	(51) A44C 27/00 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 SE 04.01.2007
(11) 1 342 486 (84) BG 11.01.2007 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 SI 11.10.2006	(51) A61M 25/00 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(11) 1 344 428 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) H05B 3/14 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(11) 1 346 682 (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) A61B 3/04 (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 SI 27.09.2006
(11) 1 342 655 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) B62K 23/06 (84) BG 25.01.2007 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(11) 1 344 440 (84) AT 13.12.2006 LI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(51) H05K 9/00 (84) CH 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(11) 1 346 746 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(51) A61M 25/01 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007
(11) 1 342 778 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) C12G 3/06 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 344 548 (84) AT 06.12.2006 CH 06.12.2006 FI 06.12.2006	(51) A61M 25/00 (84) BG 06.03.2007 LI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(11) 1 346 789 (84) AT 29.11.2006 CH 29.11.2006 FI 29.11.2006	(51) B23C 5/22 (84) BG 28.02.2007 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006
(11) 1 342 839 (84) AT 22.11.2006 CH 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) D21F 7/06 (84) BG 22.02.2007 LI 22.11.2006	(11) 1 344 668 (84) AT 08.11.2006 CH 08.11.2006 FI 08.11.2006	(51) B60H 1/34 (84) BG 08.02.2007 LI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(11) 1 346 916 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(51) B65B 19/22 (84) BG 15.02.2007 LI 15.11.2006 NL 15.11.2006
(11) 1 342 916 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) F03B 13/24 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 344 754 (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) C04B 24/26 (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 346 935 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006	(51) B65H 19/26 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 PT 19.03.2007
(11) 1 343 342 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(51) H04Q 7/38 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(11) 1 344 973 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006	(51) F16P 3/14 (84) BG 02.02.2007 LI 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(11) 1 347 406 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) G06K 7/00 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007
(11) 1 343 765 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) C07D 215/20 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 345 157 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(51) G06K 7/10 (84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(11) 1 347 579 (84) AT 11.10.2006 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006	(51) H03M 3/02 (84) CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006
(11) 1 343 794 (84) CH 18.10.2006	(51) C07F 17/00 (84) LI 18.10.2006				

PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SE 20.03.2007
(11) 1 347 807	(51) A63B 1/00	SE 02.02.2007		(11) 1 350 382
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 349 755	(51) B60T 7/06	(84) AT 11.10.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	LI 11.10.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	FI 11.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 19.03.2007
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 347 886	(51) B60K 17/00	(11) 1 349 757	(51) B60T 1/10	(11) 1 350 429
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 20.12.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 20.12.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 20.12.2006
(11) 1 348 006	(51) C08L 67/02	SE 02.02.2007		(11) 1 350 539
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 349 950	(51) C12P 7/22	(84) CH 18.10.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	ES 29.01.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	NL 18.10.2006
SE 27.12.2006		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SE 18.01.2007
(11) 1 348 024	(51) C12N 9/64	SE 02.02.2007		(11) 1 350 550
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 350 003	(51) E21B 7/128	(84) AT 29.11.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CH 29.11.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 29.11.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 28.02.2007
(11) 1 348 099	(51) F28D 9/00	(11) 1 350 010	(51) F01B 3/00	(11) 1 350 715
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	BG 27.12.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	CH 27.09.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007			CZ 27.09.2006
SE 27.12.2006		(11) 1 350 049	(51) F16L 11/12	FI 27.09.2006
(11) 1 348 145	(51) G02C 7/00	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	SE 27.12.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	CH 01.09.2004	CY 01.09.2004	(11) 1 350 733
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	FR 31.08.2006	ES 12.12.2004	(84) AT 31.08.2005
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	BG 30.11.2005
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	IE 13.12.2004	LI 01.09.2004	CY 21.10.2005
SE 27.12.2006		LU 12.12.2004	MC 31.12.2004	FR 27.10.2006
(11) 1 348 152	(51) G06F 1/00	SE 01.12.2004	TR 01.09.2004	DK 30.11.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 350 057	(51) F17C 1/06	ES 12.12.2005
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	GR 30.11.2005
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 31.08.2005
(11) 1 348 563	(51) B41J 2/395	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	MC 31.10.2005
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(11) 1 350 062	(51) F22B 37/56	PT 23.02.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	SK 31.08.2005
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	TR 31.08.2005
SE 28.02.2007		(11) 1 350 118	(51) G01R 1/07	(11) 1 350 906
(11) 1 348 702	(51) C07D 285/24	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 08.11.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 02.11.2006		FI 08.11.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007			SE 08.02.2007
(11) 1 348 859	(51) F02F 3/00	(11) 1 350 229	(51) G07D 11/00	(11) 1 350 967
(84) BE 21.09.2005	(84) BG 21.12.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 15.11.2006
CH 21.09.2005	CZ 21.09.2005	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 15.11.2006
FR 20.10.2006	DK 21.12.2005	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	FI 15.11.2006
ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 15.02.2007
GR 21.12.2005	HU 22.03.2006	(11) 1 350 290	(51) H01S 5/02	(11) 1 351 200
IE 27.03.2006	LI 21.09.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006
LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 18.10.2006
NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 29.01.2007
SE 21.12.2005	SI 21.09.2005	(11) 1 350 329	(51) G01R 19/00	NL 18.10.2006
SK 21.09.2005		(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	SI 18.10.2006
(11) 1 349 220	(51) H01L 41/18	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	(11) 1 351 203
(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	NL 18.10.2006		(84) AT 29.11.2006
(11) 1 349 537	(51) A61K 8/49	(11) 1 350 341	(51) H04B 7/005	(84) CH 29.11.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 29.11.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	SE 28.02.2007
				(11) 1 351 785
				(84) AT 27.09.2006
				CH 27.09.2006
				LI 27.09.2006

FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 31.08.2005	GR 30.11.2005	(11) 1 354 635	(51) B05B 13/02
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	HU 01.03.2006	IE 31.08.2005	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
(11) 1 351 933	(51) C07D 207/48	LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 31.08.2005	PT 23.02.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 30.11.2005	SI 31.08.2005	SE 22.02.2007	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007				
(11) 1 352 058	(51) C12N 11/10	(11) 1 353 600	(51) A61B 17/06	(11) 1 354 685	(51) B29C 44/56
(84) GB 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
CH 31.08.2006	DK 10.08.2006	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 06.03.2007	
IE 10.05.2006	LI 31.08.2006	SE 25.01.2007			
MC 31.08.2006	NL 10.05.2006				
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006				
(11) 1 352 089	(51) C12Q 1/68	(11) 1 353 968	(51) C08G 18/10	(11) 1 354 720	(51) B41N 1/08
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
SE 06.03.2007		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
				SE 13.03.2007	
(11) 1 352 118	(51) D04B 21/16	(11) 1 354 013	(51) C09J 7/02	(11) 1 354 842	(51) B66C 23/82
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 26.06.2006	(84) BE 30.06.2005
LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 30.06.2006	CY 26.06.2005
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
SE 25.01.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
				LI 30.06.2006	LU 26.06.2005
				MC 30.06.2005	SE 29.03.2005
(11) 1 352 459	(51) H02K 3/52	(11) 1 354 015	(51) C09J 133/06	(11) 1 355 056	(51) F02M 21/02
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 352 489	(51) H04J 13/02	(11) 1 354 107	(51) E04G 25/00	(11) 1 355 108	(51) F21V 13/04
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
SE 15.02.2007		SE 02.02.2007		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) 1 352 534	(51) H04Q 7/32	(11) 1 354 210	(51) G01N 33/68	(11) 1 355 427	(51) H03M 1/12
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
LI 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
		NL 15.11.2006		FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
				SE 06.03.2007	
(11) 1 352 535	(51) H04Q 7/32	(11) 1 354 426	(51) H04B 7/005	(11) 1 355 694	(51) A61M 39/10
(84) FR 31.01.2006	(84) GB 18.01.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
		LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
		SE 18.01.2007			
(11) 1 352 562	(51) A01M 1/20	(11) 1 354 460	(51) H04L 29/06	(11) 1 355 750	(51) B23D 25/12
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
SE 15.02.2007		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 25.01.2007	
(11) 1 352 706	(51) B24B 9/14	(11) 1 354 528	(51) A43D 1/04	(11) 1 355 767	(51) B25J 17/02
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) CH 04.10.2006	(84) LI 04.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	SE 04.01.2007		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 06.03.2007				PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 352 749	(51) B41J 2/175	(11) 1 354 529	(51) A43D 1/04	(11) 1 355 946	(51) C07K 16/00
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 13.03.2007		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
SE 22.02.2007				SE 02.02.2007	
(11) 1 352 874	(51) B67D 5/02	(11) 1 354 558	(51) A61B 17/04	(11) 1 355 954	(51) C08F 4/642
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 15.09.2004	CY 15.09.2004
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	DE 16.12.2004	DK 15.12.2004
SE 28.02.2007		SE 06.03.2007		ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
				FR 15.09.2004	GR 15.12.2004
				IE 08.11.2004	LI 15.09.2004
(11) 1 353 253	(51) G05D 1/08	(11) 1 354 602	(51) A61K 45/06		
(84) AT 31.08.2005	(84) BE 31.01.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006		
BG 30.11.2005	CZ 31.08.2005	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007		
FR 31.01.2006	DK 30.11.2005	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006		
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		

LU 07.11.2004	MC 30.11.2004	SI 27.09.2006	(11) 1 358 264	(51) C08L 1/26
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(11) 1 357 270	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
TR 15.09.2004		(84) AT 27.09.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
(11) 1 355 982	(51) C08L 23/06	(51) F01N 3/08	PT 16.03.2007	
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) SK 27.09.2006	(11) 1 358 309	(51) C11D 3/39
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	BG 27.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
		BE 27.09.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
(11) 1 356 115	(51) C12Q 1/68	LI 27.09.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	CZ 27.09.2006	SE 11.01.2007	
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 27.09.2006		
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	PT 13.03.2007		
		SI 27.09.2006		
(11) 1 356 189	(51) E21B 47/00	(11) 1 357 648	(51) H01S 5/183	(11) 1 358 459
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 11.10.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	LI 11.10.2006
SE 13.03.2007		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 11.10.2006
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	PT 19.03.2007
				SE 11.01.2007
(11) 1 356 193	(51) F01N 1/10	(11) 1 357 667	(51) H03L 7/23	(11) 1 358 725
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 08.11.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	NL 08.11.2006
		SE 02.02.2007		SE 08.02.2007
(11) 1 356 307	(51) G01R 31/319	(11) 1 357 679	(51) H04B 3/44	(11) 1 358 791
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 18.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 18.10.2006
SE 22.02.2007		FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	ES 29.01.2007
		SE 06.03.2007		NL 18.10.2006
				PT 19.03.2007
(11) 1 356 420	(51) G06K 9/34	(11) 1 357 801	(51) A23G 3/20	(84) SE 18.01.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 358 794
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	(84) AT 13.12.2006
FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 13.12.2006
SE 11.01.2007		SE 25.01.2007		LI 13.12.2006
				SE 13.03.2007
(11) 1 356 449	(51) G10H 1/34	(11) 1 357 835	(51) A61B 5/15	(11) 1 359 217
(84) CH 31.07.2006	(84) DK 26.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 13.12.2006
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	NL 13.12.2006
IE 26.04.2006	LI 31.07.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 13.12.2006
MC 31.07.2006	NL 26.04.2006	SE 11.01.2007		SE 13.03.2007
PT 26.09.2006	SE 26.07.2006			
(11) 1 356 797	(51) A61F 13/15	(11) 1 357 867	(51) A61F 2/66	(11) 1 359 225
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 15.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 15.11.2006
SE 20.03.2007		NL 13.12.2006		FI 15.11.2006
				SE 15.02.2007
(11) 1 356 889	(51) B23K 9/12	(11) 1 357 903	(51) A61K 31/00	(11) 1 359 232
(84) BE 30.04.2005	(84) CY 24.04.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 29.11.2006
DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 29.11.2006
FI 30.03.2005	GB 30.03.2005	SE 20.03.2007		NL 29.11.2006
GR 30.06.2005	IE 30.03.2005			SE 28.02.2007
LU 24.04.2005	MC 30.04.2005			
NL 30.03.2005	PT 08.09.2005			
TR 30.03.2005				
(11) 1 356 923	(51) B31F 1/12	(11) 1 357 935	(51) A61K 38/22	(11) 1 359 308
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) CH 11.10.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	SE 11.01.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SE 20.03.2007		
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			
(11) 1 356 965	(51) B60H 1/00	(11) 1 357 969	(51) A61M 29/00	(11) 1 359 347
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 27.09.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 27.09.2006
SE 06.03.2007		SE 27.12.2006		PT 13.03.2007
				SE 27.12.2006
(11) 1 357 085	(51) C01D 7/00	(11) 1 357 997	(51) B01D 46/52	(11) 1 359 534
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 11.10.2006
LI 27.09.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 11.10.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		PT 19.03.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006			SE 11.01.2007
		(11) 1 358 220	(51) C08F 4/64	(11) 1 359 764
		(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006
		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 02.11.2006
		NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 02.11.2006
				NL 02.11.2006
				SE 02.02.2007

(11) 1 359 834	(51) A61B 5/083	(11) 1 360 934	(51) A61B 5/15	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(11) 1 362 191	(51) F16B 19/10
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
SE 04.01.2007				ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(11) 1 359 865	(51) A61F 2/06	(11) 1 360 935	(51) A61B 5/15	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	SE 27.12.2006	
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006		
		FI 06.12.2006	SE 06.03.2007		
(11) 1 359 880	(51) A61H 1/00	(11) 1 360 969	(51) A61M 5/315	(11) 1 362 302	(51) G06F 17/30
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 22.02.2007	SE 22.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007			SE 02.02.2007	
(11) 1 359 889	(51) A61K 8/41	(11) 1 360 988	(51) B01J 20/22	(11) 1 362 452	(51) H04L 9/32
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 362 516	(51) A23L 3/3562
SE 20.03.2007		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007
				FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 359 926	(51) A61K 36/48	(11) 1 361 158	(51) B65B 11/30	(11) 1 362 951	(51) D21F 5/02
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
SE 02.02.2007		SE 28.02.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
(11) 1 360 002	(51) B01J 31/00	(11) 1 361 224	(51) C07D 403/12	(11) 1 363 229	(51) G06K 9/22
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
SE 20.03.2007		GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
		LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
		SE 28.03.2006			
(11) 1 360 186	(51) C07D 471/04	(11) 1 361 309	(51) D21G 9/00	(11) 1 363 486	(51) A01G 5/02
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
		SE 02.02.2007			
(11) 1 360 262	(51) C10G 65/00	(11) 1 361 436	(51) G01N 33/543	(11) 1 363 689	(51) A61M 5/24
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
		SE 15.02.2007		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 360 296	(51) C12N 15/29	(11) 1 361 785	(51) A01D 41/127	(11) 1 363 738	(51) B02C 18/14
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 29.11.2006		LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
(11) 1 360 374	(51) D21F 3/02	(11) 1 361 899	(51) A61K 51/12	(11) 1 363 770	(51) B32B 21/00
(84) BE 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
		NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007	
(11) 1 360 382	(51) E04B 1/76	(11) 1 361 904	(51) A61L 15/58	(11) 1 363 774	(51) B32B 27/32
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) DE 02.08.2005
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
SE 11.01.2007		NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 04.08.2004	FR 04.08.2004
				GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
				LU 24.01.2005	MC 31.01.2005
				NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
				TR 04.08.2004	
(11) 1 360 544	(51) G02F 1/03	(11) 1 361 924	(51) B01L 3/00	(11) 1 363 925	(51) C07H 17/08
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
SE 20.03.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
		SE 27.12.2006			
(11) 1 360 548	(51) G02F 1/1334	(11) 1 362 146	(51) E03B 7/07		
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006		
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006		
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007				
(11) 1 360 680	(51) G09F 11/24				
(84) AT 16.11.2005	(84) CH 31.01.2006				
FR 31.01.2006	DK 16.02.2006				
FI 16.11.2005	GR 16.02.2006				
IE 16.11.2005	LI 31.01.2006				
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006				
NL 16.11.2005	SE 16.02.2006				

(11) 1 364 048 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) C12Q 1/68 (84) BE 27.09.2006 FI 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(11) 1 366 244 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) F03D 9/03 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 368 128 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006	(51) B04B 5/00 (84) CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 PT 26.03.2007
(11) 1 364 569 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(51) A01D 34/66 (84) BG 15.02.2007 LI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(11) 1 366 287 (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 NL 06.12.2006	(51) F03B 13/12 (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(11) 1 368 255 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(51) B65D 83/38 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007
(11) 1 364 579 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) A01N 63/04 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 366 294 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) F04C 2/00 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 368 259 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) B65G 21/06 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 1 364 700 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) B01F 15/00 (84) BG 04.01.2007 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 SI 04.10.2006	(11) 1 366 579 (84) AT 15.11.2006 FI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) H04B 7/06 (84) CH 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 1 368 283 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) C04B 28/02 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007
(11) 1 364 783 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006	(51) B41F 17/26 (84) LI 22.11.2006	(11) 1 366 591 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006	(51) H04L 7/033 (84) CH 15.11.2006	(11) 1 368 802 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) G09G 3/30 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007
(11) 1 364 885 (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006	(51) B65D 47/24 (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 SI 27.09.2006	(11) 1 366 629 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 PT 13.03.2007	(51) H04Q 7/36 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 368 822 (84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) H01L 21/02 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007
(11) 1 365 157 (84) AT 13.12.2006 CH 13.12.2006 FI 13.12.2006	(51) F04D 29/24 (84) NL 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(11) 1 366 819 (84) AT 29.11.2006 CH 29.11.2006 FI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) B01L 3/00 (84) BG 28.02.2007 LI 29.11.2006 NL 29.11.2006	(11) 1 368 962 (84) AT 27.09.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) H04N 1/60 (84) CH 27.09.2006 ES 07.01.2007 NL 27.09.2006 SE 27.12.2007
(11) 1 365 515 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(51) H03M 3/00 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(11) 1 366 829 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(51) B07B 4/08 (84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(11) 1 369 042 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 PT 16.03.2007 SI 04.10.2006	(51) A23G 9/28 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 FI 04.10.2006 SE 04.01.2007
(11) 1 365 868 (84) AT 20.10.2004 CY 15.02.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 LI 20.10.2004 MC 28.02.2005 SE 20.01.2005	(51) B21B 1/40 (84) CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 15.02.2005 LU 15.02.2005 NL 20.10.2004 TR 20.10.2004	(11) 1 367 298 (84) AT 20.12.2006 CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(51) F16H 48/08 (84) BG 20.03.2007 LI 20.12.2006	(11) 1 369 063 (84) CH 30.06.2006	(51) A47F 5/00 (84) LI 30.06.2006
(11) 1 365 938 (84) AT 06.12.2006 LI 06.12.2006 NL 06.12.2006	(51) B60K 20/04 (84) CH 06.12.2006 FI 06.12.2006 SE 06.03.2007	(11) 1 367 568 (84) AT 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) G11B 7/0045 (84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006	(11) 1 369 179 (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 SI 27.09.2006	(51) B01L 9/06 (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 CZ 27.09.2006 LI 27.09.2006
(11) 1 365 961 (84) AT 15.11.2006 LI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(51) B65D 1/02 (84) CH 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 1 367 802 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) H04M 1/02 (84) BE 27.09.2006 LI 27.09.2006	(11) 1 369 453 (84) AT 29.11.2006 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(51) C08K 5/54 (84) CH 29.11.2006 FI 29.11.2006
(11) 1 366 046 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) C07D 417/14 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 PT 19.03.2007	(11) 1 367 887 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(51) A01M 29/00 (84) BG 02.02.2007 LI 02.11.2006 NL 02.11.2006	(11) 1 369 470 (84) AT 20.12.2006 CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(51) C10M 169/04 (84) BG 20.03.2007 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007
(11) 1 366 046 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) C07D 417/14 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 PT 19.03.2007	(11) 1 367 897 (84) AT 27.09.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) A01N 59/16 (84) BE 27.09.2006 ES 07.01.2007 LI 27.09.2006 SE 27.12.2007	(11) 1 369 601 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 SI 04.10.2006	(51) F16B 19/10 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007
(11) 1 366 046 (84) AT 18.10.2006 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) C07D 417/14 (84) CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 PT 19.03.2007	(11) 1 368 091 (84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(51) A61N 1/36 (84) CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 SE 04.01.2007		

(11) 1 369 831	(51) G07F 17/32	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) 1 372 793	(51) A62D 1/00
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006			LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	(11) 1 371 479	(51) B29D 30/12	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
SE 06.03.2007		(84) AT 01.02.2006	(84) CH 31.08.2006		
(11) 1 369 955	(51) H01Q 13/02	LI 31.08.2006	DK 01.05.2006	(11) 1 372 804	(51) A63H 33/18
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	ES 12.05.2006	FI 01.02.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	IE 01.02.2006	MC 31.08.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
		PT 03.07.2006	SE 01.05.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007	
(11) 1 369 993	(51) H03G 1/00	(11) 1 371 556	(51) B65B 3/18	(11) 1 372 912	(51) B25D 1/00
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006		
IE 09.11.2005	LI 30.06.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) 1 372 935	(51) B29C 47/06
MC 30.06.2006	NL 09.11.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) CH 31.03.2006	(84) FR 20.10.2006
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
				FI 12.10.2005	GB 12.10.2005
(11) 1 370 329	(51) A62B 35/04	(11) 1 371 810	(51) E21B 7/06	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	LI 31.03.2006	LU 31.03.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	MC 31.03.2006	NL 12.10.2005
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 28.02.2007			
				(11) 1 372 995	(51) B60H 1/00
(11) 1 370 541	(51) C07D 263/06	(11) 1 371 868	(51) F16D 25/0638	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) FR 20.10.2006		CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007			ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 372 250	(51) H02K 29/03	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
SE 02.02.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	SE 27.12.2006	
		CH 22.11.2006	LI 22.11.2006		
(11) 1 370 613	(51) C09B 31/10	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	SE 22.02.2007		(11) 1 373 092	(51) B65D 77/30
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007			(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 372 311	(51) H04L 29/06	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 02.11.2005	(84) BE 30.06.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
		CH 30.06.2006	DK 02.02.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 370 618	(51) C09D 11/00	FI 02.11.2005	GR 02.02.2006		
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	IE 02.11.2005	LI 30.06.2006	(11) 1 373 093	(51) B65D 81/133
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	MC 30.06.2006	NL 02.11.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007			PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 370 698	(51) C22B 1/243	(11) 1 372 355	(51) H04R 27/00	(11) 1 373 308	(51) C07K 14/16
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
		LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
(11) 1 370 870	(51) G01N 33/68	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006				
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007				
(11) 1 371 165	(51) H04L 1/00	(11) 1 372 375	(51) A01G 25/02	(11) 1 373 425	(51) C09J 7/02
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
				SE 02.02.2007	
(11) 1 371 180	(51) H04L 12/40	(11) 1 372 477	(51) A61B 5/055	(11) 1 373 431	(51) C09K 11/06
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 18.10.2006	PT 19.03.2007
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 18.01.2007	
(11) 1 371 344	(51) A61F 2/01	(11) 1 372 534	(51) A61F 2/06	(11) 1 373 448	(51) C11D 3/08
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 28.02.2007		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
				PT 19.03.2007	
(11) 1 371 378	(51) A61L 9/04	(11) 1 372 757	(51) A61M 1/32	(11) 1 373 497	(51) C12N 15/01
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 28.02.2007	
SE 28.02.2007					
(11) 1 371 426	(51) E04C 2/296	(11) 1 372 760	(51) A61M 1/36	(11) 1 373 624	(51) D06C 29/00
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
		LI 02.11.2006	FI 02.11.2006		
		SE 02.02.2007			

LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) 1 376 374	(51) G06F 13/40
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 02.02.2007		LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) 1 373 665	(51) E04H 4/16	(11) 1 374 410	(51) H03M 3/02	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 376 448	(51) G06K 9/22
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 26.03.2007		(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(11) 1 373 678	(51) E21B 23/10	(11) 1 374 651	(51) H05K 3/28	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
(11) 1 373 679	(51) E21B 33/136	(11) 1 374 818	(51) A61G 5/08	(11) 1 376 739	(51) H01P 1/203
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
SE 22.02.2007		FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 15.01.2007	NL 04.10.2006
(11) 1 373 684	(51) F01D 5/28	(11) 1 374 899	(51) A61K 31/5575	PT 16.03.2007	SI 04.10.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 376 741	(51) H01P 1/203
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) 1 373 687	(51) F01K 21/04	(11) 1 374 926	(51) A61M 1/00	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	SI 27.09.2006	
(11) 1 373 836	(51) G01D 5/347	(11) 1 374 943	(51) A61M 29/02	(11) 1 376 753	(51) H01P 5/18
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) 1 373 879	(51) G01N 27/411	(11) 1 375 099	(51) B28B 13/02	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	SI 27.09.2006	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 376 832	(51) H02K 21/22
(11) 1 373 894	(51) G01N 33/543	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(11) 1 376 873	(51) H03K 19/0185
(11) 1 373 953	(51) G02B 6/42	(11) 1 375 404	(51) B65H 29/66	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 30.06.2006	DK 31.08.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 1 373 961	(51) G02B 21/02	(11) 1 375 998	(51) F16L 53/00	(11) 1 376 920	(51) H04L 1/06
(84) BG 04.04.2006	(84) GB 19.07.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	DK 26.01.2006	ES 06.02.2006
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	FI 26.10.2005	GR 26.01.2006
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	IE 26.10.2005	LI 30.06.2006
MC 31.07.2006	NL 04.01.2006	NL 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 30.06.2006	NL 26.10.2005
PT 05.06.2006	SE 04.04.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
(11) 1 374 207	(51) G09F 3/02	(11) 1 376 023	(51) F24F 7/08	(11) 1 377 002	(51) H04M 3/533
(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CY 11.01.2005	DK 17.02.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
FI 17.11.2004	GB 11.01.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
GR 17.02.2005	IE 11.01.2005			PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
LI 17.11.2004	LU 11.01.2005	(11) 1 376 276	(51) G05B 13/02	(11) 1 377 055	(51) H04N 7/08
MC 31.01.2005	SE 17.02.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
TR 17.11.2004		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
(11) 1 374 306	(51) H01L 23/528	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 377 101	(51) H04Q 7/38
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	SE 27.12.2006		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(11) 1 374 409	(51) H03M 3/00	(11) 1 376 207	(51) F24F 7/08	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
		LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
		NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	SI 27.09.2006	

(11) 1 377 126	(51) H05B 6/12	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 379 182	(51) A61B 17/58
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007			(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(11) 1 377 803	(51) G01G 19/22	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	(84) BE 31.03.2006	(84) DK 21.12.2005	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 377 171	(51) A22C 21/00	ES 01.01.2006	FI 21.09.2005	(11) 1 379 297	(51) A61M 5/178
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	GR 21.12.2005	IE 21.09.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
SE 13.03.2007		NL 21.09.2005	PT 21.02.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
		SE 21.12.2005		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 377 179	(51) A23L 1/0524	(11) 1 377 890	(51) G06F 21/20	(11) 1 379 350	(51) B23D 36/00
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 20.12.2006	SE 20.03.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006		
SE 02.02.2007		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 379 353	(51) B23H 7/28
				(84) AT 23.11.2005	(84) CH 31.07.2006
(11) 1 377 275	(51) A61K 9/127	(11) 1 377 923	(51) G06Q 10/00	DK 23.02.2006	FI 23.11.2005
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	GR 23.02.2006	IE 23.11.2005
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 23.02.2006	
		SE 27.12.2006			
(11) 1 377 278	(51) A61K 31/40	(11) 1 377 964	(51) G10L 13/04	(11) 1 379 392	(51) B41J 2/235
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
SE 02.02.2007					
(11) 1 377 290	(51) C07D 295/21	(11) 1 377 982	(51) G11C 7/10	(11) 1 379 446	(51) B65D 65/46
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
SE 04.01.2007		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
		SE 27.12.2006		(11) 1 379 556	(51) C07K 16/14
(11) 1 377 324	(51) A61L 27/34	(11) 1 378 040	(51) H02B 13/055	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 29.11.2006		SE 20.03.2007	
SE 20.03.2007					
(11) 1 377 379	(51) B01L 7/00	(11) 1 378 176	(51) A23G 9/22	(11) 1 379 617	(51) C10M 157/00
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
		SI 04.10.2006		(11) 1 380 011	(51) G06T 5/30
(11) 1 377 432	(51) B30B 11/24	(11) 1 378 210	(51) A61F 2/06	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007			PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 377 433	(51) B31B 1/25	(11) 1 378 382	(51) B60G 11/08	(11) 1 380 410	(51) B31F 1/28
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) LI 31.07.2006	(84) BG 01.06.2006	(84) CH 31.07.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 31.07.2006	DK 01.06.2006	DK 01.06.2006	FI 01.03.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 12.06.2006	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	LI 31.07.2006
		IE 01.03.2006	MC 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 377 580	(51) C07D 487/04	NL 01.03.2006	PT 01.08.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	SE 01.06.2006	SK 01.03.2006	SK 01.03.2006	
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006				
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 378 418	(51) B61L 21/06	(11) 1 380 500	(51) B64C 13/32
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
		CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	FI 20.12.2006	
(11) 1 377 720	(51) E05B 21/00	IE 31.05.2006	MC 31.07.2006		
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 381 199	(51) H04L 29/06
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 31.08.2006	SK 31.05.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
NL 22.11.2006				BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
				CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) 1 377 746	(51) F02M 61/10	(11) 1 379 017	(51) H04B 10/08	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		FI 15.11.2006	NL 15.11.2006		
(11) 1 377 768	(51) F16K 37/00	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) 1 381 286	(51) A23K 1/18
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 15.02.2007	NL 15.11.2006	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006

PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	SK 19.10.2005
(11) 1 386 327	(51) <i>H01B 1/00</i>	SE 02.02.2006		(11) 1 388 512
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(11) 1 387 662	(51) <i>A61Q 11/00</i>	(51) <i>B65H 18/00</i>
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) 1 386 433	(51) <i>H04J 3/16</i>	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	LI 04.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	SE 04.01.2007		PT 16.03.2007
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(11) 1 387 699	(51) <i>A61K 47/34</i>	SI 04.10.2006
FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 388 642
SE 25.01.2007		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(51) <i>F01D 17/16</i>
(11) 1 386 436	(51) <i>H04L 1/00</i>	SE 28.02.2007		(84) AT 11.10.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 387 709	(51) <i>A61M 25/00</i>	(84) BG 11.01.2007
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 11.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 11.10.2006
SE 11.01.2007		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 386 530	(51) <i>A01D 34/82</i>	SE 02.02.2007		SI 11.10.2006
(84) BG 09.02.2006	(84) CZ 09.11.2005	(11) 1 387 727	(51) <i>B21D 22/30</i>	(11) 1 388 701
FR 29.12.2006	DK 09.02.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(51) <i>F16L 33/22</i>
ES 20.02.2006	FI 09.11.2005	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) AT 18.10.2006
GB 09.11.2005	GR 09.02.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	CH 18.10.2006
HU 10.05.2006	IE 09.11.2005	(11) 1 387 772	(51) <i>B60B 9/00</i>	FI 18.10.2006
MC 31.07.2006	NL 09.11.2005	(84) BE 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	PT 19.03.2007
PT 10.04.2006	SE 09.02.2006	FR 22.12.2006	DK 02.02.2006	(11) 1 388 964
SI 09.11.2005	SK 09.11.2005	ES 13.02.2006	FI 02.11.2005	(51) <i>H04L 1/00</i>
(11) 1 386 560	(51) <i>A45D 31/00</i>	GB 02.11.2005	GR 02.02.2006	(84) AT 22.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	IE 02.11.2005	LI 31.05.2006	(84) BG 22.02.2007
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	MC 31.05.2006	NL 02.11.2005	LI 22.11.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	PT 03.04.2006	SE 02.02.2006	NL 22.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 387 872	(51) <i>C09J 7/00</i>	(11) 1 389 087
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(51) <i>A61Q 15/00</i>
(11) 1 386 607	(51) <i>A61K 31/445</i>	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(84) AT 15.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	LI 15.11.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 15.11.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SE 27.12.2006		(11) 1 389 092
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 387 938	(51) <i>F02M 47/02</i>	(51) <i>A61K 9/20</i>
(11) 1 386 667	(51) <i>B02C 2/00</i>	(84) CH 15.11.2006	(84) LI 15.11.2006	(84) AT 15.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	LI 15.11.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	SE 15.02.2007		NL 15.11.2006
ES 22.01.2007	NL 11.10.2006	(11) 1 387 958	(51) <i>F04B 49/035</i>	(11) 1 389 236
PT 19.03.2007	SI 11.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(51) <i>C12N 15/13</i>
(11) 1 386 855	(51) <i>B65D 83/16</i>	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	(84) AT 18.10.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 18.10.2006
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	ES 29.01.2007
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 388 085	(51) <i>G06F 17/00</i>	FI 18.10.2006
SE 13.03.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 386 983	(51) <i>C23F 15/00</i>	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 18.01.2007
(84) AT 31.07.2004	(84) BE 31.07.2004	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 389 264
BG 23.06.2004	LI 31.07.2006	(11) 1 387 958	(51) <i>F04B 49/035</i>	(51) <i>E21C 35/18</i>
CH 31.07.2006	CY 23.06.2004	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 06.12.2006
DK 23.09.2004	EE 23.06.2004	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	LI 06.12.2006
FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	SE 06.03.2007
IE 23.06.2004	LU 31.07.2004	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 389 420
MC 31.07.2004	SE 23.09.2004	(11) 1 388 085	(51) <i>G06F 17/00</i>	(51) <i>A01K 1/00</i>
SK 23.06.2004		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) GB 21.06.2006
(11) 1 387 583	(51) <i>H04N 7/173</i>	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	LI 31.08.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CZ 21.06.2006
CH 02.11.2005	CY 23.12.2005	(11) 1 388 395	(51) <i>B25C 1/18</i>	ES 02.10.2006
FR 22.12.2006	DE 03.02.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	IE 21.06.2006
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	NL 21.06.2006
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 21.09.2006
IE 23.12.2005	LI 02.11.2005	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 389 423
LU 02.01.2006	MC 31.12.2005	SI 27.09.2006		(51) <i>A01N 25/12</i>
(11) 1 387 583	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 388 406	(51) <i>B29C 47/22</i>	(84) AT 28.06.2006
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) BG 19.01.2006	(84) CZ 19.10.2005	LI 31.08.2006
CH 02.11.2005	CY 23.12.2005	FR 08.12.2006	DK 19.01.2006	CZ 28.06.2006
FR 22.12.2006	DE 03.02.2006	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	ES 09.10.2006
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	GR 19.01.2006	HU 20.04.2006	IE 28.06.2006
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	IE 19.10.2005	MC 31.08.2006	NL 28.06.2006
IE 23.12.2005	LI 02.11.2005	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	PT 28.11.2006
LU 02.01.2006	MC 31.12.2005	SE 19.01.2006	SI 19.10.2005	SK 28.06.2006
(11) 1 387 583	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 388 406	(51) <i>B29C 47/22</i>	(11) 1 389 475
(84) AT 02.11.2005	(84) BE 02.11.2005	(84) BG 19.01.2006	(84) CZ 19.10.2005	(51) <i>A61M 1/16</i>
CH 02.11.2005	CY 23.12.2005	FR 08.12.2006	DK 19.01.2006	(84) AT 17.05.2006
FR 22.12.2006	DE 03.02.2006	FI 19.10.2005	GB 19.10.2005	LI 31.08.2006
DK 02.02.2006	ES 13.02.2006	GR 19.01.2006	HU 20.04.2006	NL 17.05.2006
FI 02.11.2005	GR 02.02.2006	IE 19.10.2005	MC 31.08.2006	
IE 23.12.2005	LI 02.11.2005	NL 19.10.2005	PT 20.03.2006	
LU 02.01.2006	MC 31.12.2005	SE 19.01.2006	SI 19.10.2005	

(11) 1 389 754	(51) G06F 1/20	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 392 090	(51) H05K 1/14
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006			CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
ES 22.01.2007	NL 11.10.2006	(11) 1 390 780	(51) G01V 5/00	(11) 1 392 107	(51) A01J 5/04
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) CY 05.06.2005
		LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2005
		SE 08.02.2007		TR 19.01.2005	
(11) 1 389 760	(51) G06F 13/28	(11) 1 391 043	(51) H03L 7/197	(11) 1 392 218	(51) C12N 1/20
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
ES 13.02.2007	SE 02.02.2007	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 28.02.2007	
(11) 1 389 858	(51) H04L 25/02	(11) 1 391 048	(51) H04B 1/69	(11) 1 392 401	(51) A62B 21/00
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	LI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006			FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
SE 15.02.2007				PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 390 000	(51) A61K 8/44	(11) 1 391 216	(51) A61M 25/01	(11) 1 392 420	(51) B01F 15/04
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
SE 02.02.2007		LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 20.03.2007	
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
		SI 04.10.2006			
(11) 1 390 093	(51) A61M 25/00	(11) 1 391 225	(51) A63C 17/00	(11) 1 392 488	(51) B29C 49/42
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
SE 22.02.2007		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 390 164	(51) B21C 23/21	(11) 1 391 291	(51) B29K 27/18	(11) 1 392 540	(51) B60K 20/02
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
SE 22.02.2007		FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	NL 15.11.2006	
		SE 06.03.2007			
(11) 1 390 167	(51) B22C 1/00	(11) 1 391 365	(51) B61L 23/34	(11) 1 392 580	(51) B65D 75/58
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	IE 05.04.2006	MC 31.08.2006	SE 18.01.2007	
SE 27.12.2006		NL 05.04.2006	PT 05.09.2006		
		SE 05.07.2006	SK 05.04.2006		
(11) 1 390 247	(51) B62B 3/06	(11) 1 391 389	(51) B65D 19/06	(11) 1 392 628	(51) C07C 6/12
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(11) 1 390 360	(51) C07D 401/12	(11) 1 391 519	(51) C12Q 1/68	(11) 1 392 632	(51) C07C 403/24
(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) LI 25.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	SE 25.01.2007		LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
SE 22.02.2007				SE 20.03.2007	
(11) 1 390 430	(51) C08L 83/04	(11) 1 391 569	(51) E04F 13/08	(11) 1 392 686	(51) C07D 471/04
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) LI 31.08.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CH 31.08.2006	CZ 17.05.2006	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	DK 17.08.2006	ES 28.08.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	SE 18.01.2007	
		MC 31.08.2006	NL 17.05.2006		
		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
		SK 17.05.2006			
(11) 1 390 545	(51) C12P 19/34	(11) 1 391 670	(51) F25J 3/04	(11) 1 392 689	(51) C07D 471/16
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
NL 29.11.2006		LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	SE 25.01.2007	
(11) 1 390 602	(51) E21B 41/00	(11) 1 391 707	(51) G01K 1/06	(11) 1 392 692	(51) C07D 487/04
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007		
(11) 1 390 674	(51) F25B 49/00			(11) 1 392 708	(51) C07F 15/00
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006			(84) CH 30.06.2006	(84) DK 22.06.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007			IE 22.03.2006	LI 30.06.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			MC 30.06.2006	NL 22.03.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007				
(11) 1 390 707	(51) G01M 11/00				
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006				

PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) 1 394 167	(51) C07F 7/18
(11) 1 392 813	(51) C12M 1/00	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) BG 28.03.2006	(84) CH 31.07.2006
(84) GB 10.05.2006	(84) BE 30.06.2006	SE 02.02.2007		CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006
CH 30.06.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 393 507	(51) H04L 12/56	FI 28.12.2005	GR 28.03.2006
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	IE 28.12.2005	LI 31.07.2006
IE 10.05.2006	LI 30.06.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	MC 31.07.2006	PT 29.05.2006
MC 30.06.2006	NL 10.05.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005
PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 394 319	(51) D21F 3/02
(11) 1 392 882	(51) C23C 14/32	(11) 1 393 525	(51) H04L 29/06	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(84) BE 30.06.2005	(84) DK 08.03.2005	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	ES 22.01.2007	NL 11.10.2006
IE 08.12.2004	LU 04.06.2005	SE 20.03.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
MC 30.06.2005	SE 08.03.2005	(11) 1 393 627	(51) A01K 89/01	SI 11.10.2006	
TR 08.12.2004		(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(11) 1 394 682	(51) G06F 13/40
(11) 1 392 899	(51) D01F 11/12	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
SE 15.02.2007		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 1 392 976	(51) F04B 41/02	(11) 1 393 643	(51) A42B 3/30	(11) 1 395 076	(51) H04Q 7/38
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(11) 1 393 116	(51) G02B 21/00	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(84) CH 30.06.2006	(84) DK 28.03.2006	SE 08.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	(11) 1 393 840	(51) B22F 7/02	SI 11.10.2006	
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(84) AT 23.11.2005	(84) BE 23.11.2005	(11) 1 395 109	(51) A01J 5/007
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	BG 23.02.2006	CH 23.11.2005	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	CZ 23.11.2005	FR 20.10.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
SE 28.03.2006		DK 23.02.2006	ES 06.03.2006	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 393 169	(51) G06F 9/44	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	SE 04.01.2007	
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	HU 24.05.2006	LI 23.11.2005	(11) 1 395 118	(51) A01N 65/00
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	NL 23.11.2005	PT 24.04.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SI 23.11.2005	SK 23.11.2005	BE 30.06.2006	CH 30.06.2006
SE 02.02.2007		(11) 1 394 035	(51) B62M 25/08	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006
(11) 1 393 176	(51) G06F 11/277	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	IE 07.06.2006	LI 30.06.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
SE 08.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 395 164	(51) A47L 15/48
(11) 1 393 180	(51) G06F 11/34	SI 11.10.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(11) 1 394 078	(51) B65G 15/46	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 08.02.2007	LI 08.11.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(11) 1 395 297	(51) A61L 27/04
(11) 1 393 202	(51) G06F 17/30	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(11) 1 394 079	(51) B65G 21/20	CH 30.06.2006	DK 26.07.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) CH 31.07.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	DK 18.04.2006	FI 18.01.2006	IE 26.04.2006	LI 30.06.2006
(11) 1 393 299	(51) G10L 11/00	IE 18.01.2006	LI 31.07.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	MC 31.07.2006	PT 19.06.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 18.04.2006	SK 18.01.2006	(11) 1 395 312	(51) A61M 1/36
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 394 089	(51) B65H 15/00	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(11) 1 393 315	(51) G10L 19/00	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 395 355	(51) B01F 13/02
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 1 394 166	(51) C07F 7/18	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(11) 1 393 394	(51) H01M 6/18	(84) BG 28.02.2006	(84) CH 31.07.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	CZ 30.11.2005	DK 28.02.2006	(11) 1 395 357	(51) B01F 17/00
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	IE 30.11.2005	LI 31.07.2006	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007
(11) 1 393 497	(51) H04L 12/00	MC 31.07.2006	PT 02.05.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	SE 28.02.2006	SK 30.11.2005	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007

(11) 1 395 390	(51) B23Q 3/08	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 25.01.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	GB 22.03.2006	IE 22.03.2006	(11) 1 397 459
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 22.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	LI 22.11.2006
(11) 1 395 507	(51) B65G 21/20	SE 22.06.2006		NL 22.11.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 396 012	(51) H01L 21/00	(11) 1 397 504
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) FR 20.10.2006	(84) AT 12.04.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	DK 24.11.2005	ES 05.12.2005	DK 12.07.2006
SE 04.01.2007		FI 24.08.2005	GR 24.11.2005	IE 12.04.2006
(11) 1 395 516	(51) B81B 3/00	IE 24.08.2005	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	NL 24.08.2005	PT 24.01.2006	(11) 1 397 525
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	SE 24.11.2005		(84) BE 30.06.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 396 085	(51) H03M 1/08	DK 01.06.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 01.03.2006
(11) 1 395 694	(51) D06F 37/04	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	IE 01.03.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	MC 30.06.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	SE 02.02.2007		PT 01.08.2006
SE 20.03.2007		(11) 1 396 132	(51) H04L 29/06	(11) 1 397 772
(11) 1 395 731	(51) E21B 17/01	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 02.11.2006
(84) AT 09.11.2005	(84) BE 30.06.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 02.11.2006
CH 30.06.2006	DE 10.02.2006	SE 20.03.2007		FI 02.11.2006
DK 09.02.2006	ES 20.02.2006	(11) 1 396 349	(51) B41N 3/03	SE 02.02.2007
FI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(11) 1 397 815
IE 09.11.2005	LI 30.06.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	(84) AT 22.11.2006
MC 30.06.2006	PT 10.04.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	LI 22.11.2006
SE 09.02.2006		SE 08.02.2007		(11) 1 397 835
(11) 1 395 734	(51) E21B 47/10	(11) 1 396 567	(51) D04H 3/10	(84) AT 05.04.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006	(84) BG 16.02.2006	(84) CH 31.08.2006	CH 30.06.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 31.08.2006	FI 16.11.2005	ES 16.07.2006
NL 06.12.2006	SE 06.03.2007	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	IE 05.04.2006
(11) 1 395 758	(51) F16C 32/04	MC 31.08.2006	NL 16.11.2005	MC 30.06.2006
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.06.2006	PT 17.04.2006	SK 16.11.2005	PT 05.09.2006
CH 30.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 397 033	(51) A01C 1/06	(11) 1 397 846
ES 19.06.2006	FI 08.03.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 27.09.2006
IE 08.03.2006	LI 30.06.2006	LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 27.09.2006
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	SE 04.01.2007		FI 27.09.2006
PT 08.08.2006		(11) 1 397 048	(51) A22C 13/00	NL 27.09.2006
(11) 1 395 768	(51) F16L 5/10	(84) AT 22.03.2006	(84) BE 30.06.2006	SE 27.12.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	CH 30.06.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 397 869
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	IE 22.03.2006	LI 30.06.2006	(84) AT 02.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	MC 30.06.2006	PT 22.08.2006	LI 02.11.2006
(11) 1 395 784	(51) F26B 21/06	SE 22.06.2006		FI 02.11.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 397 055	(51) A41D 19/015	SE 02.02.2007
DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(11) 1 397 880
IE 24.05.2006	LI 30.06.2006	CH 30.06.2006	DK 10.08.2006	(84) AT 11.10.2006
MC 30.06.2006	NL 24.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	LI 11.10.2006
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	IE 10.05.2006	LI 30.06.2006	FI 11.10.2006
(11) 1 395 812	(51) G01N 27/38	MC 30.06.2006	NL 10.05.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006	(11) 1 397 888
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	(11) 1 397 192	(51) B01D 53/14	(84) AT 27.09.2006
PT 19.03.2007		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	CH 27.09.2006
(11) 1 395 818	(51) G01N 29/14	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	ES 07.01.2007
(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 27.09.2006
CH 30.06.2006	DE 09.06.2006	(11) 1 397 251	(51) B32B 37/12	SE 27.12.2006
DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) LI 04.10.2006	(11) 1 397 956
FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	(84) AT 20.12.2006
IE 08.03.2006	LI 30.06.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 20.12.2006
MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	(11) 1 397 293	(51) B65B 9/13	SE 20.03.2007
PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 398 023
(11) 1 395 859	(51) G02B 6/00	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	(84) AT 11.10.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 11.10.2006

FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 30.06.2006	DK 15.05.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	SE 02.02.2007		FI 15.02.2006	IE 15.02.2006
(11) 1 398 058	(51) A63B 31/11	(11) 1 399 322	(51) B60C 23/04	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) GB 25.06.2006	NL 15.02.2006	PT 17.07.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 30.06.2006	DK 19.01.2006	SE 15.05.2006	
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	(11) 1 400 071	(51) H04L 12/56
SE 06.03.2007		IE 19.10.2005	LI 30.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		MC 30.06.2006	NL 19.10.2005	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
(11) 1 398 103	(51) B23D 31/00	PT 20.03.2006	SE 26.06.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(84) BG 15.02.2007	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 399 362	(51) B64C 1/12	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	SE 27.12.2006	
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 400 077	(51) H04L 12/64
(11) 1 398 116	(51) B25B 27/18	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(11) 1 399 407	(51) C07C 51/265	DK 12.01.2006	ES 23.01.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	FI 12.10.2005	GR 12.01.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	IE 12.10.2005	LI 30.06.2006
(11) 1 398 519	(51) F16D 25/10	SE 13.03.2007		MC 30.06.2006	NL 12.10.2005
(84) AT 23.11.2005	(84) BE 30.11.2005	(11) 1 399 451	(51) C07F 7/18	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
BG 26.01.2006	CY 23.11.2005	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 15.06.2006	(11) 1 400 136	(51) H04Q 7/22
CZ 26.10.2005	DE 01.06.2006	ES 26.06.2006	FI 15.03.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
DK 26.01.2006	EE 26.10.2005	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	NL 15.03.2006	PT 16.08.2006	SE 20.03.2007	
FR 30.06.2006	GR 26.01.2006	SE 15.06.2006		(11) 1 400 227	(51) A61G 1/00
IE 26.10.2005	LU 26.12.2005	(11) 1 399 598	(51) C21D 8/02	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
MC 30.11.2005	NL 26.10.2005	(84) CH 30.06.2006	(84) CY 21.06.2005	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	DK 13.01.2005	GR 13.01.2005	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
SK 26.10.2005	TR 26.10.2005	IE 13.10.2004	LI 30.06.2006	(11) 1 400 267	(51) A63F 13/00
(11) 1 398 713	(51) G06F 17/30	LU 21.06.2005	MC 30.06.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	TR 13.10.2004		CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) 1 399 634	(51) E05B 69/00	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 08.03.2006	(84) BE 30.06.2006	SE 28.02.2007	
(11) 1 399 025	(51) A21D 2/36	CH 30.06.2006	DE 09.06.2006	(11) 1 400 442	(51) B63B 22/02
(84) AT 30.11.2005	(84) CH 30.06.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006
DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	(11) 1 400 741	(51) F16L 37/14
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	IE 08.03.2006	LI 30.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 08.03.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	FI 15.11.2006	
SE 28.02.2006		(11) 1 399 636	(51) E06B 9/44	(11) 1 400 757	(51) F24C 15/00
(84) AT 30.11.2005	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 399 864	(51) G06F 17/60	SE 13.03.2007	
NL 30.11.2005	PT 02.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 400 791	(51) G01G 19/56
SE 28.02.2006		DK 30.11.2005	FI 31.08.2005	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(11) 1 399 032	(51) A23G 9/30	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(84) AT 28.09.2005	(84) BE 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
CH 30.06.2006	DK 28.12.2005	PT 23.02.2006	SE 30.11.2005	SE 28.02.2007	
FI 28.09.2005	GR 28.12.2005	(11) 1 399 874	(51) G06K 9/00	(11) 1 401 050	(51) H01Q 9/04
IE 28.09.2005	LI 30.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
MC 30.06.2006	NL 28.09.2005	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
PT 28.02.2006	SE 28.12.2005	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(11) 1 399 261	(51) B01L 3/02	SE 02.02.2007		(11) 1 401 066	(51) H01S 3/06
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 399 903	(51) G08G 1/095	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	SE 13.03.2007		SE 22.02.2007	
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 400 035	(51) H04B 7/06	(11) 1 401 096	(51) H03F 1/52
SE 07.09.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
(11) 1 399 264	(51) B03C 1/035	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.06.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
CH 30.06.2006	DK 16.02.2006	SE 02.02.2007		SE 13.03.2007	
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(11) 1 399 903	(51) G08G 1/095	(11) 1 401 096	(51) H03F 1/52
GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	SE 13.03.2007		SE 13.03.2007	FI 13.12.2006
SE 16.02.2006		(11) 1 400 051	(51) H04L 1/06	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 30.06.2006
(11) 1 399 279	(51) B21D 28/34	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006		
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007		
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007				

(11) 1 401 265	(51) A01K 27/00	IE 16.11.2005	LI 30.06.2006	(11) 1 402 793	(51) A42B 1/04
(84) CH 30.06.2006	(84) DK 17.08.2006	MC 30.06.2006	NL 16.11.2005	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
FI 17.05.2006	IE 27.06.2006	PT 17.04.2006	SE 16.02.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 402 181	(51) F04B 15/02	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 07.09.2006	SE 06.03.2007	
(11) 1 401 318	(51) A47L 9/00	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 402 810	(51) A61B 3/16
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 402 188	(51) F15B 15/14	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 402 925	(51) A63B 21/062
(11) 1 401 362	(51) A61F 13/02	DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	IE 30.11.2005	LI 30.06.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	MC 30.06.2006	NL 30.11.2005	(11) 1 403 022	(51) B28B 17/00
(11) 1 401 434	(51) A61K 31/42	PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 402 190	(51) F16C 13/00	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) CH 13.12.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 22.02.2007	
(11) 1 401 474	(51) A61K 38/33	NL 13.12.2006		(11) 1 403 035	(51) B32B 5/02
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 402 191	(51) F16C 13/00	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
(11) 1 401 496	(51) A61K 39/395	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 403 088	(51) B41M 5/50
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 402 195	(51) F16F 9/05	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	(11) 1 403 194	(51) B65D 85/60
(11) 1 401 526	(51) A61M 25/01	IE 19.10.2005	LI 30.06.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	MC 30.06.2006	NL 19.10.2005	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	(11) 1 402 198	(51) F16G 1/14	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 401 583	(51) B02C 17/20	(84) GB 31.05.2006	(84) BE 30.06.2006	SI 04.10.2006	
(84) AT 15.03.2006	(84) BE 30.06.2006	CH 30.06.2006	DK 31.08.2006	(11) 1 403 391	(51) C22C 38/00
CH 30.06.2006	DK 15.06.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	IE 31.05.2006	LI 30.06.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007
IE 15.03.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	NL 31.05.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
MC 30.06.2006	NL 15.03.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
PT 16.08.2006		(11) 1 402 384	(51) G06F 13/42	(11) 1 403 452	(51) E05B 65/08
(11) 1 401 634	(51) B29D 11/00	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	IE 14.12.2005	LI 30.06.2006	(11) 1 403 532	(51) F16B 12/20
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 30.06.2006	NL 14.12.2005	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(11) 1 401 720	(51) B65D 19/38	PT 15.05.2006	SE 14.03.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 402 511	(51) G09G 3/34	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 403 726	(51) G03G 9/083
(11) 1 401 809	(51) C07D 207/16	(11) 1 402 547	(51) H01H 27/06	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 30.06.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	CH 30.06.2006	DK 15.05.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
SE 20.03.2007		FI 15.02.2006	GB 15.02.2006	SE 15.02.2007	
(11) 1 401 907	(51) C08G 18/42	IE 15.02.2006	LI 30.06.2006	(11) 1 404 074	(51) H04L 12/58
(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	MC 30.06.2006	NL 15.02.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
SE 08.02.2007		(11) 1 402 567	(51) H01L 21/20	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(11) 1 402 138	(51) E05B 65/20	(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	SE 15.02.2007	
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.06.2006	CH 30.06.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 404 204	(51) A47L 9/00
CH 30.06.2006	DK 16.02.2006	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	IE 26.04.2006	LI 30.06.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006
GB 16.11.2005	GR 16.02.2006	MC 30.06.2006	NL 26.04.2006	FI 07.06.2006	LI 30.06.2006
		PT 26.09.2006	SE 26.07.2006		

MC 30.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 404 791	(51) C11D 3/37	(11) 1 405 378	(51) H01S 5/068
(84) BE 31.07.2005	(51) B01D 46/04	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 31.07.2006	(84) BG 30.04.2005	DK 28.03.2006	FI 28.12.2005	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
DK 06.01.2005	CY 08.07.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
ES 17.01.2005	EE 31.07.2005	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
IE 08.07.2005	FI 06.10.2004	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	FI 27.09.2006	PT 13.03.2007
LU 08.07.2005	LI 31.07.2006	SE 28.03.2006		SE 27.12.2006	
NL 06.10.2004	MC 31.07.2005	(11) 1 404 817	(51) C12N 5/08	(11) 1 405 465	(51) H04L 12/28
SK 06.10.2004	SE 06.01.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
		CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
		DK 22.06.2006	IE 22.03.2006	SE 22.02.2007	
(11) 1 404 450	(51) B03C 1/28	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006		
(84) AT 23.11.2005	(84) BG 23.02.2006	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 405 544	(51) H04Q 11/00
CH 31.07.2006	CZ 23.11.2005	SK 22.03.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006
DK 23.02.2006	ES 06.03.2006			LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	(11) 1 404 853	(51) C12P 11/00	SE 28.02.2007	
IE 23.11.2005	LI 31.07.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007		
MC 31.07.2006	NL 23.11.2005	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	(11) 1 405 568	(51) A23G 9/34
PT 24.04.2006	SE 23.02.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
SK 23.11.2005				CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
		(11) 1 404 914	(51) D06C 23/00	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(11) 1 404 506	(51) B29C 49/66	(84) GB 03.05.2006	(84) CH 30.06.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	SI 11.10.2006	
FI 17.08.2005	GR 17.11.2005	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006		
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 405 800	(51) B65D 65/46
PT 17.01.2006	TR 17.08.2005	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
		SE 03.08.2006		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
(11) 1 404 557	(51) B60T 13/68			FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(84) AT 19.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(11) 1 404 995	(51) F16K 11/085	SE 15.02.2007	
CH 30.06.2006	CY 19.06.2005	(84) AT 01.02.2006	(84) BG 01.05.2006		
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	LI 31.07.2006	CH 31.07.2006	(11) 1 405 892	(51) C09K 11/06
FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	(84) GB 10.07.2006	(84) CH 31.07.2006
GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	FI 01.02.2006	GB 01.02.2006	LI 31.07.2006	
IE 17.11.2004	LI 30.06.2006	IE 01.02.2006	MC 31.07.2006		
LU 19.06.2005	MC 30.06.2005	NL 01.02.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 405 954	(51) E02F 3/96
TR 17.11.2004		SE 01.05.2006	SK 01.02.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
				CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(11) 1 404 558	(51) B60T 13/68	(11) 1 404 996	(51) F16K 11/085	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(84) GB 26.04.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) BG 22.05.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
CH 30.06.2006	DK 26.07.2006	LI 31.07.2006	CH 31.07.2006		
ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	(11) 1 406 139	(51) G05B 19/425
IE 26.04.2006	LI 30.06.2006	FI 22.02.2006	GB 22.02.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006
MC 30.06.2006	PT 26.09.2006	IE 22.02.2006	MC 31.07.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
		NL 22.02.2006	PT 24.07.2006		
(11) 1 404 571	(51) B63C 11/02	SE 22.05.2006	SK 22.02.2006	(11) 1 406 345	(51) H01Q 9/04
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006			(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 26.04.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) 1 405 169	(51) G06F 3/16	ES 06.08.2006	IE 26.04.2006
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 404 576	(51) B65B 1/28	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	SK 26.04.2006	
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007				
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(11) 1 405 175	(51) G06F 9/38	(11) 1 406 444	(51) H04N 7/14
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
		CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(11) 1 404 579	(51) B65B 35/20	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 28.02.2007	
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	SE 27.12.2006			
				(11) 1 406 582	(51) A61K 8/37
(11) 1 404 620	(51) C02F 3/16	(11) 1 405 280	(51) G08B 13/22	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) BG 26.01.2006	(84) CH 31.07.2006	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
FI 25.10.2006	LI 25.10.2006	CZ 26.10.2005	DK 26.01.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 26.10.2005	GB 26.10.2005	SE 25.01.2007	
		GR 26.01.2006	IE 26.10.2005		
(11) 1 404 631	(51) C07B 47/00	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 406 672	(51) A61L 2/28
(84) AT 02.11.2005	(84) BG 02.02.2006	NL 26.10.2005	PT 27.03.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) CH 06.12.2006
CH 31.07.2006	CZ 02.11.2005	SE 26.01.2006	SK 26.10.2005	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
DK 02.02.2006	FI 02.11.2005			SE 06.03.2007	
GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	(11) 1 405 375	(51) H01R 13/514		
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 406 735	(51) B21B 37/50
NL 02.11.2005	PT 03.04.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) BG 09.02.2005	(84) CH 09.02.2005
SE 02.02.2006	SK 02.11.2005	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	CY 10.07.2005	CZ 09.02.2005

DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	(11) 1 407 219	(51) G01B 5/00	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
LI 09.02.2005	LU 31.07.2005	(84) GB 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(11) 1 408 452	(51) G06T 11/60
MC 31.07.2005	SK 09.02.2005	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
TR 09.02.2005		ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
(11) 1 406 745	(51) B23K 35/36	IE 31.05.2006	LI 31.07.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	SE 13.03.2007	
LI 20.12.2006	SE 20.03.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006		
(11) 1 406 771	(51) B60B 3/06	SK 31.05.2006		(11) 1 408 464	(51) G07F 17/34
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(11) 1 407 224	(51) G01B 21/30	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(84) BG 28.03.2006	(84) CH 31.07.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
		ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 406 805	(51) B60T 17/00	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	SE 27.12.2006	
(84) AT 18.01.2006	(84) BG 18.04.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 408 685	(51) H04N 5/445
CH 31.07.2006	DK 18.04.2006	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
FI 18.01.2006	IE 18.01.2006	SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006			NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
NL 18.01.2006	PT 19.06.2006	(11) 1 407 308	(51) G02B 21/02		
SK 18.01.2006		(84) GB 13.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 408 731	(51) A01D 46/26
		DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(11) 1 406 813	(51) B64D 9/00	FI 07.12.2005	GR 07.03.2006	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	IE 07.12.2005	LI 30.06.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
DK 11.04.2006	ES 22.04.2006	MC 30.06.2006	NL 07.12.2005	SE 25.01.2007	
FI 11.01.2006	GB 11.01.2006	PT 08.05.2006	SE 07.03.2006		
IE 11.01.2006	LI 30.06.2006			(11) 1 408 834	(51) A61B 5/103
MC 30.06.2006	NL 11.01.2006	(11) 1 407 320	(51) G02F 1/167	(84) BG 23.02.2006	(84) CH 31.07.2006
PT 12.06.2006	SE 11.04.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006	CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006
		LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	ES 06.03.2006	FI 23.11.2005
(11) 1 406 827	(51) B65H 19/10	SE 20.03.2007		GB 23.11.2005	GR 23.02.2006
(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.07.2006			IE 23.11.2005	LI 31.07.2006
CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006	(11) 1 407 449	(51) G11B 5/74	MC 31.07.2006	NL 23.11.2005
ES 18.03.2006	FI 07.12.2005	(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	PT 24.04.2006	SE 23.02.2006
GB 07.12.2005	GR 07.03.2006	CH 31.07.2006	DK 15.06.2006	SK 23.11.2005	
IE 07.12.2005	LI 31.07.2006	FI 15.03.2006	LI 31.07.2006		
MC 31.07.2006	NL 07.12.2005	MC 31.07.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 409 079	(51) A61N 7/02
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	SE 15.06.2006	SK 15.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
SK 07.12.2005				CH 31.07.2006	DK 29.06.2006
		(11) 1 407 520	(51) G02B 27/09	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
(11) 1 406 878	(51) C07D 253/06	(84) BG 29.06.2006	(84) CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	IE 29.03.2006	LI 31.07.2006	SE 29.06.2006	SK 29.03.2006
IE 07.06.2006	LI 30.06.2006	MC 31.07.2006	NL 29.03.2006		
MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006	(11) 1 409 146	(51) B05B 11/00
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	SK 29.03.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
				CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(11) 1 406 952	(51) C08J 3/03	(11) 1 407 571	(51) H04L 1/06	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 07.12.2005	(84) BG 07.03.2006	SE 28.02.2007	
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	LI 31.07.2006	CH 31.07.2006		
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CZ 07.12.2005	DK 07.03.2006	(11) 1 409 224	(51) B29C 47/00
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	(84) CH 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006
SE 04.01.2007		MC 31.07.2006	PT 08.05.2006	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
		SK 07.12.2005		SE 27.12.2006	
(11) 1 407 014	(51) C12N 15/10	(11) 1 407 968	(51) B65B 55/14	(11) 1 409 380	(51) B65G 45/26
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) CH 20.12.2006	(84) LI 20.12.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006		
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 1 409 423	(51) C03B 37/05
		SE 15.02.2007		(84) BG 06.03.2007	(84) CH 06.12.2006
(11) 1 407 170	(51) F16H 57/00			LI 06.12.2006	
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 408 284	(51) F24D 19/08	(11) 1 409 554	(51) C08F 2/01
DK 04.04.2006	ES 15.04.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
FI 04.01.2006	IE 04.01.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	SE 28.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
SE 04.04.2006					
(11) 1 407 198	(51) F24F 5/00	(11) 1 408 355	(51) G02B 6/34	(11) 1 409 579	(51) C08K 5/098
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	SE 20.03.2007	

(11) 1 409 621	(51) C11B 9/00	(11) 1 410 553	(51) H04L 5/06	LI 31.07.2006	CZ 09.11.2005
(84) BG 28.02.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005
LI 31.07.2006	CZ 30.11.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
DK 28.02.2006	ES 13.03.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	MC 31.07.2006	NL 09.11.2005
FI 30.11.2005	GR 28.02.2006	(11) 1 410 602	(51) H04L 29/06	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
IE 30.11.2005	MC 31.07.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	SK 09.11.2005	
PT 02.05.2006	SE 28.02.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006		
SK 30.11.2005		NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 411 997	(51) A61L 31/04
(11) 1 409 662	(51) C12N 9/88	(11) 1 410 619	(51) H04N 1/32	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(84) BG 01.05.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	DK 30.11.2005	FI 31.08.2005
LI 31.07.2006	DK 01.05.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005
FI 01.02.2006	IE 01.02.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
MC 31.07.2006	PT 03.07.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006
SK 01.02.2006				SE 30.11.2005	
(11) 1 409 784	(51) D06M 15/53	(11) 1 410 783	(51) A61K 8/04	(11) 1 412 033	(51) A63B 63/00
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) GB 17.05.2006	(84) CH 31.07.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006	CZ 17.05.2006	DK 17.08.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	IE 21.06.2006	LI 31.07.2006	IE 17.05.2006	LI 31.07.2006
		MC 31.07.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	NL 17.05.2006
		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
		SK 21.06.2006		SK 17.05.2006	
(11) 1 409 883	(51) F16C 35/073	(11) 1 410 877	(51) B25C 1/18	(11) 1 412 050	(51) B01D 35/10
(84) AT 15.03.2006	(84) BG 15.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
DK 15.06.2006	ES 26.06.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
FI 15.03.2006	GB 15.03.2006			NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
IE 15.03.2006	MC 31.07.2006			SE 27.12.2006	
NL 15.03.2006	PT 16.08.2006				
SE 15.06.2006	SK 15.03.2006				
(11) 1 409 936	(51) F25B 47/02	(11) 1 411 001	(51) B65D 75/00	(11) 1 412 069	(51) B01J 2/16
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 27.09.2006	FI 27.09.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
		SE 27.12.2006			
(11) 1 409 996	(51) G01N 21/55	(11) 1 411 094	(51) C09D 11/16	(11) 1 412 091	(51) B04B 7/08
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	SE 27.12.2006	
SE 11.01.2007		SE 18.01.2007			
(11) 1 410 094	(51) G02B 26/12	(11) 1 411 342	(51) G01N 15/06	(11) 1 412 100	(51) B05D 5/06
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 31.07.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	LI 31.07.2006	CZ 21.06.2006
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006			IE 21.06.2006	MC 31.07.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006			NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
				SE 21.09.2006	SK 21.06.2006
(11) 1 410 327	(51) G06T 1/00	(11) 1 411 588	(51) H01Q 5/02	(11) 1 412 113	(51) B22F 3/20
(84) AT 16.11.2005	(84) BE 30.06.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 22.07.2005	(84) BE 31.07.2005
CH 30.06.2006	DK 16.02.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	BG 27.10.2004	CH 31.07.2006
FI 16.11.2005	GR 16.02.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CY 22.07.2005	DK 27.01.2005
IE 16.11.2005	LI 30.06.2006	SE 13.03.2007		EE 27.10.2004	FI 27.10.2004
MC 30.06.2006	NL 16.11.2005			GB 27.10.2004	GR 27.01.2005
PT 17.04.2006	SE 16.02.2006			IE 27.10.2004	LI 31.07.2006
				LU 22.07.2005	MC 31.07.2005
				NL 27.10.2004	SK 27.10.2004
				TR 27.10.2004	
(11) 1 410 332	(51) G06T 7/20	(11) 1 411 680	(51) H04L 12/56	(11) 1 412 116	(51) B23B 31/20
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 26.04.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 26.04.2006	IE 26.04.2006
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
				NL 26.04.2006	PT 26.09.2006
				SE 26.07.2006	SK 26.04.2006
(11) 1 410 356	(51) G08B 13/26	(11) 1 411 788	(51) A41D 27/00	(11) 1 412 217	(51) B60K 37/02
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 27.06.2005	(84) BE 30.06.2005
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 30.06.2006	CY 27.06.2005
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006		
		SE 25.01.2007			
(11) 1 410 542	(51) H04Q 7/32	(11) 1 411 891	(51) A61K 7/48		
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(84) BG 09.02.2006	(84) CH 31.07.2006		
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006				
NL 29.11.2006					

DK 23.06.2005	ES 04.07.2005	LU 25.07.2005	MC 31.07.2005	SE 27.12.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	(11) 1 412 950 (51) <i>G21F 9/30</i>
IE 23.03.2005	LI 30.06.2006	SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007
LU 27.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 412 566 (51) <i>D01F 8/06</i>		CH 15.11.2006 LI 15.11.2006
NL 23.03.2005	PT 07.09.2005	(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006		FI 15.11.2006
TR 23.03.2005		BG 27.12.2006 CH 27.09.2006		(11) 1 413 007 (51) <i>H01Q 11/12</i>
(11) 1 412 235 (51) <i>B60S 1/38</i>		LI 27.09.2006 PT 13.03.2007		(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
(84) CH 31.07.2006 (84) DK 03.08.2006		(11) 1 412 617 (51) <i>F01B 3/02</i>		BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006		(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007		CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
LI 31.07.2006 MC 31.07.2006		CH 15.11.2006 LI 15.11.2006		CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006		FI 15.11.2006 NL 15.11.2006		FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
SE 03.08.2006 SK 03.05.2006		SE 15.02.2007		PT 13.03.2007
(11) 1 412 264 (51) <i>B65D 85/10</i>		(11) 1 412 621 (51) <i>F01L 13/00</i>		(11) 1 413 052 (51) <i>H03F 1/32</i>
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006		(84) CH 31.07.2006 (84) LI 31.07.2006		(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 18.10.2006 ES 29.01.2007		DK 26.07.2006 FI 26.04.2006		LI 04.10.2006 PT 16.03.2007
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006		IE 26.04.2006 MC 31.07.2006		SE 04.01.2007
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007		NL 26.04.2006 SK 26.04.2006		(11) 1 413 448 (51) <i>B41J 19/96</i>
(11) 1 412 266 (51) <i>B65G 47/53</i>		(11) 1 412 655 (51) <i>F16D 65/16</i>		(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007		(84) AT 03.05.2006 (84) BE 30.06.2006		CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
CH 15.11.2006 LI 15.11.2006		CH 30.06.2006 DK 03.08.2006		ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006		FI 03.05.2006 LI 30.06.2006		NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
(11) 1 412 291 (51) <i>C01B 39/46</i>		(84) AT 03.05.2006 (84) BE 30.06.2006		SE 25.01.2007
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006		CH 30.06.2006 DK 03.08.2006		(11) 1 413 462 (51) <i>B60G 25/00</i>
LI 11.10.2006 FI 11.10.2006		FI 03.05.2006 LI 30.06.2006		(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007		NL 30.06.2006 NL 03.05.2006		BE 27.09.2006 CH 27.09.2006
(11) 1 412 306 (51) <i>C04B 37/02</i>		NL 03.05.2006 SE 03.08.2006		CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
(84) CH 31.07.2006 (84) DK 03.08.2006		(11) 1 412 683 (51) <i>F26B 3/28</i>		FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006		(84) GB 31.05.2006 (84) CH 31.07.2006		NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
LI 31.07.2006 MC 31.07.2006		CZ 31.05.2006 DK 31.08.2006		SI 27.09.2006
PT 03.10.2006		ES 11.09.2006 FI 31.05.2006		(11) 1 413 599 (51) <i>C08K 5/3462</i>
(11) 1 412 339 (51) <i>C07D 301/12</i>		IE 31.05.2006 LI 31.07.2006		(84) BG 20.03.2007 (84) CH 20.12.2006
(84) BG 02.02.2006 (84) CH 31.07.2006		MC 31.07.2006 NL 31.05.2006		LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
CZ 02.11.2005 DK 02.02.2006		PT 31.10.2006 SE 31.08.2006		SE 20.03.2007
ES 13.02.2006 FI 02.11.2005		(11) 1 412 732 (51) <i>G01N 27/22</i>		(11) 1 413 663 (51) <i>D06C 11/00</i>
GB 02.11.2005 GR 02.02.2006		(84) CH 31.07.2006 (84) CZ 07.06.2006		(84) FR 20.10.2006
IE 02.11.2005 LI 31.07.2006		DK 07.09.2006 ES 18.09.2006		(11) 1 413 686 (51) <i>E04B 1/26</i>
MC 31.07.2006 PT 03.04.2006		FI 07.06.2006 IE 07.06.2006		(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
SE 02.02.2006 SK 02.11.2005		LI 31.07.2006 MC 31.07.2006		CH 22.11.2006 LI 22.11.2006
(11) 1 412 436 (51) <i>C09D 5/02</i>		NL 07.06.2006 PT 07.11.2006		NL 22.11.2006
(84) GB 12.04.2006 (84) CH 31.07.2006		SE 07.09.2006 SK 07.06.2006		(11) 1 413 717 (51) <i>F01N 1/16</i>
CZ 12.04.2006 DK 12.07.2006		(11) 1 412 758 (51) <i>G01N 33/68</i>		(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006		(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007		BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
LI 31.07.2006 MC 31.07.2006		CH 02.11.2006 LI 02.11.2006		CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006		ES 13.02.2007 FI 02.11.2006		FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
SE 12.07.2006 SK 12.04.2006		NL 02.11.2006 SE 02.02.2007		NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
(11) 1 412 539 (51) <i>C14C 1/08</i>		(11) 1 412 810 (51) <i>G02F 1/1335</i>		SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
(84) BG 05.01.2006 (84) CH 31.07.2006		(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007		(11) 1 413 889 (51) <i>G01N 35/10</i>
CZ 05.10.2005 DK 05.01.2006		CH 25.10.2006 LI 25.10.2006		(84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 05.10.2005 GR 05.01.2006		ES 05.02.2007 PT 26.03.2007		CH 20.12.2006 LI 20.12.2006
IE 05.10.2005 LI 31.07.2006		SE 25.01.2007		FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
MC 31.07.2006 NL 05.10.2005		(11) 1 412 824 (51) <i>G05B 19/042</i>		(11) 1 414 050 (51) <i>H01F 1/04</i>
SE 05.01.2006 SK 05.10.2005		(84) BG 08.06.2006 (84) CH 31.07.2006		(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
(11) 1 412 542 (51) <i>C21D 9/08</i>		LI 31.07.2006 DK 08.06.2006		CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
(84) AT 15.11.2006 (84) LI 15.11.2006		FI 08.03.2006 IE 08.03.2006		ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
CH 15.11.2006 FI 15.11.2006		MC 31.07.2006 PT 08.08.2006		NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007		SE 08.06.2006 SK 08.03.2006		SE 25.01.2007
(11) 1 412 543 (51) <i>C21D 11/00</i>		(11) 1 412 943 (51) <i>G11B 20/00</i>		(11) 1 414 106 (51) <i>H01Q 1/24</i>
(84) BE 31.07.2005 (84) BG 02.02.2005		(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006		(84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007
CH 31.07.2006 LI 31.07.2006		CH 27.09.2006 LI 27.09.2006		CH 29.11.2006 LI 29.11.2006
CY 25.07.2005 DK 02.05.2005		ES 07.01.2007 FI 27.09.2006		FI 29.11.2006 NL 29.11.2006
EE 02.02.2005 FI 02.02.2005		NL 27.09.2006 PT 13.03.2007		SE 28.02.2007
GR 02.05.2005 IE 02.02.2005				

(11) 1 414 194	(51) H04L 12/56	(11) 1 414 656	(51) B60C 15/024	ES 06.05.2006	FI 25.01.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 15.02.2006	(84) BG 15.05.2006	IE 25.01.2006	MC 31.08.2006
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 31.07.2006	DK 15.05.2006	NL 25.01.2006	PT 26.06.2006
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	ES 26.05.2006	FI 15.02.2006	SE 25.04.2006	SK 25.01.2006
SE 13.03.2007		IE 15.02.2006	LI 31.07.2006		
(11) 1 414 329	(51) A47J 36/38	MC 31.07.2006	NL 15.02.2006	(11) 1 415 037	(51) D21F 3/02
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	PT 17.07.2006	SE 15.05.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	SK 15.02.2006		CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006			ES 04.09.2006	IE 24.05.2006
SE 06.03.2007		(11) 1 414 657	(51) B60C 19/08	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
		(84) AT 16.11.2005	(84) BG 16.02.2006	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
		CH 31.07.2006	CZ 16.11.2005	SK 24.05.2006	
		DK 16.02.2006	FI 16.11.2005		
(11) 1 414 339	(51) A61B 5/00	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	(11) 1 415 042	(51) E01B 1/00
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CZ 21.06.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	SE 16.02.2006	SK 16.11.2005	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
		(11) 1 414 404	(51) A61K 8/97	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
		(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	SE 21.09.2006	SK 21.06.2006
		CH 31.07.2006	LI 31.07.2006		
		DK 29.06.2006	ES 10.07.2006	(11) 1 415 043	(51) E01B 25/00
		IE 29.03.2006	MC 31.07.2006	(84) GB 24.05.2006	(84) CH 31.07.2006
		NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006
		SE 29.06.2006	SK 29.03.2006	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
				IE 24.05.2006	LI 31.07.2006
				MC 31.07.2006	NL 24.05.2006
				PT 24.10.2006	SE 24.08.2006
				SK 24.05.2006	
(11) 1 414 419	(51) A61K 9/52	(11) 1 414 711	(51) B65D 71/50	(11) 1 415 059	(51) E05B 65/20
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) CH 31.07.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
SE 28.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	IE 03.05.2006	LI 31.07.2006
				MC 31.07.2006	NL 03.05.2006
				PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
				SK 03.05.2006	
(11) 1 414 515	(51) A61M 39/26	(11) 1 414 739	(51) B81B 7/04	(11) 1 415 095	(51) F15B 13/04
(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
FI 03.05.2006	MC 31.08.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	IE 14.12.2005	MC 31.08.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	SE 18.01.2007		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
SE 03.08.2006	SK 03.05.2006				
		(11) 1 414 742	(51) C01B 13/02	(11) 1 415 102	(51) F16K 1/34
		(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
		LI 31.07.2006	CZ 05.04.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
		DK 05.07.2006	ES 16.07.2006	FI 14.12.2005	GR 14.03.2006
		MC 31.07.2006	NL 05.04.2006	IE 14.12.2005	MC 31.08.2006
		PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
		(11) 1 414 880	(51) C08G 18/38	(11) 1 415 115	(51) F24F 7/04
		(84) BG 11.08.2005	(84) CH 31.08.2006	(84) GB 03.05.2006	(84) CH 31.07.2006
		LI 31.08.2006	CY 09.08.2005	CZ 03.05.2006	DK 03.08.2006
		CZ 11.05.2005	DK 11.08.2005	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
		EE 11.05.2005	ES 22.08.2005	IE 03.05.2006	LI 31.07.2006
		FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	MC 31.07.2006	NL 03.05.2006
		IE 11.05.2005	LU 09.08.2005	PT 03.10.2006	SE 03.08.2006
		MC 31.08.2005	NL 11.05.2005	SK 03.05.2006	
		PT 19.10.2005	SE 11.08.2005		
		SK 11.05.2005	TR 11.05.2005		
				(11) 1 415 133	(51) G01J 9/00
		(11) 1 414 912	(51) C09B 67/22	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 31.07.2006
		(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	LI 31.07.2006	CZ 05.04.2006
		LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	DK 05.07.2006	ES 16.07.2006
		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 05.04.2006	IE 05.04.2006
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	MC 31.07.2006	PT 05.09.2006
				SE 05.07.2006	SK 05.04.2006
		(11) 1 414 957	(51) C12N 15/09	(11) 1 415 147	(51) G01N 29/26
		(84) BG 15.02.2007	(84) CH 15.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005
		SE 15.02.2007		GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
				LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
				NL 09.11.2005	PT 10.04.2006
		(11) 1 415 009	(51) C22C 37/04		
		(84) BG 25.04.2006	(84) CH 31.08.2006		
		LI 31.08.2006	DK 25.04.2006		

SE 09.02.2006		(11) 1 415 320	(51) H01J 37/26	(11) 1 416 814	(51) A23L 1/315	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 06.12.2006	LI 02.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 06.12.2006	FI 02.11.2006	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 06.03.2007	SE 02.02.2007	SE 06.03.2007		SE 27.12.2006	
(11) 1 415 342	(51) H01L 23/467	(11) 1 416 824	(51) A46B 9/06	(11) 1 416 832	(51) A47C 20/04	(11) 1 417 390	(51) E05B 65/46
(84) GB 07.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	LI 31.08.2006	CZ 21.06.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
IE 07.06.2006	LI 31.07.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
MC 31.07.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 416 832	(51) A47C 20/04	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.08.2006	(11) 1 417 429	(51) F16J 15/447
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	CZ 21.06.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
SK 07.06.2006		DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
		MC 31.08.2006	NL 21.06.2006	MC 31.08.2006	NL 21.06.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	SE 28.02.2007	
		SK 21.06.2006		SK 21.06.2006			
(11) 1 415 470	(51) H04N 7/08	(11) 1 416 949	(51) A61K 36/16	(11) 1 417 039	(51) B05D 1/04	(11) 1 417 430	(51) F16K 7/12
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	DK 29.06.2006	ES 10.07.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	IE 29.03.2006	LI 30.06.2006
SE 22.02.2007		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 22.11.2006		MC 30.06.2006	NL 29.03.2006
		SE 25.01.2007		SE 25.01.2007		PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
(11) 1 415 573	(51) A47B 57/00	(11) 1 417 066	(51) B23B 27/16	(11) 1 417 069	(51) B23D 79/02	(11) 1 417 538	(51) G03F 7/033
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) BG 28.02.2007	(84) CH 29.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) LI 31.07.2006
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 22.11.2006	CZ 26.07.2006	CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006			FI 22.11.2006	ES 06.11.2006	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
SE 13.03.2007				SE 22.02.2007	ES 06.11.2006	IE 05.04.2006	MC 31.07.2006
					MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	PT 05.09.2006
					PT 26.12.2006	SE 05.07.2006	SK 05.04.2006
					SK 26.07.2006		
(11) 1 415 589	(51) A47L 19/00	(11) 1 417 120	(51) B62D 1/06	(11) 1 417 069	(51) B23D 79/02	(11) 1 417 640	(51) G06K 19/07
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) BG 18.04.2006	(84) CH 31.07.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 22.11.2006	CZ 26.07.2006	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 22.11.2006	ES 06.11.2006	FI 18.01.2006	IE 18.01.2006
SE 06.03.2007		SE 28.02.2007		SE 22.02.2007	MC 31.08.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
					PT 26.12.2006	NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
					SK 26.07.2006	SE 18.04.2006	SK 18.01.2006
(11) 1 415 975	(51) C07C 49/167	(11) 1 417 249	(51) C08G 65/20	(11) 1 417 069	(51) B23D 79/02	(11) 1 417 660	(51) G08B 13/186
(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) BG 23.02.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 14.12.2005	(84) BE 14.12.2005
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	CZ 23.11.2005	DK 23.02.2006	CH 22.11.2006	CZ 26.07.2006	BG 14.03.2006	GB 18.07.2006
NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 23.11.2005	GR 23.02.2006	FI 22.11.2006	ES 06.11.2006	CH 31.07.2006	CZ 14.12.2005
		IE 23.11.2005	LI 31.07.2006	SE 22.02.2007	MC 31.08.2006	DK 14.03.2006	FI 14.12.2005
		NL 26.07.2006	PT 24.04.2006		PT 26.12.2006	GR 14.03.2006	IE 18.07.2006
		SE 26.10.2006	SK 23.11.2005		SK 26.07.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006
						NL 18.01.2006	PT 19.06.2006
						SE 18.04.2006	SK 18.01.2006
(11) 1 416 085	(51) D21F 1/36	(11) 1 417 274	(51) C09J 7/02	(11) 1 417 069	(51) B23D 79/02	(11) 1 417 712	(51) H01L 27/15
(84) BG 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 22.11.2006	CZ 26.07.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 22.11.2006	ES 06.11.2006	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 02.02.2007		SE 22.02.2007	MC 31.08.2006		
SI 04.10.2006					PT 26.12.2006		
					SK 26.07.2006		
(11) 1 416 179	(51) F16C 33/41	(11) 1 417 301	(51) C12N 9/00	(11) 1 417 069	(51) B23D 79/02	(11) 1 417 844	(51) H04N 9/31
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 22.11.2006	CZ 26.07.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 22.11.2006	ES 06.11.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 02.02.2007		SE 22.02.2007	MC 31.08.2006	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006				PT 26.12.2006	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
					SK 26.07.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 416 183	(51) F16D 65/12	(11) 1 417 372	(51) D06L 1/00	(11) 1 417 069	(51) B23D 79/02	(11) 1 418 226	(51) C11D 17/00
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 27.09.2006	ES 15.01.2007	CH 22.11.2006	CZ 26.07.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 27.09.2006	LI 04.10.2006	FI 22.11.2006	ES 06.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 27.09.2006	NL 04.10.2006	SE 02.02.2007	MC 31.08.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SE 27.09.2006	SE 04.01.2007		PT 24.04.2006	SE 04.01.2007	
					SK 23.11.2005		

(11) 1 418 462	(51) G02F 1/225	(11) 1 419 402	(51) G01S 17/93	(11) 1 420 564	(51) H04L 29/06
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) GB 26.04.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	LI 31.08.2006	CZ 26.04.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	DK 26.07.2006	ES 06.08.2006	LI 13.12.2006	EE 13.12.2006
		FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	FI 13.12.2006	
(11) 1 418 827	(51) A45D 40/24	MC 31.08.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 420 604	(51) H04Q 7/38
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	PT 26.09.2006	SE 26.07.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	SK 26.04.2006		BE 27.09.2006	CH 27.09.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			LI 27.09.2006	CZ 27.09.2006
SE 04.01.2007				ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
		(11) 1 419 421	(51) G05B 19/19	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 419 010	(51) B02C 15/00	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	SE 27.12.2006	
(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.07.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006		
CZ 07.12.2005	FI 07.12.2005	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 420 624	(51) D03D 15/08
IE 07.12.2005	LI 31.07.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
MC 31.07.2006	NL 07.12.2005	SE 25.01.2007		CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006			FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
SK 07.12.2005		(11) 1 419 512	(51) H01H 25/06		
		(84) AT 01.03.2006	(84) BG 01.06.2006	(11) 1 420 656	(51) A23L 1/22
(11) 1 419 015	(51) B05D 3/02	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) CH 08.11.2006
(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
DK 26.01.2006	FI 26.10.2005	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006	SE 08.02.2007	
GB 26.10.2005	GR 26.01.2006	MC 31.08.2006	NL 01.03.2006		
IE 26.10.2005	LI 30.06.2006	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 420 663	(51) A45D 44/00
MC 30.06.2006	NL 26.10.2005	SK 01.03.2006		(84) AT 30.08.2005	(84) BE 31.08.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006			BG 09.02.2005	CH 31.08.2006
		(11) 1 419 539	(51) H01L 41/053	LI 31.08.2006	CY 30.08.2005
(11) 1 419 017	(51) B05D 7/04	(84) GB 21.06.2006	(84) BE 30.06.2006	DK 21.09.2006	DK 09.05.2005
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	CH 30.06.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	FI 09.02.2005
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	LI 30.06.2006	IE 09.02.2005
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	IE 21.06.2006	LI 30.06.2006	NL 21.06.2006	MC 31.08.2005
MC 31.08.2006	NL 05.04.2006	MC 30.06.2006	NL 21.06.2006	SE 21.09.2006	SE 09.05.2005
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005
		(11) 1 419 553	(51) H01Q 15/00	(11) 1 420 667	(51) A47C 3/02
(11) 1 419 032	(51) B24B 23/04	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
(84) CH 30.06.2006	(84) LI 30.06.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	CZ 21.06.2006	DK 21.09.2006
		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
(11) 1 419 086	(51) B62L 3/00	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	MC 31.08.2006	PT 21.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	SE 04.01.2007		SK 21.06.2006	
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006			(11) 1 420 778	(51) A61K 31/166
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	(11) 1 419 556	(51) H01R 4/66	(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006
SE 06.03.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 419 123	(51) C04B 28/14	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006		
(84) AT 21.06.2006	(84) CH 31.07.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 420 842	(51) A61M 16/00
LI 31.07.2006	CZ 21.06.2006	SE 25.01.2007		(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
DK 21.09.2006	FI 21.06.2006			CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
IE 21.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 419 559	(51) H01R 13/66	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SE 08.02.2007	
SK 21.06.2006		CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 420 903	(51) B21C 47/24
		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
(11) 1 419 155	(51) C07D 471/04	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	DK 03.08.2006	IE 03.05.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	SE 04.01.2007		MC 31.08.2006	PT 03.10.2006
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006			SK 03.05.2006	
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(11) 1 419 607	(51) H04L 1/18	(11) 1 420 908	(51) B21D 39/02
SE 08.02.2007		(84) GB 12.04.2006	(84) CH 31.08.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) CH 31.08.2006
		LI 31.08.2006	CZ 12.04.2006	LI 31.08.2006	DK 07.09.2006
(11) 1 419 221	(51) C10K 1/06	DK 12.07.2006	FI 12.04.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) CH 31.08.2006	IE 12.04.2006	MC 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 07.06.2006
LI 31.08.2006	CZ 07.06.2006	PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006			SK 07.06.2006	
IE 07.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 419 635	(51) H04L 29/06		
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(11) 1 420 926	(51) B28B 19/00
SK 07.06.2006		CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006
		FI 08.11.2006	SE 08.02.2007	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
(11) 1 419 334	(51) F16K 31/50	(11) 1 420 391	(51) G10L 19/08	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006		
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006		
SE 08.02.2007		SE 15.02.2007			

PT 24.07.2006	SE 22.05.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
SK 22.02.2006		IE 31.05.2006	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	NL 09.11.2005
(11) 1 423 436	(51) C08B 37/10	MC 31.07.2006	NL 31.05.2006	PT 10.04.2006	SE 09.02.2006
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(11) 1 425 199	(51) B60N 2/30
CZ 12.04.2006	DK 12.07.2006	SK 31.05.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(11) 1 423 873	(51) H01L 21/762	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006
IE 12.04.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) BG 08.06.2006	DK 29.06.2006	IE 29.03.2006
NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	NL 29.03.2006
SE 12.07.2006	SK 12.04.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006	PT 29.08.2006	SE 29.06.2006
(11) 1 423 474	(51) C08L 23/20	FI 08.03.2006	GB 08.03.2006	SK 29.03.2006	
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	IE 08.03.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 425 239	(51) B65H 45/18
CH 31.08.2006	LI 31.08.2006	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	SK 08.03.2006		CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(11) 1 423 885	(51) H01M 8/02	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007
IE 16.08.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 425 441	(51) D01D 5/06
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	LI 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) BG 06.03.2007	(84) CH 06.12.2006
SE 16.11.2006		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(11) 1 423 547	(51) C22C 38/04	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
(84) BG 20.03.2007	(84) CH 20.12.2006	(11) 1 423 981	(51) H04Q 7/22	(11) 1 425 445	(51) D01F 8/06
LI 20.12.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 28.09.2005	(84) BE 28.09.2005
(11) 1 423 579	(51) E05D 15/06	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	BG 28.12.2005	GB 18.07.2006
(84) BG 04.04.2006	(84) CH 31.08.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 28.09.2005	FR 24.11.2006
LI 31.08.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 424 135	(51) B05B 7/24	DK 28.12.2005	ES 08.01.2006
IE 04.01.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	FI 28.09.2005	GR 28.12.2005
SK 04.01.2006		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	IE 18.07.2006	LI 28.09.2005
(11) 1 423 622	(51) F16D 25/10	FI 20.12.2006		MC 31.07.2006	NL 28.09.2005
(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006	(11) 1 424 572	(51) G02B 5/124	PT 28.02.2006	SE 28.12.2005
CZ 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SK 28.09.2005	
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 425 508	(51) F02M 51/06
IE 05.04.2006	MC 31.08.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
SE 05.07.2006	SK 05.04.2006	(11) 1 424 743	(51) H01M 10/36	FI 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) 1 423 627	(51) F16D 65/20	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 04.01.2006	(84) BG 04.04.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 08.03.2006	PT 08.08.2006
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 08.06.2006	
DK 04.04.2006	FI 04.01.2006	(11) 1 424 807	(51) H04L 12/18	(11) 1 425 593	(51) G01R 31/319
IE 04.01.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
NL 04.01.2006	PT 05.06.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
SE 04.04.2006	SK 04.01.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(11) 1 423 689	(51) G01N 29/22	(11) 1 424 827	(51) H04L 29/06	SE 15.02.2007	
(84) BG 28.03.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(11) 1 425 594	(51) G01R 31/28
CZ 28.12.2005	DK 28.03.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
ES 08.04.2006	FI 28.12.2005	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	SE 28.02.2007		FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 424 920	(51) A47B 25/00	SE 28.02.2007	
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(11) 1 425 760	(51) H01B 1/04
SE 28.03.2006	SK 28.12.2005	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(11) 1 423 717	(51) G01R 31/00	FI 08.02.2006	GB 08.02.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(84) BG 07.03.2006	(84) CH 31.08.2006	IE 08.02.2006	LI 30.06.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
LI 31.08.2006	CZ 07.12.2005	MC 30.06.2006	NL 08.02.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
DK 07.03.2006	FI 07.12.2005	PT 10.07.2006	SE 08.05.2006	SE 11.01.2007	
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	(11) 1 424 941	(51) A61B 7/02	(11) 1 425 822	(51) H01Q 13/08
MC 31.08.2006	NL 07.12.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
PT 08.05.2006	SE 07.03.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
SK 07.12.2005		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(11) 1 423 765	(51) G06F 1/00	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SE 25.01.2007		(11) 1 425 918	(51) H04N 7/173
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 424 988	(51) A61K 7/13	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
PT 16.03.2007		(84) BG 09.02.2006	(84) CH 31.07.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
(11) 1 423 869	(51) H01L 21/316	LI 31.07.2006	CZ 09.11.2005	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
(84) GB 31.05.2006	(84) CH 31.07.2006	DK 09.02.2006	FI 09.11.2005	SE 15.02.2007	
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006				

(11) 1 425 963	(51) A01K 63/04	LI 31.08.2006	CZ 21.06.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	MC 31.08.2006	PT 21.11.2006		
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	SK 21.06.2006		(11) 1 428 396	(51) H04Q 7/22
SE 08.02.2007				(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
		(11) 1 427 864	(51) C21D 8/02	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
(11) 1 426 034	(51) A61K 8/41	(84) AT 02.08.2005	(84) BE 31.08.2005	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(84) CH 31.08.2006	(84) DK 24.08.2006	BG 08.09.2005	CH 31.08.2006		
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	LI 31.08.2006	CY 02.08.2005	(11) 1 428 746	(51) B62M 9/12
LI 31.08.2006	MC 31.08.2006	DK 08.09.2005	EE 08.06.2005	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	ES 08.06.2005	FI 08.06.2005	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
SE 24.08.2006		GB 08.06.2005	GR 08.09.2005	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
		IE 08.06.2005	LU 02.08.2005	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
(11) 1 426 074	(51) A61M 25/02	MC 31.08.2005	PT 14.11.2005	SE 25.01.2007	
(84) CH 02.11.2006	(84) LI 02.11.2006	SE 08.09.2005	SK 08.06.2005		
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	TR 08.06.2005		(11) 1 428 892	(51) C12Q 1/68
				(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
(11) 1 426 282	(51) B62M 3/00	(11) 1 427 884	(51) D21F 7/00	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	SE 22.02.2007	
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006		
		PT 19.03.2007		(11) 1 428 895	(51) C21D 8/02
(11) 1 426 702	(51) F24F 7/02	(11) 1 427 953	(51) F16H 55/56	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
SE 06.03.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
		(11) 1 427 968	(51) F24C 7/00	(11) 1 429 308	(51) G09F 13/12
(11) 1 426 771	(51) G01R 27/26	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006
(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	DK 20.10.2005	ES 31.10.2005
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 20.07.2005	FR 15.09.2006
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
(11) 1 426 789	(51) G01V 8/12	(11) 1 427 977	(51) F26B 3/20	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	SE 20.10.2005	TR 20.07.2005
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006		
SE 08.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 429 426	(51) H01R 13/627
				(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
(11) 1 427 315	(51) A47F 3/04	(11) 1 427 999	(51) G01G 11/00	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
(84) BG 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 02.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 11.10.2006	CH 11.10.2006	SE 13.03.2007	
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 11.10.2006	ES 22.01.2007		
		PT 19.03.2007	NL 11.10.2006	(11) 1 429 880	(51) B23B 45/00
			SE 11.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
(11) 1 427 470	(51) A61M 29/00	(11) 1 427 999	(51) G01G 11/00	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
SE 22.02.2007					
(11) 1 427 485	(51) A62C 35/08	(11) 1 428 049	(51) G02B 1/10	(11) 1 429 980	(51) B65G 17/08
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) CH 15.11.2006
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006		
		SE 22.02.2007		(11) 1 430 053	(51) C07D 471/04
(11) 1 427 579	(51) B29C 49/06	(11) 1 428 064	(51) G02F 1/1362	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007		
(11) 1 427 609	(51) B60R 19/02	(11) 1 428 130	(51) G06F 13/12	(11) 1 430 142	(51) C12Q 1/00
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
		FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
		SE 22.02.2007			
(11) 1 427 736	(51) C07F 7/18	(11) 1 428 131	(51) G06F 13/28	(11) 1 430 265	(51) F28F 3/04
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
SE 15.02.2007		SE 02.02.2007		SE 15.02.2007	
				(11) 1 430 314	(51) G01R 19/04
(11) 1 427 740	(51) C07F 17/00	(11) 1 428 217	(51) G11B 33/12	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
FI 02.11.2006	SE 02.02.2007				

SE 06.03.2007		(11) 1 432 782	(51) C11D 3/22	(11) 1 434 477	(51) A01D 46/26
(11) 1 430 392	(51) G06F 7/72	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	NL 06.12.2006	SE 06.03.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 434 486	(51) A01N 65/00
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 432 910	(51) F03D 3/04	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(11) 1 430 482	(51) G11C 7/00	(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	SE 22.02.2007		(11) 1 434 624	(51) A61P 25/00
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 432 941	(51) F16L 17/04	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(11) 1 430 548	(51) H01L 45/00	(84) BG 13.03.2007	(84) CH 13.12.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	LI 13.12.2006		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(11) 1 432 959	(51) F42D 1/055	SE 02.02.2007	
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 434 744	(51) C03B 33/03
(11) 1 431 046	(51) B41J 3/407	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	(84) BE 31.01.2006	(84) BG 04.08.2005
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	CZ 04.05.2005	FR 31.01.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 433 263	(51) H04B 1/00	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	GR 04.08.2005	HU 05.11.2005
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	IE 04.05.2005	LU 31.01.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	MC 31.01.2006	NL 04.05.2005
(11) 1 431 408	(51) C22C 38/58	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006	SE 04.01.2007		SI 04.05.2005	SK 04.05.2005
LI 22.11.2006		(11) 1 433 281	(51) H04L 1/18	(11) 1 434 757	(51) C07C 253/30
(11) 1 431 505	(51) E06B 9/262	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 22.11.2006		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 1 433 482	(51) A61K 31/737	(11) 1 434 762	(51) C07C 317/22
PT 19.03.2007	SI 11.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(11) 1 431 538	(51) F01N 7/18	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
(84) AT 26.10.2005	(84) BE 26.10.2005	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
BG 26.01.2006	CH 26.10.2005	(11) 1 433 508	(51) B01D 11/00	(11) 1 434 926	(51) E21B 43/16
CY 20.12.2005	CZ 26.10.2005	(84) BG 22.06.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
FR 15.12.2006	DE 27.01.2006	DK 22.06.2006	ES 03.07.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
DK 26.01.2006	EE 26.10.2005	IE 22.03.2006	LI 31.07.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
ES 06.02.2006	FI 26.10.2005	MC 31.07.2006	NL 22.03.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
GR 26.01.2006	IE 20.12.2005	PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	SE 11.01.2007	
LI 26.10.2005	LU 31.12.2005	SK 22.03.2006		(11) 1 435 188	(51) H04Q 7/38
MC 31.12.2005	NL 26.10.2005	(11) 1 433 741	(51) B81B 7/00	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
SI 26.10.2005	SK 26.10.2005	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	SE 20.03.2007	
TR 26.10.2005		ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) 1 435 247	(51) A61L 15/22
(11) 1 431 583	(51) F04D 15/00	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 433 994	(51) F16L 53/00	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(11) 1 435 529	(51) G01V 5/04
(11) 1 432 020	(51) H01L 21/48	IE 07.06.2006	LI 30.06.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	MC 30.06.2006	NL 07.06.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) 1 434 055	(51) G01N 35/10	SE 08.02.2007	
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(11) 1 435 579	(51) G06F 17/21
(11) 1 432 461	(51) A61L 24/02	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	SE 27.12.2006		SE 28.02.2007	
SE 15.02.2007		(11) 1 434 460	(51) H04Q 11/00	(11) 1 435 676	(51) H01Q 1/28
(11) 1 432 587	(51) B41J 2/20	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	SE 22.02.2007		SE 13.03.2007	

(11) 1 435 707	(51) H04L 12/24	(11) 1 437 508	(51) F04B 39/00	DK 24.11.2005	EE 24.08.2005
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	ES 05.12.2005	FI 24.08.2005
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	GR 24.11.2005	IE 21.10.2005
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 24.08.2005	LU 31.10.2005
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	MC 31.10.2005	NL 24.08.2005
		SE 25.01.2007		PT 24.01.2006	SE 24.11.2005
(11) 1 435 813	(51) A47J 31/06	(11) 1 437 746	(51) H01F 1/00	SK 24.08.2005	TR 24.08.2005
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(11) 1 439 954	(51) B32B 27/08
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	ES 15.01.2007	LI 04.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
FI 22.11.2006		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
(11) 1 435 868	(51) A61B 18/18	(11) 1 437 796	(51) H01Q 15/08	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	SE 13.03.2007	
LI 02.11.2006		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) 1 439 976	(51) B60K 31/00
(11) 1 436 127	(51) B26D 3/28	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	SE 25.01.2007		FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007			SE 28.02.2007	
(11) 1 436 216	(51) B65D 83/04	(11) 1 437 901	(51) H04Q 7/22	(11) 1 440 079	(51) C07H 21/00
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006
SE 15.02.2007		SE 02.02.2007		SE 13.03.2007	
(11) 1 436 288	(51) C07D 409/12	(11) 1 438 122	(51) B01D 53/94	(11) 1 440 425	(51) G08G 1/0965
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 28.02.2007		SE 13.03.2007			
(11) 1 436 877	(51) H02J 7/00	(11) 1 438 315	(51) C07F 7/00	(11) 1 440 522	(51) H04B 1/707
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	LI 27.09.2006	CZ 27.09.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
SE 13.03.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		
		PT 13.03.2007		(11) 1 440 531	(51) H04L 1/00
(11) 1 436 964	(51) H04L 29/06	(11) 1 438 479	(51) E21B 10/60	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	NL 22.11.2006	
FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006		
SE 13.03.2007		SE 13.03.2007		(11) 1 440 634	(51) A47F 7/00
				(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
(11) 1 437 089	(51) A61B 5/0402	(11) 1 438 945	(51) A61F 13/15	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	FI 18.10.2006	PT 19.03.2007
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006		
SE 08.02.2007		SE 22.02.2007		(11) 1 440 708	(51) A61N 5/10
				(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(11) 1 437 104	(51) A61F 2/42	(11) 1 439 300	(51) F02D 45/00	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006		
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	(11) 1 440 805	(51) B41J 2/175
SE 06.03.2007		SE 13.03.2007		(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
				CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
(11) 1 437 146	(51) A61K 51/12	(11) 1 439 409	(51) G02F 1/13357	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) CH 15.11.2006		
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 441 244	(51) G02B 6/02
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SE 15.02.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
SE 02.02.2007				CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
				FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(11) 1 437 224	(51) B41J 2/175	(11) 1 439 511	(51) G08C 17/00	SE 22.02.2007	
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 441 799	(51) A61F 11/00
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 13.03.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 11.01.2007	
(11) 1 437 460	(51) E04G 23/02	(11) 1 439 752	(51) A01N 25/34	(11) 1 441 829	(51) B01D 24/16
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 24.08.2005	(84) BE 24.08.2005	(84) BG 21.03.2006	(84) CH 31.07.2006
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	BG 24.11.2005	CH 24.08.2005	CZ 21.12.2005	DK 21.03.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CY 21.10.2005	CZ 24.08.2005	GB 21.12.2005	GR 21.03.2006
SE 13.03.2007		FR 20.10.2006	DE 25.11.2005		

(11) 1 447 112 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 FI 15.11.2006	(51) A61M 39/26 (84) NL 15.11.2006 LI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(11) 1 449 761 (84) AT 20.12.2006 CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(51) B63B 35/79 (84) BG 20.03.2007 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(11) 1 452 342 (84) AT 13.12.2006 CH 13.12.2006 FI 13.12.2006	(51) B60C 9/18 (84) NL 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007
(11) 1 447 305 (84) AT 08.11.2006 CH 08.11.2006	(51) B62D 5/04 (84) BG 08.02.2007 LI 08.11.2006	(11) 1 449 773 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) B65B 25/14 (84) BG 25.01.2007 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(11) 1 452 641 (84) AT 29.11.2006 NL 29.11.2006 LI 29.11.2006	(51) D21F 7/08 (84) BG 28.02.2007 CH 29.11.2006
(11) 1 448 043 (84) AT 20.12.2006 CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(51) A01B 29/06 (84) BG 20.03.2007 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(11) 1 450 599 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) A01K 1/01 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(11) 1 453 275 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) H04L 29/06 (84) BG 04.01.2007 ES 15.01.2007 LI 04.10.2006 PT 16.03.2007 SI 04.10.2006
(11) 1 448 049 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006	(51) A01K 63/04 (84) CH 20.12.2006	(11) 1 451 194 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 FI 04.10.2006	(51) C07D 498/06 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006	(11) 1 453 281 (84) AT 20.12.2006 CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(51) H04M 1/02 (84) BG 20.03.2007 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007
(11) 1 448 095 (84) AT 11.10.2006 CH 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007	(51) A61B 5/055 (84) BG 11.01.2007 LI 11.10.2006 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 1 451 244 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) C08J 5/00 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 SI 04.10.2006	(11) 1 453 335 (84) AT 08.11.2006 CH 08.11.2006 NL 08.11.2006	(51) H04Q 7/34 (84) BG 08.02.2007 LI 08.11.2006
(11) 1 448 472 (84) AT 29.11.2006 CH 29.11.2006 FI 29.11.2006	(51) B67D 1/14 (84) BG 28.02.2007 LI 29.11.2006 SE 28.02.2007	(11) 1 451 403 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007	(51) D06L 1/04 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007	(11) 1 453 643 (84) AT 20.12.2006 CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(51) B26D 7/10 (84) BG 20.03.2007 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007
(11) 1 448 650 (84) AT 08.11.2006 CH 08.11.2006 FI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(51) C08G 18/10 (84) BG 08.02.2007 LI 08.11.2006 NL 08.11.2006	(11) 1 451 508 (84) BG 13.03.2007 LI 13.12.2006 NL 13.12.2006	(51) F24J 2/20 (84) CH 13.12.2006 FI 13.12.2006	(11) 1 453 756 (84) AT 18.10.2006 CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) B67C 7/00 (84) BG 18.01.2007 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007 SI 18.10.2006
(11) 1 448 971 (84) BG 14.03.2006 CZ 14.12.2005 ES 25.03.2006 GB 14.12.2005 IE 14.12.2005 MC 31.07.2006 PT 15.05.2006 SK 14.12.2005	(51) G01M 3/26 (84) CH 31.07.2006 DK 14.03.2006 FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 LI 31.07.2006 NL 14.12.2005 SE 14.03.2006	(11) 1 451 666 (84) AT 13.12.2006 NL 13.12.2006 LI 13.12.2006 SE 13.03.2007	(51) G06F 1/08 (84) BG 13.03.2007 CH 13.12.2006 FI 13.12.2006	(11) 1 453 917 (84) BG 08.02.2007 LI 08.11.2006 SE 08.02.2007	(51) C08L 77/00 (84) CH 08.11.2006 FI 08.11.2006
(11) 1 449 028 (84) BG 22.02.2007 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(51) G03B 15/10 (84) CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 451 698 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 ES 13.02.2007 NL 02.11.2006	(51) G06F 13/42 (84) BG 02.02.2007 LI 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(11) 1 453 925 (84) AT 25.10.2006 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(51) C09J 4/06 (84) CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007
(11) 1 449 033 (84) AT 02.11.2006 CH 02.11.2006 ES 13.02.2007	(51) G03F 7/20 (84) BG 02.02.2007 LI 02.11.2006 FI 02.11.2006	(11) 1 451 820 (84) AT 15.11.2006 CH 15.11.2006 FI 15.11.2006 SE 15.02.2007	(51) G11B 19/12 (84) BG 15.02.2007 LI 15.11.2006 NL 15.11.2006	(11) 1 454 012 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 PT 26.03.2007	(51) D21F 1/08 (84) BG 25.01.2007 LI 25.10.2006 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007
(11) 1 449 238 (84) AT 02.11.2006 ES 13.02.2007 LI 02.11.2006	(51) H01L 21/00 (84) CH 02.11.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007	(11) 1 451 979 (84) AT 20.12.2006 LI 20.12.2006 SE 20.03.2007	(51) H04L 12/56 (84) CH 20.12.2006 FI 20.12.2006	(11) 1 454 349 (84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006 PT 13.03.2007	(51) H01L 21/302 (84) SK 27.09.2006 BE 27.09.2006 LI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 449 314 (84) AT 18.10.2006 CH 18.10.2006 ES 29.01.2007 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007	(51) H04B 7/06 (84) BG 18.01.2007 LI 18.10.2006 FI 18.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 1 452 045 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) H04Q 3/00 (84) BG 25.01.2007 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(11) 1 454 581 (84) AT 13.12.2006 NL 13.12.2006 LI 13.12.2006 PL 13.12.2006	(51) A47L 17/02 (84) BG 13.03.2007 CH 13.12.2006 FI 13.12.2006 SE 13.03.2007
(11) 1 449 678 (84) AT 22.11.2006 CH 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007	(51) B44C 5/00 (84) BG 22.02.2007 LI 22.11.2006 NL 22.11.2006	(11) 1 452 045 (84) AT 25.10.2006 CH 25.10.2006 ES 05.02.2007 NL 25.10.2006 SE 25.01.2007	(51) H04Q 3/00 (84) BG 25.01.2007 LI 25.10.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007	(11) 1 454 958 (84) AT 04.10.2006 CH 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) C08L 67/04 (84) BG 04.01.2007 LI 04.10.2006 FI 04.10.2006

NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 459 009	(51) F21V 7/00
SE 04.01.2007		SE 18.01.2007		(84) BG 08.02.2007	(84) CH 08.11.2006
				LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
(11) 1 454 959	(51) C08L 71/02	(11) 1 457 363	(51) B60H 1/00	(11) 1 459 256	(51) G06T 1/00
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
		SE 22.02.2007		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 455 093	(51) F04D 27/02	(11) 1 457 457	(51) B67C 3/26	SE 04.01.2007	
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(11) 1 459 272	(51) G08B 13/194
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
PL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PL 29.11.2006	SE 28.02.2007	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006			CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
				FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 455 236	(51) G03G 9/08	(11) 1 457 540	(51) C09J 7/00	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) CH 11.10.2006	(84) LI 11.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(11) 1 459 375	(51) H01L 21/768
		BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
(11) 1 455 549	(51) H04Q 7/38	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006			NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 457 716	(51) F16H 61/00	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(11) 1 459 461	(51) H04B 7/005
SE 25.01.2007		CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
(11) 1 455 608	(51) A24B 15/30	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	FI 06.12.2006	NL 06.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007			SE 06.03.2007	
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 457 938	(51) G07F 17/34	(11) 1 459 535	(51) H04N 7/10
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 04.10.2006	CH 04.10.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 455 891	(51) A61N 1/05			SE 06.03.2007	
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(11) 1 457 967	(51) G10L 15/14	(11) 1 459 535	(51) H04N 7/10
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	LI 04.10.2006	CH 04.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	PL 06.12.2006	SE 06.03.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
				SI 04.10.2006	
(11) 1 455 893	(51) A61N 1/30	(11) 1 458 067	(51) H01S 3/30	(11) 1 459 607	(51) H05B 41/292
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) 1 456 061	(51) B60R 19/56	SE 13.03.2007		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007			SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 458 327	(51) A61K 6/00	(11) 1 459 608	(51) H05B 41/38
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
		FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(11) 1 456 190	(51) C07D 301/06	SE 06.03.2007		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007			SE 18.01.2007	
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(11) 1 458 351	(51) A61K 8/02	(11) 1 459 774	(51) A61M 5/00
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
		CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 456 438	(51) D01F 6/04	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007			PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(11) 1 458 477	(51) B01J 23/40	(11) 1 459 964	(51) B62D 65/06
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
		CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
(11) 1 456 490	(51) E05B 65/16	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 08.11.2006	PL 08.11.2006
(84) BG 13.03.2007	(84) CH 13.12.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
LI 13.12.2006	SE 13.03.2007	SI 18.10.2006			
(11) 1 457 094	(51) H05B 33/26			(11) 1 460 093	(51) C08G 18/09
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(11) 1 458 642	(51) B66C 1/66	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) CH 27.09.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 27.09.2006	FI 27.09.2006	FI 08.11.2006	PL 08.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 13.03.2007		NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006				
(11) 1 457 338	(51) B41J 2/165	(11) 1 458 644	(51) B82B 3/00	(11) 1 460 102	(51) C08J 9/12
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006		
		FI 29.11.2006	NL 29.11.2006		

CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(11) 1 461 866	(51) H03M 1/06	(11) 1 464 029	(51) G06K 9/60
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(11) 1 460 281	(51) F16B 37/04	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	SE 15.02.2007		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	(11) 1 461 980	(51) H05B 33/08	(11) 1 464 034	(51) G07F 17/32
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
FI 27.09.2006	NL 27.09.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
SI 27.09.2006		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
(11) 1 460 352	(51) F24F 13/14	SE 25.01.2007		(11) 1 464 150	(51) H04L 29/06
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(11) 1 462 071	(51) A61F 2/16	(84) CH 31.08.2006	(84) LI 31.08.2006
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	DK 11.04.2006	FI 11.01.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	MC 31.08.2006	PT 12.06.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 06.03.2007		SE 11.04.2006	
(11) 1 460 392	(51) G01F 1/10	(11) 1 462 142	(51) A61M 25/00	(11) 1 464 151	(51) H04L 29/06
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 08.11.2006	PL 08.11.2006	CH 27.09.2006	LI 27.09.2006
		NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 460 775	(51) H04B 3/54	(11) 1 462 200	(51) B23D 25/04	FI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006		
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	(11) 1 464 207	(51) H05B 37/02
		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006
(11) 1 460 901	(51) A22B 1/00	(11) 1 462 249	(51) B41C 1/10	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006		
FI 20.12.2006		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 464 470	(51) B29C 63/00
		PL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006
(11) 1 460 958	(51) A61C 7/12	(11) 1 462 271	(51) B41M 5/52	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SI 18.10.2006	
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	PL 13.12.2006	SE 13.03.2007		
(11) 1 461 284	(51) B67D 1/14	(11) 1 462 948	(51) G06F 17/28	(11) 1 464 513	(51) B41N 3/03
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
SE 15.02.2007		PL 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 13.03.2007	
(11) 1 461 308	(51) C07C 259/06	(11) 1 463 016	(51) G09F 13/04	(11) 1 464 670	(51) C08L 23/08
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	SE 28.02.2007	
(11) 1 461 376	(51) C08J 7/00	(11) 1 463 485	(51) A61K 8/362	(11) 1 464 707	(51) C12N 15/29
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 18.10.2006	FI 18.10.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 18.01.2007	
(11) 1 461 381	(51) C08K 3/16	(11) 1 463 918	(51) F42B 3/087	(11) 1 465 143	(51) G09G 3/32
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
SE 15.02.2007		SE 15.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
				LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 461 681	(51) G06F 21/00	(11) 1 464 011	(51) G06F 17/30	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) CH 31.07.2006	(84) DK 21.03.2006		
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	FI 21.12.2005	GR 21.03.2006	(11) 1 465 155	(51) G10L 15/18
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	IE 21.12.2005	LI 31.07.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	MC 31.07.2006	NL 21.12.2005	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
SI 11.10.2006		PT 22.05.2006	SE 21.03.2006	PL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 461 843	(51) H01Q 13/00			(11) 1 465 158	(51) G10L 19/14
(84) AT 22.11.2006	(84) CH 22.11.2006			(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006			BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
SE 22.02.2007				CH 13.12.2006	LI 13.12.2006

ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	FI 20.12.2006	PL 20.12.2006	SE 28.02.2007
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 20.03.2007		
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 471 671	(51) H01S 5/068	(11) 1 472 693
SI 27.09.2006		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 18.10.2006
(11) 1 470 183	(51) C08K 5/00	LI 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 18.10.2006
(84) BG 15.02.2007	(84) CH 15.11.2006	(11) 1 471 710	(51) H04L 29/08	ES 29.01.2007
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	NL 18.10.2006
(11) 1 470 262	(51) G22C 1/08	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	SE 18.01.2007
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 472 755
BG 19.01.2006	CH 19.10.2005	PL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(84) AT 13.12.2006
CZ 19.10.2005	FR 08.12.2006	(11) 1 471 896	(51) A61K 9/72	NL 13.12.2006
DK 19.01.2006	ES 30.01.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	LI 13.12.2006
FI 19.10.2005	GR 19.01.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	SE 13.03.2007
HU 20.04.2006	IE 31.01.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 473 001
LI 19.10.2005	LU 31.01.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 15.11.2006
MC 31.01.2006	NL 19.10.2005	SI 11.10.2006		BG 15.02.2007
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006			LI 15.11.2006
SI 19.10.2005	SK 19.10.2005	(11) 1 472 057	(51) B26D 7/06	SE 15.02.2007
(11) 1 470 316	(51) E21B 44/00	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) 1 473 030
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	LI 15.11.2006	CH 15.11.2006	(84) BG 08.02.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	LI 08.11.2006
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	(11) 1 472 071	(51) B29C 47/14	(11) 1 473 121
(11) 1 470 756	(51) A23C 19/086	(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	(84) AT 13.12.2006
(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	LI 13.12.2006
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 473 451
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 04.10.2006
SE 13.03.2007		(11) 1 472 089	(51) B32B 37/06	CH 04.10.2006
(11) 1 471 187	(51) E02D 5/56	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	FI 04.10.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	NL 04.10.2006
NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	PT 16.03.2007
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 02.02.2007		SI 04.10.2006
SE 28.02.2007		(11) 1 472 421	(51) E04B 1/80	(11) 1 473 457
(11) 1 471 263	(51) F15B 13/00	(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 22.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	BG 22.02.2007
BG 06.03.2007	NL 06.12.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 22.11.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	(11) 1 472 433	(51) E21B 19/10	FI 22.11.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 473 498
(11) 1 471 265	(51) F16B 13/00	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	BG 27.12.2006
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	SE 13.03.2007		CH 27.09.2006
LI 04.10.2006	PT 16.03.2007			LI 27.09.2006
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(11) 1 472 459	(51) F04B 1/107	PT 13.03.2007
(11) 1 471 382	(51) G03B 27/73	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	SI 27.09.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	(11) 1 473 842
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(84) AT 04.10.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) 1 472 473	(51) F16G 5/16	CH 04.10.2006
PL 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	ES 15.01.2007
SE 02.02.2007		NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	NL 04.10.2006
(11) 1 471 383	(51) G03B 27/73	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	SE 04.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(11) 1 472 474	(51) F16G 5/20	(11) 1 474 025
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 29.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	CH 29.11.2006
PL 02.11.2006	NL 02.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 29.11.2006
SE 02.02.2007		(11) 1 472 500	(51) F28F 9/013	(11) 1 474 082
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 06.12.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	NL 06.12.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 06.12.2006
PL 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 472 609	(51) G06F 13/40	SE 06.03.2007
SE 02.02.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(11) 1 474 127
(11) 1 471 428	(51) G06F 9/46	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(84) AT 15.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	CH 15.11.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006			FI 15.11.2006
ES 05.02.2007	PT 26.03.2007	(11) 1 471 534	(51) G11B 33/08	(84) BG 15.02.2007
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	LI 15.11.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006			NL 15.11.2006

NL 08.11.2006		NL 29.11.2006		NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
(11) 1 478 252	(51) A43B 13/04	(11) 1 479 256	(51) H04Q 7/36	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006	(11) 1 480 769	(51) B21J 1/00
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	SE 28.02.2007		NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
SE 15.02.2007				LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
		(11) 1 479 271	(51) H05B 33/08	SE 13.03.2007	
(11) 1 478 306	(51) A61F 2/06	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(11) 1 480 803	(51) B29C 43/42
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	SE 22.02.2007		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006				
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 479 383	(51) A61K 9/50	(11) 1 480 895	(51) B65D 75/62
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
SI 27.09.2006		CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
		LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 02.02.2007	
		SI 04.10.2006			
(11) 1 478 307	(51) A61F 2/06	(11) 1 479 410	(51) A61N 1/36	(11) 1 480 900	(51) B65G 54/02
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
SE 22.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 13.03.2007	
		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 480 920	(51) C03C 17/36
		SI 27.09.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
				CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
				ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
				NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 1 478 606	(51) C04B 40/00	(11) 1 479 657	(51) C04B 41/52	(11) 1 481 019	(51) C08G 85/00
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	SE 08.02.2007	
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 11.10.2006			
(11) 1 478 720	(51) C11D 3/37	(11) 1 479 928	(51) F16C 11/06	(11) 1 481 083	(51) C12Q 1/68
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 08.11.2006	PL 08.11.2006	FI 20.12.2006	
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	NL 08.11.2006			
(11) 1 478 728	(51) C11D 17/04	(11) 1 480 052	(51) G01S 5/14	(11) 1 481 135	(51) E02D 29/16
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 29.11.2006	
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007		
SI 11.10.2006		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(11) 1 481 137	(51) E04B 1/12
				(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006
				FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
				SE 28.02.2007	
(11) 1 478 831	(51) F01N 3/20	(11) 1 480 402	(51) H04L 27/36	(11) 1 481 296	(51) G05B 19/042
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 28.02.2007		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SI 18.10.2006					
(11) 1 478 861	(51) F16B 19/10	(11) 1 480 534	(51) A43B 13/20	(11) 1 481 317	(51) G06F 5/06
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
SE 15.02.2007		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
(11) 1 478 932	(51) G01R 19/165	(11) 1 480 544	(51) A47K 11/10	(11) 1 481 873	(51) B62D 5/04
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
SE 22.02.2007		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 11.10.2006	PL 11.10.2006
		SE 25.01.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
				SI 11.10.2006	
(11) 1 478 951	(51) G02B 3/14	(11) 1 480 624	(51) A61K 9/34		
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007		
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006				

(11) 1 482 140	(51) F01N 3/28	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	PL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) 1 484 188	(51) B41M 5/50
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
PL 22.11.2006				CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 482 215	(51) F16H 61/00	(11) 1 483 193	(51) B66F 11/04	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	SE 06.03.2007	FI 06.12.2006		
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			(11) 1 484 266	(51) B65G 13/04
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006			(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
(11) 1 482 609	(51) H01S 3/30	(11) 1 483 462	(51) E04C 5/12	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) CH 11.10.2006	FI 08.11.2006	PL 08.11.2006
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
SE 13.03.2007		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(11) 1 484 477	(51) F01D 25/28
(11) 1 482 747	(51) H04Q 7/32	(11) 1 483 551	(51) G01D 5/12	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 15.02.2007			
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006			(11) 1 484 756	(51) G11B 7/24
(11) 1 482 903	(51) A61Q 11/00	(11) 1 483 556	(51) G01J 5/52	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SE 02.02.2007				SI 18.10.2006	
(11) 1 482 951	(51) A61K 31/59	(11) 1 483 651	(51) G06F 1/32	(11) 1 484 852	(51) H04B 10/10
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 15.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
SI 04.10.2006				LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 482 975	(51) A61K 45/00	(11) 1 483 728	(51) G06K 9/00	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007		
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 484 941	(51) H04R 7/20
SE 13.03.2007		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(11) 1 482 986	(51) A61K 49/00	(11) 1 483 731	(51) G06K 11/06	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SI 27.09.2006	
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 484 991	(51) A43B 5/18
		SI 27.09.2006		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
(11) 1 483 004	(51) A61M 5/32	(11) 1 483 862	(51) H04B 7/26	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 29.11.2006			
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007			(11) 1 484 993	(51) A43B 13/18
				(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(11) 1 483 072	(51) B22C 9/12	(11) 1 483 873	(51) H04L 29/06	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) CH 13.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	SE 06.03.2007	
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006		
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 485 040	(51) A61D 7/00
(11) 1 483 186	(51) B65G 63/02	(11) 1 483 985	(51) A47B 95/02	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 11.10.2006	PL 11.10.2006	SE 02.02.2007	
SE 15.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
		SI 11.10.2006		(11) 1 485 314	(51) B65H 55/04
(11) 1 483 192	(51) B66C 23/66	(11) 1 484 127	(51) B23D 59/00	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	LI 18.10.2006	SE 18.01.2007
		NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	SI 18.10.2006	
		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006		
				(11) 1 485 557	(51) E05B 13/00
				(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007

CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
ES 13.02.2007	NL 02.11.2006	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 488 591	(51) H04L 29/00
SE 02.02.2007				(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
(11) 1 485 728	(51) G01S 7/292	(11) 1 487 614	(51) B25H 1/00	LI 20.12.2006	
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(11) 1 488 606	(51) H04L 29/08
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 487 674	(51) B60R 21/20	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	SE 08.02.2007	
		CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	(11) 1 488 652	(51) H04Q 7/34
(11) 1 485 872	(51) G06T 5/30	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006	SE 08.02.2007		NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	(11) 1 487 681	(51) B60T 8/00	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	SE 28.02.2007	
SI 18.10.2006		LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 488 695	(51) A01K 31/17
		NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(11) 1 485 898	(51) G08G 1/127	(11) 1 487 919	(51) C08L 69/00	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	FI 11.10.2006	SI 11.10.2006
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	(11) 1 488 706	(51) A23L 1/176
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
SE 08.02.2007		SE 08.02.2007		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
		(11) 1 488 015	(51) C22B 7/00	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) 1 485 986	(51) H02P 6/06	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(11) 1 488 718	(51) A47C 7/02
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	SE 25.01.2007		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 28.02.2007				PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
		(11) 1 488 034	(51) D05B 33/02	SI 18.10.2006	
(11) 1 486 061	(51) H04N 5/445	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 488 900	(51) B28D 1/14
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	SE 13.03.2007		CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007			FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
		(11) 1 488 152	(51) F16L 5/10	(11) 1 488 995	(51) B63B 35/30
(11) 1 486 082	(51) H04Q 7/20	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
LI 06.12.2006		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 22.02.2007	
		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(11) 1 489 025	(51) B65G 47/91
(11) 1 486 208	(51) A61K 31/198	(11) 1 488 212	(51) G01N 21/21	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	LI 25.10.2006	FI 25.10.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 25.01.2007	
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 489 090	(51) C07H 17/08
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SI 18.10.2006		(84) CH 31.08.2006	(84) FI 17.08.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006			LI 31.08.2006	MC 31.08.2006
SI 27.09.2006		(11) 1 488 284	(51) G03F 1/14	SE 18.08.2006	
		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(11) 1 489 301	(51) F04B 1/04
(11) 1 487 143	(51) H04L 1/00	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006			ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	(11) 1 488 292	(51) G05B 15/00	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
(11) 1 487 252	(51) A01D 34/00	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(11) 1 489 301	(51) F04B 1/04
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006			ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
SE 28.02.2007		(11) 1 488 303	(51) G06F 1/00	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
		(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
(11) 1 487 302	(51) A47B 96/14	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	(11) 1 489 680	(51) H01Q 1/12
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	SE 08.02.2007		BG 15.02.2007	NL 15.11.2006
NL 29.11.2006		(11) 1 488 411	(51) G10L 15/14	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
		(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
(11) 1 487 382	(51) A61F 2/24	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 489 820	(51) H04M 1/05
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007		
LI 13.12.2006	FI 13.12.2006				
SE 13.03.2007					
(11) 1 487 467	(51) A61K 36/899				
(84) AT 29.11.2006	(84) CH 29.11.2006				

CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 492 553	(51) A61K 38/16
FI 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 490 848	(51) G07F 11/04	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
(11) 1 489 830	(51) H04N 1/40	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	SE 22.02.2007	
BG 22.02.2007	CH 22.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(11) 1 492 663	(51) B32B 3/04
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
SE 22.02.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006
(11) 1 489 962	(51) A61B 5/00	SI 27.09.2006		LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(11) 1 491 040	(51) H04N 5/74	PT 16.03.2007	
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 492 847	(51) C09D 123/00
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
SE 02.02.2007		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
(11) 1 490 009	(51) A61H 33/06	SE 13.03.2007		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(11) 1 491 412	(51) B60R 21/20	SE 13.03.2007	
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	(84) GB 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 492 930	(51) E05B 47/06
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	CH 31.07.2006	DK 21.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
SE 06.03.2007		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
(11) 1 490 096	(51) A61K 38/44	LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 22.02.2007	
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	SE 21.09.2006		(11) 1 492 978	(51) F16M 11/10
LI 06.12.2006		(11) 1 491 491	(51) B67D 1/00	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
(11) 1 490 422	(51) C08G 64/30	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
SI 04.10.2006		(11) 1 491 612	(51) C09K 19/34	(11) 1 493 040	(51) G01S 5/06
(11) 1 490 524	(51) C21D 1/00	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
(84) BE 31.03.2006	(84) BG 24.11.2005	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	LI 02.11.2006	CH 02.11.2006
CZ 24.08.2005	FR 20.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 13.02.2007	SE 02.02.2007
DK 24.11.2005	ES 05.12.2005	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	(11) 1 493 068	(51) G05B 19/05
FI 24.08.2005	GB 24.08.2005	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
GR 24.11.2005	HU 25.02.2006	SI 18.10.2006		CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
IE 24.08.2005	LU 31.03.2006	(11) 1 491 627	(51) C12N 15/09	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007
MC 31.03.2006	NL 24.08.2005	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(11) 1 493 145	(51) G10L 19/00
PT 24.01.2006	SE 24.11.2005	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
SI 24.08.2005	SK 24.08.2005	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(11) 1 490 546	(51) D21B 1/12	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(84) BG 15.02.2007	(84) CH 15.11.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
LI 15.11.2006	NL 15.11.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
SE 15.02.2007		SI 27.09.2006		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 490 598	(51) F04B 49/02	(11) 1 491 724	(51) F01D 17/02	SI 27.09.2006	
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(11) 1 493 211	(51) H01S 3/067
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
SE 28.02.2007		SE 28.02.2007		CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 490 626	(51) F17C 13/04	(11) 1 491 739	(51) F01P 3/20	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 1 493 233	(51) H03M 9/00
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 491 943	(51) G03B 15/00	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
(11) 1 490 632	(51) F23G 5/50	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 493 314	(51) H05K 9/00
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 492 297	(51) H04L 29/06	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
(11) 1 490 825	(51) G06F 19/00	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007		SI 18.10.2006	

- (11) **1 493 353** (51) **A46B 17/02**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
FI 02.11.2006 PL 02.11.2006
- (11) **1 494 091** (51) **G03G 15/09**
(84) CH 22.11.2006 (84) LI 22.11.2006
- (11) **1 494 367** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 15.11.2006 (84) NL 15.11.2006
CH 15.11.2006 LI 15.11.2006
- (11) **1 494 567** (51) **A47J 42/34**
(84) AT 08.11.2006 (84) BG 08.02.2007
CH 08.11.2006 LI 08.11.2006
FI 08.11.2006 NL 08.11.2006
SE 08.02.2007
- (11) **1 494 620** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 13.12.2006 (84) BG 13.03.2007
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 494 626** (51) **A61F 2/64**
(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007
CH 15.11.2006 LI 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
- (11) **1 494 749** (51) **A61K 31/4525**
(84) AT 08.11.2006 (84) BG 08.02.2007
CH 08.11.2006 LI 08.11.2006
FI 08.11.2006 SE 08.02.2007
- (11) **1 494 853** (51) **B32B 1/08**
(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007
CH 15.11.2006 LI 15.11.2006
FI 15.11.2006 SE 15.02.2007
- (11) **1 494 945** (51) **B65H 3/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
- (11) **1 495 136** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007
NL 06.12.2006 CH 06.12.2006
LI 06.12.2006 FI 06.12.2006
SE 06.03.2007
- (11) **1 495 244** (51) **F16K 1/46**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 18.10.2006 PT 19.03.2007
SI 18.10.2006
- (11) **1 495 302** (51) **G01N 11/00**
(84) AT 13.12.2006 (84) BG 13.03.2007
NL 13.12.2006 CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **1 495 450** (51) **G07C 9/00**
(84) BG 20.03.2007 (84) CH 20.12.2006
LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
- (11) **1 495 767** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
FI 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007
- (11) **1 495 840** (51) **B24B 55/03**
(84) AT 13.12.2006 (84) PL 13.12.2006
BG 13.03.2007 NL 13.12.2006
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 496 357** (51) **G01N 31/22**
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
NL 22.11.2006 CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 FI 22.11.2006
PL 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 496 469** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 13.12.2006 (84) PL 13.12.2006
BG 13.03.2007 NL 13.12.2006
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 496 606** (51) **H02P 1/26**
(84) AT 13.12.2006 (84) BG 13.03.2007
NL 13.12.2006 CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **1 496 619** (51) **H04B 1/38**
(84) BG 28.02.2007 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 PL 29.11.2006
- (11) **1 497 146** (51) **B60H 1/22**
(84) AT 06.12.2006 (84) BG 06.03.2007
NL 06.12.2006 CH 06.12.2006
LI 06.12.2006 FI 06.12.2006
SE 06.03.2007
- (11) **1 497 291** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
NL 22.11.2006 CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 FI 22.11.2006
SE 22.02.2007
- (11) **1 497 301** (51) **C07F 17/00**
(84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007
CH 29.11.2006 LI 29.11.2006
- (11) **1 497 369** (51) **C08L 63/00**
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
CH 22.11.2006 LI 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007
- (11) **1 497 494** (51) **D21B 1/18**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.11.2006 SI 04.10.2006
- (11) **1 497 516** (51) **E04H 6/22**
(84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007
CH 15.11.2006 LI 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007
- (11) **1 497 580** (51) **F16K 17/38**
(84) AT 08.11.2006 (84) BG 08.02.2007
CH 08.11.2006 LI 08.11.2006
FI 08.11.2006
- (11) **1 497 731** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SI 11.10.2006
- (11) **1 498 294** (51) **B60J 5/04**
(84) AT 22.11.2006 (84) PL 22.11.2006
BG 22.02.2007 NL 22.11.2006
CH 22.11.2006 LI 22.11.2006
FI 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 498 354** (51) **B65B 43/46**
(84) AT 13.12.2006 (84) NL 13.12.2006
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 498 367** (51) **B65G 17/06**
(84) AT 13.12.2006 (84) BG 13.03.2007
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006
- (11) **1 498 467** (51) **C09K 19/04**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
ES 29.01.2007 FI 18.10.2006
PL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 SI 18.10.2006
- (11) **1 499 240** (51) **A61B 6/06**
(84) AT 13.12.2006 (84) BG 13.03.2007
NL 13.12.2006 CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **1 499 474** (51) **B23Q 16/00**
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006
LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
SE 20.03.2007
- (11) **1 499 535** (51) **B65D 41/34**
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006
NL 08.11.2006 SE 08.02.2007
- (11) **1 500 045** (51) **G06T 3/60**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
- (11) **1 500 094** (51) **G11B 7/24**
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007
- (11) **1 500 157** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
CH 20.12.2006 LI 20.12.2006
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
- (11) **1 500 174** (51) **H01S 3/0941**
(84) AT 23.11.2005 (84) BE 23.11.2005
BG 23.02.2006 CH 23.11.2005
CZ 23.11.2005 FR 20.10.2006
DK 23.02.2006 ES 06.03.2006
FI 23.11.2005 GR 23.02.2006
HU 24.05.2006 IE 27.02.2006
LI 23.11.2005 LU 28.02.2006
MC 28.02.2006 NL 23.11.2005
PT 24.04.2006 SE 23.02.2006
SI 23.11.2005 SK 23.11.2005
- (11) **1 500 205** (51) **H04B 1/40**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007

CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 06.03.2007	
SI 18.10.2006		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
(11) 1 500 277	(51) H04N 7/24	(11) 1 502 660	(51) B05B 15/06	(11) 1 504 575	(51) H04L 12/58
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006			SI 18.10.2006	
(11) 1 500 398	(51) A61K 36/896	(11) 1 502 675	(51) B21K 5/02	(11) 1 504 637	(51) H05K 7/20
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	DK 04.01.2007	LI 04.10.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	SE 28.02.2007		NL 04.10.2006	
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007				
(11) 1 500 611	(51) B65D 90/04	(11) 1 502 900	(51) C03C 3/16	(11) 1 504 676	(51) A23L 1/212
(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	SE 15.02.2007		SE 08.02.2007	
(11) 1 500 723	(51) C30B 29/58	(11) 1 502 931	(51) C08L 29/04	(11) 1 504 753	(51) A61Q 11/00
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 20.03.2007	
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007				
SI 11.10.2006		(11) 1 503 189	(51) G01G 19/414	(11) 1 504 998	(51) B65C 9/04
		(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
		BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006
		CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
		CH 22.11.2006		SI 04.10.2006	
		FI 22.11.2006			
		(11) 1 503 636	(51) A41D 1/00	(11) 1 505 889	(51) A43B 5/00
		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
				SE 22.02.2007	
		(11) 1 503 845	(51) B01D 53/04	(11) 1 506 074	(51) B26B 21/22
		(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
		NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
		LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
		SE 06.03.2007		SE 28.02.2007	
		(11) 1 504 167	(51) E05F 15/00	(11) 1 506 199	(51) C07D 487/04
		(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006
		LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
		FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
				SI 18.10.2006	
		(11) 1 504 209	(51) F16K 15/16	(11) 1 506 248	(51) C08G 63/82
		(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
		LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
		(11) 1 504 212	(51) F16L 41/08	SE 08.02.2007	
		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(11) 1 506 309	(51) C12Q 1/04
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
		FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
				FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
		(11) 1 504 426	(51) G08B 13/16	SE 22.02.2007	
		(84) CH 22.11.2006	(84) LI 22.11.2006		
		FI 22.11.2006			
		(11) 1 504 436	(51) G09G 3/32	(11) 1 506 363	(51) F16L 47/26
		(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
		FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006
		SE 15.02.2007			
		(11) 1 504 469	(51) H01L 21/60	(11) 1 506 435	(51) G02B 5/00
		(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
		NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
				FI 20.12.2006	SE 20.03.2007

NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	SI 18.10.2006	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006
(11) 1 509 673	(51) <i>E21B 29/12</i>	(11) 1 511 380	(51) <i>A01N 37/06</i>	LI 08.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	NL 08.11.2006
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 512 900
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) AT 18.10.2006
		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(51) <i>F16L 35/00</i>
(11) 1 509 796	(51) <i>G02B 6/36</i>	(11) 1 511 547	(51) <i>B01D 39/08</i>	(84) BG 18.01.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	CH 18.10.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	ES 29.01.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 19.03.2007
SE 25.01.2007		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SI 18.10.2006
(11) 1 509 999	(51) <i>H03D 3/00</i>	(11) 1 511 784	(51) <i>C08G 18/08</i>	(11) 1 513 040
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 20.12.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 20.12.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 20.12.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 513 216
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(84) AT 20.12.2006
(11) 1 510 007	(51) <i>H03M 1/00</i>	(11) 1 511 832	(51) <i>C11D 3/38</i>	LI 20.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(11) 1 513 407
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) AT 25.10.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 29.01.2007	NL 18.10.2006	CH 25.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 19.03.2007	SI 18.10.2006	FI 25.10.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006			PT 26.03.2007
(11) 1 510 009	(51) <i>H03M 1/10</i>	(11) 1 511 993	(51) <i>G01N 22/04</i>	(11) 1 513 471
(84) AT 18.10.2006	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 06.12.2006
LI 18.10.2006	ES 29.01.2007	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	CH 06.12.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 06.12.2006
(11) 1 510 056	(51) <i>H04L 27/30</i>	(11) 1 512 205	(51) <i>H01S 5/0625</i>	(11) 1 513 688
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) BG 28.02.2007
NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	LI 29.11.2006
LI 29.11.2006		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	SE 28.02.2007
(11) 1 510 417	(51) <i>B60R 21/20</i>	(11) 1 512 260	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 513 854
(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) AT 29.11.2006
BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	DK 28.02.2006	FI 30.11.2005	AT 29.11.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005	LI 29.11.2006
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	SE 28.02.2007
		NL 30.11.2005	SE 28.02.2006	
(11) 1 510 559	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 512 262	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 513 885
(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) BE 30.06.2006	(84) CH 30.06.2006	(84) BG 04.01.2007
BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	DK 12.01.2006	FI 12.10.2005	LI 04.10.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	SI 04.10.2006
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 30.06.2006	MC 30.06.2006	
		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 513 897
(11) 1 510 565	(51) <i>C09K 11/68</i>	(11) 1 512 325	(51) <i>A23J 3/16</i>	(84) AT 11.10.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	CH 11.10.2006
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	ES 22.01.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	FI 29.11.2006		NL 11.10.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007			SE 11.01.2007
				SI 11.10.2006
(11) 1 510 641	(51) <i>E05F 11/38</i>	(11) 1 512 327	(51) <i>A23J 3/16</i>	(11) 1 513 899
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) AT 29.11.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	NL 29.11.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	LI 29.11.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	SE 28.02.2007
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006			
(11) 1 511 011	(51) <i>G10L 15/20</i>	(11) 1 512 388	(51) <i>A61G 3/06</i>	(11) 1 513 901
(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006
BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 11.10.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	ES 22.01.2007
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 11.10.2006
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 11.01.2007
		SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	
(11) 1 511 375	(51) <i>A01K 13/00</i>	(11) 1 512 409	(51) <i>A61K 36/00</i>	(11) 1 513 989
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) AT 22.11.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006			CH 22.11.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006			FI 22.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007			SE 22.02.2007
				(11) 1 514 447
				(84) AT 15.11.2006
				(51) <i>H04Q 7/38</i>
				(84) BG 15.02.2007

NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	SE 25.01.2007	(11) 1 517 459	(51) H04B 10/08
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 515 691	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
SE 15.02.2007		(84) AT 20.12.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
(11) 1 514 580	(51) A61N 5/10	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) CH 11.10.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	
LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(11) 1 515 735	(51) A61K 35/74	(11) 1 517 473
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 29.11.2006
(11) 1 514 610	(51) B05B 15/02	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	CH 29.11.2006
(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 29.11.2006
LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	SE 13.03.2007		NL 29.11.2006
PL 25.10.2006		(11) 1 515 970	(51) C07D 473/00	SE 28.02.2007
(11) 1 514 647	(51) B25C 5/02	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(11) 1 517 650
(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) AT 29.11.2006
BG 22.02.2007	CH 22.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	NL 29.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 29.11.2006
SE 22.02.2007		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 514 793	(51) B63B 5/24	(11) 1 516 419	(51) H02M 3/158	(11) 1 517 734
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 06.12.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	NL 06.12.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 06.12.2006
PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 13.03.2007		SE 06.03.2007
SE 25.01.2007		(11) 1 516 493	(51) H04N 7/30	(11) 1 517 749
(11) 1 514 915	(51) C09K 5/04	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) BG 15.02.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 15.11.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 517 784
SE 28.02.2007		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(84) AT 13.12.2006
(11) 1 514 918	(51) C11D 7/28	(11) 1 516 743	(51) B41M 5/36	(84) CH 13.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	LI 13.12.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 517 841
SI 11.10.2006				(84) AT 15.11.2006
(11) 1 515 022	(51) F02D 9/10	(11) 1 516 756	(51) B60H 1/00	NL 15.11.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	SE 15.02.2007
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(11) 1 517 843
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006
		SE 02.02.2007		NL 29.11.2006
(11) 1 515 023	(51) F02D 9/10	(11) 1 517 074	(51) F16L 25/00	LI 29.11.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	SE 28.02.2007
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 517 976
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(84) AT 02.11.2006
(11) 1 515 301	(51) G10B 3/12	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	CH 02.11.2006
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	ES 13.02.2007
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006			SE 02.02.2007
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	(11) 1 517 246	(51) G06F 13/38	(11) 1 517 977
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 11.10.2006
		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 11.10.2006
(11) 1 515 377	(51) H01L 41/04	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 22.01.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	SE 15.02.2007		NL 11.10.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006			PT 19.03.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	(11) 1 517 247	(51) G06F 13/38	SE 11.01.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(11) 1 518 231
		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006
(11) 1 515 591	(51) H05B 6/80	FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	NL 29.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	SE 15.02.2007		LI 29.11.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006			FI 29.11.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 517 289	(51) G09G 3/32	SE 28.02.2007
NL 25.10.2006	PL 25.10.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(11) 1 518 323
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(84) AT 02.11.2006
		CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	CH 02.11.2006
(11) 1 515 626	(51) A44C 27/00	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	ES 13.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 02.11.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	SE 02.02.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SI 27.09.2006		(11) 1 518 356
				(84) AT 22.11.2006
				NL 22.11.2006
				(84) BG 22.02.2007
				CH 22.11.2006

LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
SE 22.02.2007		SI 04.10.2006		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 518 382	(51) H04L 29/06	(11) 1 520 369	(51) H04L 9/32	(11) 1 523 074	(51) H01R 24/08
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
SE 08.02.2007		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006
		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 518 523	(51) A61F 5/445	(11) 1 520 529	(51) A61B 17/11	(11) 1 523 129	(51) H04L 12/28
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
PL 04.10.2006	PT 16.03.2007				
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006				
(11) 1 518 583	(51) A61M 37/00	(11) 1 520 570	(51) A61G 3/06	(11) 1 523 400	(51) B26F 1/44
(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	BG 06.03.2007	NL 06.12.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
NL 02.11.2006		FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 08.02.2007	
(11) 1 518 995	(51) E06B 9/17	(11) 1 520 777	(51) B62M 25/08	(11) 1 523 449	(51) C01B 13/14
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 15.02.2007		SE 06.03.2007	
SE 25.01.2007					
(11) 1 519 161	(51) G01F 23/60	(11) 1 521 528	(51) A01N 43/40	(11) 1 523 875	(51) A01D 46/26
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	SE 22.02.2007		NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
(11) 1 519 685	(51) A61B 17/02	(11) 1 521 567	(51) A61K 8/49	(11) 1 523 902	(51) A45C 13/24
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
		SE 13.03.2007		FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 519 803	(51) B22D 29/00	(11) 1 521 651	(51) B22D 11/06	(11) 1 524 039	(51) B05B 11/00
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) BG 28.02.2007	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
FI 13.12.2006		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
				SE 15.02.2007	
(11) 1 520 082	(51) E21B 19/22	(11) 1 522 049	(51) G06T 9/00	(11) 1 524 736	(51) H01R 39/04
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
		SE 15.02.2007		PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
(11) 1 520 150	(51) G01B 7/06	(11) 1 522 058	(51) G09F 3/03	(11) 1 524 826	(51) H04M 1/725
(84) BG 22.02.2007	(84) CH 22.11.2006	(84) GB 12.04.2006	(84) CH 31.07.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CZ 12.04.2006	ES 23.07.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006
		FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
		LI 31.07.2006	MC 31.07.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
		PT 12.09.2006	SE 12.07.2006	SI 04.10.2006	
		SK 12.04.2006			
(11) 1 520 296	(51) H01L 23/055	(11) 1 522 273	(51) A61D 19/02	(11) 1 524 902	(51) A01N 33/18
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(84) CH 06.12.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	BG 13.03.2007	CH 13.12.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	SE 06.03.2007	
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 13.03.2007			
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006				
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006				
SI 27.09.2006					
(11) 1 520 351	(51) H04B 1/69	(11) 1 522 511	(51) B65G 65/00	(11) 1 524 917	(51) A23L 2/68
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006			SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
(11) 1 520 353	(51) H04B 7/005	(11) 1 522 554	(51) C08L 59/00		
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006		
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006		

(11) 1 525 021	(51) A61M 16/04	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 529 213	(51) G01N 33/487
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006			CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 527 218	(51) D01G 1/08	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
SE 15.02.2007		(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006		
		LI 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 529 224	(51) G01S 5/14
(11) 1 525 244	(51) C08G 65/08	(11) 1 527 283	(51) F16B 33/02	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	SE 28.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
LI 27.09.2006	SE 27.12.2006			LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
SI 27.09.2006		(11) 1 527 384	(51) G06F 7/58	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	SI 27.09.2006	
		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(11) 1 529 281	(51) G10L 21/02
		CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
		PT 13.03.2007		(11) 1 529 338	(51) H03D 7/00
		SI 27.09.2006		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(11) 1 525 557	(51) G06T 1/00	(11) 1 527 526	(51) H04B 1/707	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006		
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	LI 22.11.2006		(11) 1 529 435	(51) A01F 7/06
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006			(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 527 681	(51) A01K 89/01	BG 06.03.2007	NL 06.12.2006
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
		BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
		CH 29.11.2006	LI 29.11.2006		
		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 529 436	(51) A01F 7/06
(11) 1 525 758	(51) H04Q 3/545	(11) 1 527 689	(51) A22B 5/00	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	BG 06.03.2007	NL 06.12.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 13.03.2007	CH 13.12.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007				
SI 18.10.2006		(11) 1 527 745	(51) A61B 18/14	(11) 1 529 457	(51) A43B 13/18
		(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006	(84) BG 08.06.2006	(84) CH 31.08.2006
		LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	DK 08.06.2006	ES 19.06.2006
		NL 02.11.2006		FI 08.03.2006	GB 08.03.2006
				IE 08.03.2006	LI 31.08.2006
(11) 1 525 818	(51) A45D 34/00	(11) 1 528 527	(51) G09F 9/33	MC 31.08.2006	NL 08.03.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	PT 08.08.2006	SE 08.06.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	SK 08.03.2006	
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006		
PL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 529 553	(51) A61N 5/10
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	SI 11.10.2006		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
				CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
				FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) 1 525 893	(51) A61M 15/00	(11) 1 528 685	(51) H03M 1/82		
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(11) 1 530 622	(51) C10M 169/04
LI 04.10.2006	FI 04.10.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
SE 04.01.2007		FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 526 286	(51) F04D 29/04	(11) 1 528 819	(51) H04Q 7/22	(11) 1 530 840	(51) H04Q 7/38
(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
BG 06.03.2007	CH 06.12.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	LI 06.12.2006	
SE 06.03.2007					
		(11) 1 528 854	(51) A01K 1/015	(11) 1 530 860	(51) H04L 29/06
		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
		SE 22.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
				LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
		(11) 1 528 868	(51) A24D 3/06	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SI 27.09.2006	
		CH 04.10.2006	ES 15.01.2007		
		FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 530 906	(51) A23G 9/32
		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006
(11) 1 526 795	(51) A47K 11/10				
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007				
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006				
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006				
SE 15.02.2007					
(11) 1 526 934	(51) B22D 11/06				
(84) BG 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006				
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006				
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006				
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007				
SI 04.10.2006					
(11) 1 526 935	(51) B22D 11/06				
(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006				
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007				

CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	(11) 1 533 331	(51) C08G 69/34	(11) 1 535 944	(51) C08G 63/78
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
(11) 1 531 037	(51) B29D 31/51	IS 04.02.2007	LI 04.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	IS 18.02.2007	NL 18.10.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	SI 04.10.2006		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
PL 25.10.2006	SE 25.01.2007				
(11) 1 531 040	(51) B32B 15/08	(11) 1 534 348	(51) A61L 2/00	(11) 1 536 123	(51) F02D 41/26
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) BG 06.03.2007	(84) CH 06.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
IS 04.02.2007	LI 04.10.2006	SE 06.03.2007		FI 11.10.2006	IS 11.02.2007
NL 04.10.2006	PL 04.10.2006			NL 11.10.2006	PL 11.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 534 421	(51) B01J 19/00	PT 19.03.2007	SI 11.10.2006
SI 04.10.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006		
		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(11) 1 536 137	(51) F04B 43/067
		CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
		LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 25.10.2006	IS 25.02.2007
		SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 25.10.2006	
(11) 1 531 954	(51) B21H 9/02	(11) 1 534 687	(51) C07D 239/42	(11) 1 536 758	(51) A61K 8/39
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 15.02.2007		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 536 895	(51) B07C 5/342
		SI 27.09.2006		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(11) 1 532 036	(51) B62D 21/15	(11) 1 534 778	(51) C08K 5/12	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006		
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 1 537 535	(51) G06T 7/00
				(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
(11) 1 532 314	(51) D21F 5/18	(11) 1 534 956	(51) F04B 49/03	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(84) BG 28.02.2007	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		SI 11.10.2006		SI 27.09.2006	
(11) 1 532 337	(51) E05C 17/00	(11) 1 535 006	(51) F25B 49/00	(11) 1 537 548	(51) G08B 13/14
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
		SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
(11) 1 532 483	(51) G02F 1/15	(11) 1 535 139	(51) G06F 3/00	(11) 1 537 569	(51) G11B 7/24
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 22.02.2007			
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006			(11) 1 537 699	(51) H04L 7/033
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 535 445	(51) H04L 29/06	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
SI 27.09.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
		CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	SE 28.02.2007	
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		
		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 537 902	(51) A63H 33/30
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
		SI 27.09.2006		CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
				FI 04.10.2006	IS 04.02.2007
				LI 04.10.2006	PL 04.10.2006
				SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
(11) 1 532 594	(51) G07F 17/32	(11) 1 535 483	(51) H04Q 7/20	(11) 1 538 151	(51) C07D 487/22
(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007			FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
				PL 18.10.2006	PT 19.03.2007
				SI 18.10.2006	
(11) 1 532 831	(51) H04Q 7/38	(11) 1 535 488	(51) H04Q 7/38		
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006		
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006		
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006		
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
		SI 27.09.2006			
(11) 1 532 854	(51) A01B 59/00	(11) 1 535 488	(51) H04Q 7/38		
(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006		
BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006		
LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006		
IS 02.03.2007	NL 02.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006		
SE 02.02.2007		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
		SI 27.09.2006			
(11) 1 533 197	(51) B60R 21/16	(11) 1 535 488	(51) H04Q 7/38		
(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007		
BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006		
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006		
FI 29.11.2006	IS 29.03.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006		
SE 28.02.2007					

(11) 1 538 342	(51) F04D 29/62	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	SI 11.10.2006		SE 15.02.2007	
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006				
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 539 915	(51) C11D 17/00	(11) 1 541 146	(51) A61K 31/44
FI 27.09.2006	IS 27.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) CH 20.12.2006
LI 27.09.2006	LT 27.09.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
NL 27.09.2006	PL 27.09.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006		
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	SE 28.02.2007		(11) 1 542 357	(51) H03F 1/02
SI 27.09.2006				(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
		(11) 1 540 032	(51) C23C 14/54	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	FI 29.11.2006	NL 29.11.2006
		NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	SE 28.02.2007	
		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006		
		SE 22.02.2007		(11) 1 542 550	(51) A23L 3/015
(11) 1 538 452	(51) G01R 31/319	(11) 1 540 051	(51) D01F 6/04	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	LI 15.11.2006	SE 15.02.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006		
SE 22.02.2007		SE 28.02.2007		(11) 1 542 574	(51) A47L 9/04
				(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
				CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
				FI 20.12.2006	
		(11) 1 540 063	(51) D06B 23/28		
		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(11) 1 542 595	(51) A61B 17/02
		NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
		SE 28.02.2007		LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
				SE 06.03.2007	
		(11) 1 540 216	(51) F16K 15/20	(11) 1 542 634	(51) A61F 13/20
		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 02.02.2007	
		SE 25.01.2007			
		(11) 1 540 406	(51) G02B 27/01	(11) 1 542 762	(51) A61N 1/05
		(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
		CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
		ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 06.03.2007	
		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006		
		(11) 1 540 594	(51) G06T 7/20	(11) 1 542 789	(51) B01F 3/00
		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) BG 28.02.2007	(84) NL 29.11.2006
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
		SE 25.01.2007		(11) 1 542 845	(51) B29C 44/12
				(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
				CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
				FI 13.12.2006	
		(11) 1 540 607	(51) G07F 17/32	(11) 1 542 916	(51) B65G 47/26
		(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
		CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
		FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
		(11) 1 540 810	(51) H02P 6/18		
		(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(11) 1 543 189	(51) D06L 3/06
		NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
		LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
		SE 13.03.2007		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
		(11) 1 540 889	(51) H04L 12/28	SI 11.10.2006	
		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007		
		NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	(11) 1 543 320	(51) G01N 27/64
		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
		SE 28.02.2007		NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
				LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
				SE 15.02.2007	
		(11) 1 540 899	(51) H04L 12/56	(11) 1 543 328	(51) G01N 33/543
		(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
		NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
		LI 15.11.2006		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
		(11) 1 540 982	(51) H04Q 7/38		
		(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007		
		NL 15.11.2006	CH 15.11.2006		

SE 22.02.2007		NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	(11) 1 549 149	(51) A22C 11/02
(11) 1 543 335	(51) G01R 19/155	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SE 15.02.2007		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 545 980	(51) B65B 43/12	FI 20.12.2006	
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) CH 22.11.2006	(11) 1 549 334	(51) A61K 38/06
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 22.11.2006		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
(11) 1 543 345	(51) G01S 7/52	(11) 1 545 994	(51) B65D 25/08	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 15.02.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
SE 25.01.2007				SI 27.09.2006	
(11) 1 543 346	(51) G01S 7/52	(11) 1 546 135	(51) C07D 403/10	(11) 1 549 515	(51) B60C 23/04
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006		
		SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 549 516	(51) B60C 23/04
(11) 1 543 349	(51) G01S 15/89	(11) 1 546 243	(51) C08J 9/00	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 02.11.2006			
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007			(11) 1 549 821	(51) E21B 17/10
SE 25.01.2007				(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
				NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
(11) 1 543 633	(51) H04B 1/707	(11) 1 546 253	(51) C08L 23/08	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	SE 22.02.2007	
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006		
FI 15.11.2006	NL 15.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006		
SE 15.02.2007		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007		
				(11) 1 549 974	(51) G01S 17/46
(11) 1 543 726	(51) A22C 17/00	(11) 1 546 495	(51) E05B 47/00	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SE 28.02.2007	
		SE 02.02.2007			
(11) 1 544 006	(51) B60H 1/00	(11) 1 546 739	(51) G01R 1/04	(11) 1 550 037	(51) G06F 11/10
(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
		SE 13.03.2007		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
(11) 1 544 259	(51) C09D 10/00	(11) 1 546 897	(51) G06F 13/38	(11) 1 550 251	(51) H04L 12/28
(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 29.11.2006	
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006				
(11) 1 545 191	(51) A01J 5/01	(11) 1 547 710	(51) B23C 5/10	(11) 1 550 266	(51) H04L 12/28
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006
		IS 22.03.2007	LT 22.11.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
(11) 1 545 197	(51) A01K 85/18	(11) 1 548 288	(51) F15B 11/068	(11) 1 550 314	(51) H04N 7/26
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 15.11.2006		CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
		FI 29.11.2006	IS 29.03.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
		LT 29.11.2006	SE 28.02.2007		
(11) 1 545 291	(51) A61B 3/107	(11) 1 548 414	(51) G01J 3/04	(11) 1 550 333	(51) H04Q 7/32
(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
LI 18.10.2006	FI 18.10.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
SI 18.10.2006			FI 20.12.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 545 404	(51) A61F 5/44	(11) 1 549 128	(51) A01D 45/00	(11) 1 550 680	(51) C08G 63/664
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
		SE 22.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
				LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 545 670	(51) A61M 15/00				
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007				

PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(11) 1 554 272	(51) C07D 409/14
SI 27.09.2006				(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
(11) 1 550 990	(51) G09F 7/18	(11) 1 552 992	(51) B60R 22/405	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006		
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 28.02.2007		(11) 1 554 812	(51) H03M 13/35
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 553 118	(51) C08G 18/10	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
		BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(11) 1 551 089	(51) H02H 9/04	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	SE 06.03.2007	
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	IS 08.03.2007	NL 08.11.2006		
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	SE 08.02.2007		(11) 1 554 834	(51) H04L 9/30
FI 20.12.2006				(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
		(11) 1 553 277	(51) F02D 11/02	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
(11) 1 551 691	(51) B62J 1/08	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007		
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	FI 04.10.2006	IS 04.02.2007	(11) 1 554 835	(51) H04L 9/32
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LT 04.10.2006	LI 04.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
		SI 04.10.2006			
(11) 1 551 733	(51) B65D 85/78	(11) 1 553 729	(51) H04L 12/28	(11) 1 554 850	(51) H04L 25/06
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
SE 02.02.2007		FI 29.11.2006	IS 29.03.2007	SE 06.03.2007	
		LT 29.11.2006	SE 28.02.2007		
(11) 1 551 822	(51) C07D 313/00	(11) 1 553 823	(51) A01K 61/00	(11) 1 554 857	(51) H04L 29/06
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007			FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
				NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 551 912	(51) C08K 3/34	(11) 1 554 031	(51) B01D 53/14	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(11) 1 554 885	(51) H04N 7/24
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
(11) 1 552 512	(51) G11B 7/24	(11) 1 554 049	(51) B05B 1/04	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) BG 28.02.2007	(84) NL 29.11.2006	SE 22.02.2007	
NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006		
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 555 041	(51) A61M 39/02
SE 28.02.2007				(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
				BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
(11) 1 552 535	(51) H01B 3/00	(11) 1 554 051	(51) B05B 7/24	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006		
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 555 139	(51) B42D 15/00
		PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
		SI 04.10.2006		BG 06.03.2007	CH 06.12.2006
(11) 1 552 665	(51) H04L 29/06	(11) 1 554 060	(51) B07C 5/346	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	LT 06.12.2006	SE 06.03.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006		
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 556 118	(51) A61M 25/10
		SE 28.02.2007		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
(11) 1 552 775	(51) A47D 13/06	(11) 1 554 195	(51) B65D 85/32	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006		
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 556 186	(51) B23K 20/12
PL 04.10.2006	NL 04.10.2006			(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007			CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
SI 04.10.2006				FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
				PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 552 787	(51) A61B 5/05	(11) 1 554 200	(51) B65G 45/22	SI 18.10.2006	
(84) AT 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007		
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(11) 1 556 292	(51) B65D 75/34
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
				CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
(11) 1 552 949	(51) B41J 15/04	(11) 1 554 243	(51) C07D 209/26	FI 22.11.2006	
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007		
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	(11) 1 556 326	(51) C07C 51/353
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
IS 18.02.2007	NL 18.10.2006	SE 22.02.2007		CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
PL 18.10.2006	PT 19.03.2007				

ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(11) 1 561 313	(51) H04L 12/56
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
(11) 1 556 451	(51) C09D 167/00	(11) 1 558 653	(51) C08F 20/58	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 561 393	(51) A45D 26/00
SE 02.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
(11) 1 556 614	(51) F04C 29/00	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	SI 27.09.2006		FI 22.11.2006	IS 22.03.2007
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006			LT 22.11.2006	SE 22.02.2007
SE 15.02.2007		(11) 1 558 685	(51) C09D 5/02	(11) 1 561 715	(51) B65H 35/02
(11) 1 556 935	(51) H02G 15/184	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
(84) BG 20.03.2007	(84) CH 20.12.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
LI 20.12.2006	SE 20.03.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 557 205	(51) A63B 69/06	(11) 1 558 697	(51) C09K 13/04	(11) 1 561 758	(51) C07K 14/415
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
SE 22.02.2007		SE 15.02.2007			
(11) 1 557 330	(51) B60T 7/06	(11) 1 558 852	(51) F16B 37/06	(11) 1 562 617	(51) A61K 31/36
(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
SE 20.03.2007		SE 28.02.2007			
(11) 1 557 366	(51) B65D 23/08	(11) 1 558 878	(51) F24F 13/02	(11) 1 562 710	(51) B05B 1/34
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 20.03.2007	
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006				
(11) 1 557 820	(51) G10L 11/02	(11) 1 559 243	(51) H04L 12/28	(11) 1 562 759	(51) B42F 15/00
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 559 466	(51) B01D 17/04	(11) 1 562 863	(51) C02F 1/32
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
		CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
		FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
(11) 1 558 082	(51) A01N 43/50	(11) 1 560 483	(51) A01G 7/04	(11) 1 562 865	(51) C02F 1/32
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
				NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
(11) 1 558 097	(51) A24B 15/00	(11) 1 560 687	(51) B29B 7/76	(11) 1 562 907	(51) C07D 213/82
(84) BG 06.03.2007	(84) NL 06.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
		SE 13.03.2007		SE 15.02.2007	
(11) 1 558 117	(51) A47F 10/00	(11) 1 560 770	(51) B65D 75/30	(11) 1 562 961	(51) C07F 5/02
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
SE 06.03.2007		SE 22.02.2007		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
(11) 1 558 227	(51) A61K 31/05	(11) 1 560 871	(51) C08G 64/30	(11) 1 563 234	(51) F25D 23/02
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SI 04.10.2006		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006		
(11) 1 558 368	(51) B01D 57/02				
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006				
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006				
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006				

SI 18.10.2006		(11) 1 564 975	(51) H04M 3/42	(11) 1 567 287	(51) B05D 3/02
(11) 1 563 342	(51) G03B 21/54	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
FI 13.12.2006				SE 13.03.2007	
(11) 1 563 401	(51) G06F 15/167	(11) 1 565 052	(51) A01G 9/24	(11) 1 567 370	(51) B60G 17/015
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
SE 22.02.2007				NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
		(11) 1 565 089	(51) A47C 27/06	PT 16.03.2007	SI 04.10.2006
(11) 1 563 649	(51) H04L 12/56	(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(11) 1 567 411	(51) B63B 21/02
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007			LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
		(11) 1 565 186	(51) A61K 31/496	SE 06.03.2007	
(11) 1 563 651	(51) H04L 12/56	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(11) 1 567 501	(51) C07D 217/02
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	SE 02.02.2007		FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(11) 1 565 232	(51) A61N 1/368	(11) 1 567 628	(51) C11D 3/37
		(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
		CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	SE 15.02.2007	
(11) 1 563 779	(51) A47J 43/042	(11) 1 565 274	(51) B05B 17/06	(11) 1 567 779	(51) F16C 35/06
(84) AT 04.10.2006	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 28.02.2007	
		(11) 1 565 609	(51) D06M 23/12	(11) 1 567 780	(51) F16D 1/10
		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
		BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
		CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
		FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
		SE 27.12.2006	SI 27.09.2006		
		(11) 1 565 821	(51) G06F 11/10	(11) 1 567 926	(51) G06F 1/00
		(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
		ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
		NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
				LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
		(11) 1 566 033	(51) H04L 27/233	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	SI 27.09.2006	
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006		
		ES 05.02.2007	FI 25.10.2006		
		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
		SE 25.01.2007			
		(11) 1 566 351	(51) B65G 15/54	(11) 1 568 010	(51) G10L 19/02
		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
		CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
		FI 22.11.2006	IS 22.03.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
		LT 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 13.03.2007	
		(11) 1 566 356	(51) B65H 75/10	(11) 1 568 153	(51) H04B 7/08
		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
		NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
		LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
		SE 22.02.2007	SE 22.02.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
				SE 25.01.2007	
		(11) 1 566 673	(51) G06K 7/10	(11) 1 568 598	(51) B63B 3/08
		(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
		LI 25.10.2006	FI 25.10.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
		NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
		SE 25.01.2007		FI 13.12.2006	LT 13.12.2006
				SE 13.03.2007	
		(11) 1 564 944	(51) H04L 12/58		
		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007		
		CH 20.12.2006	LI 20.12.2006		
		FI 20.12.2006	SE 20.03.2007		

(11) 1 568 631	(51) B65G 47/22	(11) 1 570 678	(51) H04N 7/30	PT 19.03.2007	
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(11) 1 572 854	(51) C11D 3/39
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006
FI 18.10.2006	PT 20.03.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
SI 18.10.2006		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	PT 16.03.2007	
(11) 1 568 849	(51) F01L 1/18	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 573 109	(51) D06B 11/00
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	SI 27.09.2006		CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007			FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
(11) 1 568 862	(51) F01N 1/16	(11) 1 571 035	(51) B60N 2/30	(11) 1 573 407	(51) G05B 9/00
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	SE 22.02.2007	
SI 04.10.2006		NL 27.09.2006	PL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	SI 27.09.2006		
(11) 1 568 970	(51) G01C 21/36	(11) 1 571 060	(51) B60T 13/26	(11) 1 573 806	(51) H05K 3/30
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
		ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) 1 569 069	(51) G06F 3/02	IS 04.02.2007	LT 04.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007		
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	SI 04.10.2006		(11) 1 574 014	(51) H04L 29/08
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007			(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006			CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
		(11) 1 571 787	(51) H04L 12/28	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(11) 1 569 530	(51) A24C 5/34	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	SE 08.02.2007	
(84) AT 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006		
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	IS 18.02.2007	LT 18.10.2006	(11) 1 574 095	(51) H04Q 7/36
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	PL 18.10.2006	SE 18.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
		SI 18.10.2006		CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
(11) 1 569 700	(51) A61L 27/34	(11) 1 571 827	(51) H04N 1/54	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006		
		FI 29.11.2006	IS 29.03.2007	(11) 1 574 096	(51) H04Q 7/36
(11) 1 570 467	(51) G11B 7/00	LT 29.11.2006	SE 28.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007			CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 572 283	(51) A61M 25/01	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	SE 08.02.2007	
NL 18.10.2006	PT 20.03.2007	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006		
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(11) 1 574 328	(51) B32B 27/06
		SE 15.02.2007		(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
(11) 1 570 481	(51) G11B 23/38	(11) 1 572 327	(51) B01D 53/86	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) BG 27.12.2006	(84) CH 27.09.2006	LI 06.12.2006	LT 06.12.2006
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 06.03.2007	
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	SI 27.09.2006			
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007			(11) 1 574 623	(51) E02B 3/12
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(11) 1 572 603	(51) C07C 1/20	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
		(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
(11) 1 570 498	(51) H01H 13/70	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	SE 15.02.2007	
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006				
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 572 716	(51) C07K 1/00	(11) 1 574 778	(51) F21S 8/00
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
SE 25.01.2007		CH 27.09.2006	LI 27.09.2006	BG 06.03.2007	NL 06.12.2006
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
(11) 1 570 523	(51) H01L 27/24	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	SE 27.12.2006			
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006			(11) 1 574 791	(51) F24H 9/18
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 572 785	(51) C08J 5/18	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
(11) 1 570 532	(51) H01L 45/00	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	SI 04.10.2006		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006			PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006			SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 572 852	(51) C11D 3/39		
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) CH 11.10.2006	(11) 1 575 323	(51) H04Q 7/38
		LI 11.10.2006	FI 11.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007

CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(11) 1 579 430	(51) G11B 7/00
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
SI 04.10.2006				FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) 1 575 367	(51) A23B 4/28	(11) 1 577 737	(51) G06F 1/16	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	BG 13.03.2007	CH 13.12.2006		
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	(11) 1 579 612	(51) H04J 3/06
		SE 13.03.2007		(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
(11) 1 575 604	(51) A61K 36/27	(11) 1 578 037	(51) H04B 10/00	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	SE 15.02.2007	
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) 1 580 573	(51) G01S 13/524
SE 06.03.2007		FI 02.11.2006	IS 02.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
		LT 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
(11) 1 575 665	(51) A61N 1/36	SE 02.02.2007		SE 15.02.2007	
(84) BG 28.02.2007	(84) CH 29.11.2006			(11) 1 581 122	(51) A61B 17/04
LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	(11) 1 578 042	(51) H04B 10/24	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
SE 28.02.2007		(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
		NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 575 668	(51) A61N 5/01	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	SE 02.02.2007	
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	SE 06.03.2007		(11) 1 581 398	(51) B42D 15/00
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006			(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(11) 1 578 655	(51) B62D 33/06	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006		
		CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 581 417	(51) B60T 7/08
(11) 1 575 821	(51) B62D 33/06	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	SI 27.09.2006		SE 22.02.2007	
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006			(11) 1 581 609	(51) C11D 13/18
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 578 813	(51) C08F 10/00	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
SI 27.09.2006		NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
(11) 1 576 152	(51) C12N 9/30	(11) 1 578 819	(51) C08F 218/00	SI 11.10.2006	
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006		
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	(11) 1 581 741	(51) F03B 13/18
SE 06.03.2007		CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006
		LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 25.10.2006	
(11) 1 576 200	(51) C22B 11/00	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006		
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007			(11) 1 581 768	(51) F22B 37/14
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	(11) 1 579 016	(51) C22B 1/24	(84) BG 18.01.2007	(84) CH 18.10.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) CH 11.10.2006	LI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 22.02.2007		LI 11.10.2006	ES 22.01.2007	PT 20.03.2007	SI 18.10.2006
		FI 11.10.2006	NL 11.10.2006		
(11) 1 576 484	(51) G06F 13/40	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 582 187	(51) A61F 13/04
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	SI 11.10.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006			CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	(11) 1 579 175	(51) G01C 19/56	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
SE 22.02.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
(11) 1 576 599	(51) G11B 7/24	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006		
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	SE 28.02.2007		(11) 1 582 426	(51) B60T 7/06
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006			(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(11) 1 579 229	(51) G01R 31/3185	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
SE 06.03.2007		(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
		NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	SE 20.03.2007	
(11) 1 577 080	(51) B29C 70/76	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006		
(84) BG 15.02.2007	(84) CH 15.11.2006	SE 22.02.2007		(11) 1 582 468	(51) B65B 67/08
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006			(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006
		(11) 1 579 185	(51) B60T 8/00	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007			
IS 22.03.2007	LT 22.11.2006			(11) 1 583 304	(51) H04L 12/66
		(11) 1 579 422	(51) A63J 17/00	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
(11) 1 577 225	(51) B65D 73/00	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	BG 06.03.2007	NL 06.12.2006
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007		
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006		
		NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
		SE 04.01.2007	SI 04.10.2006		

ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 1 590 933	(51) H04L 25/02	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
(11) 1 588 386	(51) H01B 1/04	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 593 535	(51) B60H 1/00
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	SE 22.02.2007		(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	(11) 1 591 004	(51) A01F 15/07	BG 15.02.2007	NL 15.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
SE 15.02.2007		BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	FI 15.11.2006	IS 15.03.2007
(11) 1 588 556	(51) H04N 7/08	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	LT 15.11.2006	SE 15.02.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 593 616	(51) B65G 17/08
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(11) 1 591 260	(51) B41J 19/20	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	BG 28.02.2007	CH 29.11.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	IS 29.03.2007	LT 29.11.2006
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 28.02.2007	
(11) 1 588 579	(51) H04Q 7/38	IS 27.01.2007	LI 27.09.2006	(11) 1 593 832	(51) F02M 21/02
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	LT 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 592 305	(51) A22C 15/00	(11) 1 593 926	(51) F41A 1/10
SE 25.01.2007		(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006
(11) 1 588 833	(51) B31B 1/16	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	(11) 1 592 516	(51) B05B 11/00	(11) 1 594 338	(51) H04Q 7/38
FI 13.12.2006	LT 13.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) BG 02.02.2007	(84) CH 02.11.2006
SE 13.03.2007		NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	LI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 588 936	(51) B63B 25/00	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 594 652	(51) B23Q 11/08
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	SE 22.02.2007		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	(11) 1 592 720	(51) C08F 255/02	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 589 272	(51) F16L 21/03	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	(11) 1 592 753	(51) C09D 5/03	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 589 363	(51) G02B 21/00	(84) BG 22.02.2007	(84) CH 22.11.2006	SI 27.09.2006	
(84) CH 29.11.2006	(84) LI 29.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(11) 1 595 044	(51) E05B 17/14
(11) 1 590 230	(51) B62J 27/00	(11) 1 592 859	(51) E06B 9/30	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
SE 08.02.2007		SE 25.01.2007		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
(11) 1 590 254	(51) B65D 33/16	(11) 1 592 876	(51) F02G 1/043	(11) 1 595 156	(51) G01R 31/3185
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006
LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
SE 15.02.2007		SE 06.03.2007		SE 28.02.2007	
(11) 1 590 275	(51) B65G 43/08	(11) 1 592 991	(51) G02B 1/04	(11) 1 595 188	(51) G05D 23/02
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
SE 22.02.2007		SE 22.02.2007		SE 22.02.2007	
(11) 1 590 276	(51) B65G 47/14	(11) 1 593 202	(51) H03M 1/14	(11) 1 595 190	(51) G06F 1/00
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
SE 22.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(11) 1 590 525	(51) D21C 9/10	LI 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	(11) 1 593 230	(51) H04L 12/14	SI 27.09.2006	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(11) 1 595 228	(51) G06T 7/00
		CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007

CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	IS 08.03.2007	NL 08.11.2006	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
(11) 1 595 372	(51) H04L 12/66	SE 08.02.2007		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(11) 1 598 045	(51) A61K 8/06	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	SI 27.09.2006	
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	(11) 1 599 882	(51) G21G 1/10
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 22.02.2007		(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006			CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
(11) 1 595 381	(51) H04L 29/06	(11) 1 598 136	(51) B23D 49/16	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006		
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	(11) 1 599 974	(51) H04L 12/56
FI 22.11.2006	NL 22.11.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
SE 22.02.2007		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 13.12.2006	CH 13.12.2006
		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
		PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	SE 13.03.2007	
		SE 27.12.2006	SI 27.09.2006		
(11) 1 596 610	(51) H04Q 3/00	(11) 1 598 381	(51) C08F 230/04	(11) 1 601 132	(51) H04L 9/06
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 15.02.2007	NL 15.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	PL 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	PT 20.03.2007	SE 18.01.2007		
SI 18.10.2006		SI 18.10.2006		(11) 1 601 188	(51) H04N 5/225
				(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
				BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
				LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
				SE 20.03.2007	
(11) 1 596 666	(51) A23G 9/22	(11) 1 598 963	(51) H04B 10/18	(11) 1 601 594	(51) B65G 47/14
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
		IS 27.01.2007	LI 27.09.2006		
		NL 27.09.2006	PL 27.09.2006		
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
		SI 27.09.2006		(11) 1 601 751	(51) C10G 53/14
				(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007
				CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
				FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 597 208	(51) C03B 23/025	(11) 1 599 198	(51) A61K 31/185	(11) 1 602 145	(51) H01P 1/18
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006	FI 18.10.2006	PL 18.10.2006
NL 27.09.2006	SE 27.12.2006	SE 15.02.2007		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
SI 27.09.2006				SI 18.10.2006	
(11) 1 597 300	(51) C08G 65/26	(11) 1 599 394	(51) B65D 85/16	(11) 1 602 206	(51) H04L 12/56
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 22.02.2007		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
(11) 1 597 331	(51) C09J 153/02	(11) 1 599 663	(51) F02C 9/18	(11) 1 602 591	(51) B65D 50/04
(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
		SE 25.01.2007		SE 15.02.2007	
(11) 1 597 578	(51) G01N 33/53	(11) 1 599 838	(51) G06T 11/00	(11) 1 602 713	(51) C11D 3/50
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	FI 11.10.2006	PL 11.10.2006
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
		LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	SI 11.10.2006	
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006		
		SI 27.09.2006			
(11) 1 597 928	(51) H04Q 7/38	(11) 1 599 840	(51) G06T 15/50	(11) 1 603 208	(51) H02G 1/12
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 11.10.2006	PL 11.10.2006
SE 28.02.2007		SE 06.03.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
				SI 11.10.2006	
(11) 1 597 929	(51) H04Q 7/38	(11) 1 599 875	(51) G11B 7/24	(11) 1 597 966	(51) A01K 89/027
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006			
FI 06.12.2006	NL 06.12.2006	LI 06.12.2006			
SE 06.03.2007		SE 06.03.2007			

NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 13.03.2007	
SI 11.10.2006		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007		
(11) 1 603 308	(51) H04M 1/02			(11) 1 608 761	(51) C12N 15/82
(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(11) 1 606 944	(51) H04N 7/15	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
				SI 04.10.2006	
(11) 1 603 639	(51) A62B 7/02	(11) 1 607 011	(51) A42B 3/00	(11) 1 608 894	(51) F16H 57/02
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007			PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006			SI 04.10.2006	
(11) 1 603 834	(51) C01C 1/24	(11) 1 607 177	(51) B24B 9/06	(11) 1 609 529	(51) B05B 11/00
(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
SE 22.02.2007		IS 11.02.2007	LT 11.10.2006	FI 22.11.2006	IS 22.03.2007
		NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	LT 22.11.2006	SE 22.02.2007
		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
		SI 11.10.2006			
(11) 1 604 090	(51) E06B 7/086	(11) 1 607 595	(51) F01N 3/023	(11) 1 609 998	(51) F04D 29/66
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
PL 18.10.2006	SE 18.01.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	LT 20.12.2006	SE 20.03.2007
SI 18.10.2006		SE 02.02.2007			
(11) 1 604 096	(51) E21B 47/09	(11) 1 608 080	(51) H04B 1/707	(11) 1 610 664	(51) A47L 23/26
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006	LI 15.11.2006	IS 15.03.2007	LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
SE 08.02.2007				PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
				SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
(11) 1 604 595	(51) A47J 27/04	(11) 1 608 235	(51) A23L 1/30	(11) 1 610 868	(51) A62B 18/08
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	SE 20.03.2007	
		SE 11.01.2007	SI 11.10.2006		
(11) 1 604 617	(51) A61B 17/70	(11) 1 608 251	(51) A47J 36/02	(11) 1 610 882	(51) B01D 35/31
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
PL 02.11.2006	NL 02.11.2006	NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
SE 02.02.2007		PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
		SI 11.10.2006			
(11) 1 605 066	(51) C14B 7/00	(11) 1 608 541	(51) B60T 7/10	(11) 1 611 281	(51) D21C 9/02
(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	LI 06.12.2006	
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006		
		NL 27.09.2006	PL 27.09.2006	(11) 1 611 347	(51) F03B 13/18
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
		SI 27.09.2006		CH 04.10.2006	FI 04.10.2006
				LI 04.10.2006	NL 04.10.2006
				PL 04.10.2006	SE 04.01.2007
				SI 04.10.2006	
(11) 1 606 135	(51) B60W 30/18	(11) 1 608 611	(51) C07C 35/36	(11) 1 611 348	(51) F03B 13/18
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(11) 1 611 583	(51) G11C 27/02
SI 11.10.2006				(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
				BG 06.03.2007	NL 06.12.2006
				CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
(11) 1 606 413	(51) C12P 7/64	(11) 1 608 722	(51) C10G 11/22		
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006		
		BG 13.03.2007	CH 13.12.2006		

FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	SE 06.03.2007		NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
(11) 1 611 595	(51) <i>H01J 49/02</i>	(11) 1 614 076	(51) <i>G08B 3/10</i>	SE 27.12.2006	
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(11) 1 617 576	(51) <i>H04B 10/155</i>
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SE 02.02.2007		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
SI 18.10.2006					
(11) 1 611 674	(51) <i>H03D 13/00</i>	(11) 1 614 576	(51) <i>B60K 23/02</i>	(11) 1 617 878	(51) <i>A61L 2/28</i>
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 22.02.2007	
		SE 25.01.2007			
(11) 1 611 725	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 615 131	(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) 1 618 048	(51) <i>B65D 83/14</i>
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
SI 18.10.2006		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
		SI 18.10.2006		SI 04.10.2006	
(11) 1 611 727	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 615 478	(51) <i>H05B 41/282</i>	(11) 1 618 488	(51) <i>G06F 17/24</i>
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	FI 08.11.2006	IS 08.03.2007	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007			SE 08.02.2007	
(11) 1 611 991	(51) <i>B23K 37/047</i>	(11) 1 615 855	(51) <i>C03B 23/03</i>	(11) 1 618 489	(51) <i>G06F 17/24</i>
(84) PL 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 08.11.2006	LI 08.11.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
		PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 08.02.2007	
(11) 1 612 398	(51) <i>F02M 47/02</i>	(11) 1 616 141	(51) <i>F28B 1/06</i>	(11) 1 618 491	(51) <i>G06F 17/24</i>
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	NL 15.11.2006	CH 15.11.2006
LI 04.10.2006	NL 04.10.2006	FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006
PL 04.10.2006	PT 16.03.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SE 15.02.2007	
SI 04.10.2006					
(11) 1 612 601	(51) <i>G03B 21/34</i>	(11) 1 616 152	(51) <i>G01F 1/58</i>	(11) 1 618 496	(51) <i>G06F 17/30</i>
(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
LT 20.12.2006	SE 20.03.2007			FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 612 928	(51) <i>H02P 21/00</i>	(11) 1 616 218	(51) <i>G02F 1/361</i>	(11) 1 618 622	(51) <i>H01M 8/04</i>
(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
LI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 613 277	(51) <i>A61K 8/02</i>	(11) 1 616 290	(51) <i>G06K 17/00</i>	(11) 1 618 622	(51) <i>H01M 8/04</i>
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007			FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(11) 1 613 551	(51) <i>C01B 3/16</i>	(11) 1 616 413	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 619 973	(51) <i>A43D 29/00</i>
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	BG 13.03.2007	CH 13.12.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
PL 11.10.2006	PT 19.03.2007	LI 13.12.2006	FI 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	SE 13.03.2007		FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 613 680	(51) <i>C08G 59/68</i>	(11) 1 616 655	(51) <i>B23K 26/32</i>	(11) 1 620 187	(51) <i>A63F 1/06</i>
(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	LI 06.12.2006	FI 06.12.2006
		NL 08.11.2006		SE 06.03.2007	
(11) 1 614 070	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 616 762	(51) <i>B60S 1/52</i>	(11) 1 620 213	(51) <i>B21D 5/02</i>
(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007
NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	CH 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006
				IS 18.02.2007	LT 18.10.2006
				PL 18.10.2006	PT 19.03.2007
				SE 18.01.2007	SI 18.10.2006

- (11) **1 620 279** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 02.11.2006 (84) PL 02.11.2006
BG 02.02.2007 CH 02.11.2006
LI 02.11.2006 FI 02.11.2006
SE 02.02.2007
- (11) **1 620 280** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 18.10.2006 PL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SI 18.10.2006
- (11) **1 620 281** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 18.10.2006 PL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SI 18.10.2006
- (11) **1 620 283** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
FI 11.10.2006 PL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SI 11.10.2006
- (11) **1 620 284** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 PL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006
- (11) **1 620 299** (51) *B61K 9/10*
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SI 18.10.2006
- (11) **1 620 478** (51) *C08F 210/00*
(84) BG 25.01.2007 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 PL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
- (11) **1 620 854** (51) *G11B 23/38*
(84) AT 15.11.2006 (84) PL 15.11.2006
BG 15.02.2007 CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
SE 15.02.2007
- (11) **1 620 873** (51) *H01J 9/02*
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SI 11.10.2006
- (11) **1 621 135** (51) *A61B 8/12*
(84) AT 29.11.2006 (84) PL 29.11.2006
BG 28.02.2007 NL 29.11.2006
CH 29.11.2006 LI 29.11.2006
FI 29.11.2006 IS 29.03.2007
LT 29.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **1 621 762** (51) *F02M 59/20*
(84) AT 08.11.2006 (84) PL 08.11.2006
BG 08.02.2007 CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006
NL 08.11.2006 SE 08.02.2007
- (11) **1 622 480** (51) *A45D 29/20*
(84) AT 22.11.2006 (84) PL 22.11.2006
BG 22.02.2007 NL 22.11.2006
CH 22.11.2006 LI 22.11.2006
FI 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 622 668** (51) *A61M 25/00*
(84) AT 08.11.2006 (84) PL 08.11.2006
BG 08.02.2007 CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006
SE 08.02.2007
- (11) **1 622 692** (51) *B01D 3/32*
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CH 27.09.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 PL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2007
- (11) **1 622 765** (51) *B32B 27/32*
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
- (11) **1 623 190** (51) *G01F 1/684*
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SI 04.10.2006
- (11) **1 623 673** (51) *A61B 6/14*
(84) AT 29.11.2006 (84) PL 29.11.2006
BG 28.02.2007 NL 29.11.2006
CH 29.11.2006 LI 29.11.2006
FI 29.11.2006 SE 28.02.2007
- (11) **1 623 950** (51) *B66C 1/44*
(84) PL 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007
NL 15.11.2006 CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 FI 15.11.2006
- (11) **1 624 047** (51) *C11B 13/00*
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 SI 18.10.2006
- (11) **1 624 053** (51) *C12N 5/00*
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
- (11) **1 624 145** (51) *E05D 7/04*
(84) AT 13.12.2006 (84) PL 13.12.2006
BG 13.03.2007 NL 13.12.2006
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 LT 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **1 624 217** (51) *F16D 67/02*
(84) AT 13.12.2006 (84) PL 13.12.2006
BG 13.03.2007 NL 13.12.2006
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006
- (11) **1 624 638** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
- CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
PL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007
- (11) **1 624 746** (51) *A01K 39/012*
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2007
- (11) **1 624 813** (51) *A61B 17/16*
(84) AT 02.11.2006 (84) PL 02.11.2006
BG 02.02.2007 CH 02.11.2006
LI 02.11.2006 ES 13.02.2007
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007
- (11) **1 625 577** (51) *G11B 7/09*
(84) AT 22.11.2006 (84) PL 22.11.2006
BG 22.02.2007 NL 22.11.2006
CH 22.11.2006 LI 22.11.2006
FI 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 625 694** (51) *H04L 12/18*
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
- (11) **1 626 083** (51) *C12N 5/00*
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
- (11) **1 626 156** (51) *E21B 33/076*
(84) AT 06.12.2006 (84) CH 06.12.2006
LI 06.12.2006 FI 06.12.2006
SE 06.03.2007
- (11) **1 626 217** (51) *F16L 15/00*
(84) AT 20.12.2006 (84) PL 20.12.2006
BG 20.03.2007 CH 20.12.2006
LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
SE 20.03.2007
- (11) **1 626 255** (51) *G01H 1/00*
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
IS 25.02.2007 LT 25.10.2006
NL 25.10.2006 PL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
- (11) **1 626 613** (51) *H05H 1/24*
(84) AT 13.12.2006 (84) PL 13.12.2006
BG 13.03.2007 CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **1 626 905** (51) *B65D 1/02*
(84) AT 22.11.2006 (84) PL 22.11.2006
BG 22.02.2007 NL 22.11.2006
CH 22.11.2006 LI 22.11.2006
FI 22.11.2006 SE 22.02.2007
- (11) **1 627 130** (51) *E21B 10/36*
(84) AT 29.11.2006 (84) PL 29.11.2006
BG 28.02.2007 NL 29.11.2006

CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	(11) 1 629 600	(51) H03L 5/02	(11) 1 631 763	(51) F16L 23/028
FI 29.11.2006		(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) CH 13.12.2006
		CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	LI 13.12.2006	
(11) 1 627 239	(51) G01T 1/20	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	(11) 1 631 837	(51) G01S 13/94
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
CH 04.10.2006	ES 15.01.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	BG 27.12.2006	BE 27.09.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006			CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006
NL 04.10.2006	PL 04.10.2006	(11) 1 629 704	(51) H05K 3/42	ES 07.01.2007	FI 27.09.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	LI 27.09.2006	NL 27.09.2006
SI 04.10.2006		NL 13.12.2006	CH 13.12.2006	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
		LI 13.12.2006	SE 13.03.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 627 509	(51) H04L 25/02	(11) 1 629 713	(51) A01K 89/01	(11) 1 633 102	(51) H04L 29/06
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	FI 13.12.2006	LT 13.12.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
SE 25.01.2007		SE 13.03.2007		SE 02.02.2007	
(11) 1 627 881	(51) C07H 1/06	(11) 1 630 977	(51) H04B 7/10	(11) 1 633 182	(51) A01D 46/28
(84) BG 04.01.2007	(84) CH 04.10.2006	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
FI 04.10.2006	LI 04.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 06.03.2007	NL 06.12.2006
NL 04.10.2006	SE 04.01.2007	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
SI 04.10.2006		NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007		
(11) 1 628 433	(51) H04L 12/24	SI 18.10.2006		(11) 1 633 334	(51) A61K 31/4415
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(11) 1 631 023	(51) H04L 12/58	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	BG 15.02.2007	NL 15.11.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
		NL 11.10.2006	PL 11.10.2006		
(11) 1 628 536	(51) A21D 8/04	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	(11) 1 633 352	(51) A61K 31/422
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SI 11.10.2006		(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006			BG 02.02.2007	CH 02.11.2006
LI 04.10.2006	PT 16.03.2007	(11) 1 631 182	(51) A47L 9/32	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
		BG 15.02.2007	CH 15.11.2006	SE 02.02.2007	
(11) 1 628 544	(51) A23L 1/052	LI 15.11.2006	FI 15.11.2006		
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	SE 15.02.2007		(11) 1 633 439	(51) A61N 7/00
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006			(84) AT 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
FI 18.10.2006	PT 19.03.2007	(11) 1 631 464	(51) B60C 23/00	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006		
(11) 1 628 736	(51) B01D 41/04	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(11) 1 633 546	(51) B29C 41/04
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	NL 25.10.2006	PL 25.10.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 04.10.2006	PL 04.10.2006			FI 25.10.2006	PL 25.10.2006
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 631 493	(51) B64C 1/00	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
SI 04.10.2006		(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006		
		BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	(11) 1 633 639	(51) B65D 1/02
(11) 1 629 030	(51) C08J 3/12	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	FI 22.11.2006		BG 15.02.2007	NL 15.11.2006
BG 27.12.2006	BE 27.09.2006			CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
CH 27.09.2006	CZ 27.09.2006	(11) 1 631 603	(51) C08F 220/22	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006		
LI 27.09.2006	NL 27.09.2006	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006	(11) 1 634 123	(51) G03F 7/038
PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 22.02.2007		BG 22.02.2007	NL 22.11.2006
				CH 22.11.2006	LI 22.11.2006
(11) 1 629 174	(51) E06C 7/48	(11) 1 631 652	(51) C11D 3/39	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(11) 1 634 374	(51) H03L 7/06
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	CH 04.10.2006	ES 15.01.2007
NL 25.10.2006	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 04.10.2006	LI 04.10.2006
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007			NL 04.10.2006	PL 04.10.2006
		(11) 1 631 654	(51) C11D 3/39	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 629 499	(51) G11B 27/19	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	SI 04.10.2006	
(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	(11) 1 634 501	(51) A22C 13/00
BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007		
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	SI 11.10.2006			

NL 06.12.2006	CH 06.12.2006	(11) 1 636 948	(51) H04L 12/56	(11) 1 641 986	(51) E04C 2/54
LI 06.12.2006	FI 06.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
LT 06.12.2006	SE 06.03.2007	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	CH 15.11.2006	LI 15.11.2006
(11) 1 635 035	(51) E21B 47/01	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 642 049	(51) F16H 61/00
BG 02.02.2007	LI 02.11.2006	SE 02.02.2007		(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
CH 02.11.2006	ES 13.02.2007	(11) 1 638 302	(51) H04M 1/725	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
SE 02.02.2007		BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007
		LI 20.12.2006		SE 25.01.2007	
(11) 1 635 448	(51) H02P 21/00	(11) 1 638 391	(51) A01K 23/00	(11) 1 642 142	(51) G01R 19/10
(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006
BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	BG 02.02.2007	CH 02.11.2006
LI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 02.11.2006	ES 13.02.2007
		SE 20.03.2007		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
(11) 1 635 817	(51) A61K 31/4025	(11) 1 638 413	(51) A23L 1/052	SE 02.02.2007	
(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(11) 1 642 212	(51) G06F 17/30
BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	CH 02.11.2006	LI 02.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	FI 02.11.2006	SE 02.02.2007	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007			CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
		(11) 1 635 938	(51) B01J 2/16	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(11) 1 643 506	(51) G11C 5/14
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	BG 06.03.2007	NL 06.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007		CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
SE 25.01.2007				FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
(11) 1 635 939	(51) B01J 2/16	(11) 1 638 588	(51) A61K 38/00	(11) 1 644 146	(51) B21D 53/64
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	CH 04.10.2006	FI 04.10.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 04.10.2006	PL 04.10.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
SE 25.01.2007		SI 04.10.2006			
(11) 1 635 940	(51) B01J 2/16	(11) 1 638 664	(51) B01D 29/96	(11) 1 644 422	(51) C08F 10/02
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	CZ 27.09.2006	LI 27.09.2006		
		PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 644 423	(51) C08F 10/02
(11) 1 636 128	(51) B66F 9/10	SI 27.09.2006		(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006	(11) 1 639 281	(51) F16J 15/32	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
BG 06.03.2007	NL 06.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006		
		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 644 693	(51) F42D 1/055
(11) 1 636 316	(51) C09B 45/34			(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
(84) AT 02.11.2006	(84) PL 02.11.2006	(11) 1 641 339	(51) A01K 61/00	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
BG 02.02.2007	CH 02.11.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
LI 02.11.2006	ES 13.02.2007	CH 20.12.2006	LI 20.12.2006		
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	(11) 1 644 767	(51) G02B 21/34
SE 02.02.2007				(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007
		(11) 1 641 366	(51) A44B 11/25	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006
(11) 1 636 493	(51) F04B 43/12	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	PT 16.03.2007	SI 04.10.2006
(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006		
BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	(11) 1 644 874	(51) G06K 19/077
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	SE 20.03.2007		(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007			BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
		(11) 1 641 753	(51) C07D 207/34	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
(11) 1 636 600	(51) G01R 19/165	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 645 215	(51) A47J 31/56
BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006
CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006
		SI 18.10.2006		LT 20.12.2006	SE 20.03.2007
(11) 1 636 901	(51) H03D 7/14	(11) 1 641 862	(51) C08G 77/04	(11) 1 646 681	(51) C08K 5/00
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) CH 15.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	LI 15.11.2006		BG 28.02.2007	CH 29.11.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006			LI 29.11.2006	FI 29.11.2006
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007				

SE 28.02.2007		(11) 1 651 456	(51) B60H 1/32	(11) 1 656 209	(51) B05B 11/00
(84) AT 02.11.2006	(51) G01N 21/87	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
BG 02.02.2007	(84) PL 02.11.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006
LI 02.11.2006	CH 02.11.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
FI 02.11.2006	ES 13.02.2007	FI 13.12.2006		PL 25.10.2006	PT 26.03.2007
SE 02.02.2007	NL 02.11.2006			SE 25.01.2007	
(11) 1 647 079	(51) H02H 9/00	(11) 1 651 547	(51) B65G 13/071	(11) 1 656 385	(51) C07F 9/38
(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
BG 06.03.2007	NL 06.12.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 647 124	(51) H04L 29/06	(11) 1 651 549	(51) B65G 47/61	(11) 1 656 398	(51) C08F 10/02
(84) AT 08.11.2006	(84) PL 08.11.2006	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
BG 08.02.2007	CH 08.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006	NL 06.12.2006	CH 06.12.2006
LI 08.11.2006	FI 08.11.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007	LI 06.12.2006	SE 06.03.2007
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007				
(11) 1 647 820	(51) G01N 21/35	(11) 1 651 865	(51) F03D 9/00	(11) 1 656 484	(51) E04D 13/035
(84) AT 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	NL 29.11.2006	CH 29.11.2006	CH 06.12.2006	LI 06.12.2006
SE 20.03.2007		LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 06.12.2006	SE 06.03.2007
		SE 28.02.2007			
(11) 1 648 115	(51) H04L 12/28	(11) 1 652 316	(51) H04B 7/005	(11) 1 657 979	(51) A01N 25/06
(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
CH 29.11.2006	LI 29.11.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
FI 29.11.2006	SE 28.02.2007			FI 13.12.2006	LT 13.12.2006
				SE 13.03.2007	
(11) 1 648 458	(51) A61K 31/4468	(11) 1 653 655	(51) H04L 9/32	(11) 1 658 044	(51) A61K 8/73
(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	BG 28.02.2007	CH 29.11.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 29.11.2006	FI 29.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
				FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 648 630	(51) B21C 47/04	(11) 1 654 262	(51) C07D 471/04	(11) 1 658 293	(51) C07D 489/08
(84) CH 06.12.2006	(84) LI 06.12.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) CH 13.12.2006	(84) LI 13.12.2006
		CH 25.10.2006	LI 25.10.2006		
		FI 25.10.2006	NL 25.10.2006		
		PL 25.10.2006	PT 26.03.2007		
		SE 25.01.2007			
(11) 1 648 857	(51) C07C 229/26	(11) 1 654 320	(51) C08L 23/20	(11) 1 658 339	(51) C09B 69/10
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
FI 11.10.2006	PL 11.10.2006	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
PT 19.03.2007	SI 11.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 648 907	(51) C07F 7/21	(11) 1 654 517	(51) G01B 21/04	(11) 1 658 712	(51) H04L 29/06
(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) PL 13.12.2006
BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	BG 22.02.2007	NL 22.11.2006	BG 13.03.2007	NL 13.12.2006
CH 15.11.2006	LI 15.11.2006	CH 22.11.2006	LI 22.11.2006	CH 13.12.2006	LI 13.12.2006
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 648 908	(51) C07F 9/50	(11) 1 654 831	(51) H04L 12/24	(11) 1 660 223	(51) B01J 4/00
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) PL 22.11.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	BG 22.02.2007	CH 22.11.2006
ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	ES 29.01.2007	FI 18.10.2006	LI 22.11.2006	IS 22.03.2007
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	NL 18.10.2006	PL 18.10.2006	LT 22.11.2006	
SI 18.10.2006		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007		
		SI 18.10.2006			
(11) 1 649 662	(51) H04L 29/06	(11) 1 656 029	(51) A23B 7/00	(11) 1 660 525	(51) C07K 14/415
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006
CH 11.10.2006	LI 11.10.2006	NL 22.11.2006	CH 22.11.2006	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006
ES 22.01.2007	FI 11.10.2006	LI 22.11.2006	FI 22.11.2006	CH 29.11.2006	LI 29.11.2006
NL 11.10.2006	PL 11.10.2006	SE 22.02.2007		FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007				
SI 11.10.2006					
(11) 1 651 220	(51) A61K 31/454	(11) 1 656 162	(51) A61L 15/24	(11) 1 660 541	(51) C08F 2/14
(84) PL 20.12.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) PL 20.12.2006	(84) AT 06.12.2006	(84) PL 06.12.2006
CH 20.12.2006	LI 20.12.2006	BG 20.03.2007	CH 20.12.2006	BG 06.03.2007	CH 06.12.2006
FI 20.12.2006	SE 20.03.2007	LI 20.12.2006	FI 20.12.2006	LI 06.12.2006	LT 06.12.2006
		SE 20.03.2007			
				(11) 1 663 811	(51) B65D 75/34
				(84) BG 28.02.2007	(84) CH 29.11.2006
				LI 29.11.2006	

- (11) **1 664 181** (51) **C08K 5/5317**
(84) PL 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
CH 20.12.2006 LI 20.12.2006
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
- (11) **1 664 538** (51) **F04B 49/025**
(84) AT 06.12.2006 (84) PL 06.12.2006
BG 06.03.2007 NL 06.12.2006
CH 06.12.2006 LI 06.12.2006
FI 06.12.2006 SE 06.03.2007
- (11) **1 671 792** (51) **B41F 35/00**
(84) PL 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006
IS 02.03.2007 LT 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
- (11) **1 671 938** (51) **C07C 51/487**
(84) AT 13.12.2006 (84) PL 13.12.2006
BG 13.03.2007 CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
LT 13.12.2006 SE 13.03.2007
- (11) **1 705 496** (51) **G01S 5/12**
(84) AT 13.12.2006 (84) PL 13.12.2006
BG 13.03.2007 NL 13.12.2006
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 LT 13.12.2006
- (11) **1 705 618** (51) **G07D 7/00**
(84) AT 20.12.2006 (84) PL 20.12.2006
BG 20.03.2007 CH 20.12.2006
LI 20.12.2006 FI 20.12.2006
LT 20.12.2006 SE 20.03.2007
- (11) **1 727 377** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 06.12.2006 (84) PL 06.12.2006
BG 06.03.2007 NL 06.12.2006
CH 06.12.2006 LI 06.12.2006
FI 06.12.2006 LT 06.12.2006
SE 06.03.2007
- II.6(1)**
• Einspruch
• Opposition
• Opposition
- (11) **0 816 726** (51) **F16J 15/32**
(45) 20.09.2006
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
01 20.06.2007
Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(74) Dargavel, Laurence Peter, et al, ALSTOM Intellectual Property, 33 Clifton Road, Matlock Bath, Derbyshire DE4 3PW, GB
- (11) **0 854 189** (51) **C12N 15/54**
(45) 20.09.2006
(73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
01 16.06.2007
Degussa GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **0 857 784** (51) **C12N 15/54**
(45) 20.09.2006
(73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
01 12.06.2007
Degussa GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
- (11) **0 897 016** (51) **C21D 8/12**
(45) 20.09.2006
(73) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-71, JP
01 20.06.2007
ThyssenKrupp Electrical Steel GmbH, Kurt-Schumacher-Strasse 95, D-45881 Gelsenkirchen, DE
(74) Simons, Johannes, COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **0 923 582** (51) **C07D 487/04**
(45) 20.09.2006
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
01 20.06.2007
Bristol-Myers Squibb Company, P. O. Box 4000 Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(74) Riedl, Peter, et al, Patentanwälte Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR), Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
- (11) **0 945 465** (51) **C07K 16/28**
(45) 13.09.2006
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
01 08.06.2007
Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(74) Wolter, Thomas, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
02 13.06.2007
Thirkettle, Linda Elke, Schmale Strasse 5, 86165 Augsburg, DE
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 120 102** (51) **A61K 8/02**
(45) 20.09.2006
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 19.06.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Augustin-Castro, Barbara, et al, Henkel KGaA Patente (VTP), D-40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 125 772** (51) **B60C 25/05**
(45) 13.09.2006
(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE
01 13.06.2007
Hofmann Maschinen- und Anlagenbau GmbH, Altrheinstrasse 11, 67550 Worms-Rheindürkheim, DE
(74) Nöth, Heinz, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
- (11) **1 126 152** (51) **F02F 1/42**
(45) 13.09.2006
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
01 06.06.2007
Deutz Aktiengesellschaft, Abt. FR-P, Patente und Marken, 51057 Köln, DE
02 13.06.2007
FEV Motorentechnik GmbH, Neuenhofstr. 181, 52078 Aachen, DE
(74) Maxton Langmaack & Partner, et al, Patentanwälte, Mathiaskirchplatz 5, 50968 Köln, DE
- (11) **1 140 158** (51) **A61K 39/102**
(45) 13.09.2006
(73) Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
- 01 13.06.2007
GlaxoSmithKline Biologicals s.a., 89 Rue de l'Institut, B-1330 Rixensart, BE
(74) Lubienski, Michael John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (11) **1 147 139** (51) **C08F 220/12**
(45) 06.09.2006
(73) Celanese Emulsions GmbH, Frankfurter Strasse 111, 61476 Kronberg/Ts., DE
01 08.06.2007
BASF Aktiengesellschaft Global Intellectual Property, Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 155 689** (51) **A61L 31/10**
(45) 20.09.2006
(73) Angiotech Pharmaceuticals, Inc., Suite 2120 Oceanic Plaza, 1066 West Hastings Street, Vancouver, British Columbia V6E 3X1, CA THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, IRC Building, Room 331, 2194 Health Sciences Mall, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
01 15.06.2007
Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-Chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
- (11) **1 158 970** (51) **A61K 31/135**
(45) 20.09.2006
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 20.06.2007
NORTON HEALTHCARE LIMITED, Regent House, 5-7 Broadhurst Gardens Swiss Cottage London NW6 3RZ, GB
(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 176 926** (51) **A61F 2/06**
(45) 13.09.2006
(73) BOSTON SCIENTIFIC SANTA ROSA CORPORATION, 3660 North Laughlin Road, Santa Rosa, CA 95403, US
01 13.06.2007
C. R. Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(74) van Bouwelen, Franciscus Maria, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (11) **1 184 157** (51) **B29C 69/00**
(45) 20.09.2006
(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
01 20.06.2007
Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
(74) Kierdorf, Theodor, et al, Patentanwalt Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 193 852** (51) **H02M 7/48**
(45) 20.09.2006
(73) SAWAFUJI ELECTRIC CO., LTD., 15-14 Toyotamakita 6-chome, Nerima-ku, Tokyo, JP
01 20.06.2007
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

- Siemens Aktiengesellschaft, Berlin und München, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 196 122** (51) **A61F 13/15**
(45) 13.09.2006
(73) Yuhan-Kimberly Ltd., 942 Daechi 3-dong, Kangnam, Seoul 135-725, KR
- 01 13.06.2007
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Romare, Laila Anette, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 02 13.06.2007
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Friz, Oliver, et al, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
- (11) **1 200 081** (51) **A61K 31/343**
(45) 20.09.2006
(73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 7-9, 2500 Kobenhavn-Valby, DK
- 01 14.06.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-38, 1106 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt, Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE
- 02 18.06.2007
Generics [UK] Limited, Albany Gate, Darkes Lane, Potters Bar, Herts EN6 1AG, GB
- (74) Dashore, Dipti, Taylor Wessing Carmelite 50 Victoria Embankment Blackfriars, GB-London EC4Y 0DX, GB
- 03 19.06.2007
HEXAL PHARMA AG, Industriestrasse 25, 83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 04 19.06.2007
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko Drustvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG, Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000 Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR
- (74) Pramberger, Karin, Pliva London Limited Vision House Bedford Road, GB-Petersfield, Hampshire GU32 3QB, GB
- 05 19.06.2007
Richter Gedeon R.T., Gyömrői ut 19-21, 1103 Budapest X., HU
- (11) **1 207 101** (51) **B64C 9/24**
(45) 13.09.2006
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US
- 01 13.06.2007
Airbus SAS/AIRBUS FRANCE SAS/AIRBUS UK Limited/ AIRBUS DEUTSCHLAND GmbH/ AIRBUS España S.L., 1 Rond Point Maurice Bellonte/316Route de Bayonne/Filton/Kreetslag 10/Avenida de John Lennon, 31700 Blagnac/Toul./Bristol/Hambg/ Madrid, FR
- (74) Schatt, Markus F., et al, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
- (11) **1 215 085** (51) **B60R 13/08**
(45) 20.09.2006
(73) RIETER AUTOMOTIVE (INTERNATIONAL) AG, Seestrasse 45, 8702 Zollikon, CH
- 01 19.06.2007
AKsys GmbH, Weinsheimer Strasse 96, D-67547 Worms, DE
- (74) Truckenmüller, Frank, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE
- (11) **1 254 840** (51) **B65B 27/12**
(45) 13.09.2006
- (73) Paal GmbH, Raiffeisenstrasse 15-17, 49124 Georgsmarienhütte, DE
- 01 13.06.2007
Europress Anlagen- und Maschinenbau GmbH, Von-Arenberg-Strasse 1, 49762 Lathen, DE
- (74) Heiland, Karsten, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- (11) **1 269 953** (51) **A61F 13/472**
(45) 13.09.2006
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
- 01 09.06.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Veronese, Pancrazio, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A., Centro Tecnico di Sambuceto Via Aterno, 128/130, 66020 San Giovanni Teatino (Chieti), IT
- (11) **1 273 818** (51) **F16D 69/02**
(45) 27.09.2006
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- 01 18.06.2007
DaimlerChrysler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Zimmermann-Chopin, Rainer, DaimlerChrysler AG IPM/U Postfach 23 60, D-89013 Ulm, DE
- (11) **1 277 467** (51) **A61K 9/72**
(45) 20.09.2006
(73) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
- 01 20.06.2007
NORTON HEALTHCARE LIMITED, Regent House, 5-7 Broadhurst Gardens Swiss Cottage London NW6 3RZ, GB
- (74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 280 863** (51) **C09D 5/10**
(45) 13.09.2006
(73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
- 01 12.06.2007
Ewald Dörken AG, Postfach 163 Wetterstrasse 58, D-59313 Herdecke, DE
- (74) Wurm, Maria Bernadette, et al, Patentanwälte Wenzel & Kalkoff Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE
- (11) **1 282 751** (51) **E04C 5/01**
(45) 27.09.2006
(73) TREFILARBED BISSEN S.A., Route de Finsterthal, Boîte Postale 16, 7703 Bissen, LU
- 01 14.06.2007
NV Bekaert SA, Bekaertstrasse 2, 8550 Zwevegem, BE
- (11) **1 291 170** (51) **B41C 1/10**
(45) 20.09.2006
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- 01 14.06.2007
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, D-69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 292 182** (51) **A01J 5/007**
(45) 27.09.2006
(73) WestfaliaSurge GmbH, Siemensstrasse 25-27, 59199 Bönen, DE
- 01 08.06.2007
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE
- (74) Schmidt, Karsten, et al, Albihs GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- 02 14.06.2007
Octrooibureau Van der Lely N.V., Weverskade 110, 3147 PA MAASSLUIS, NL
- (74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, NL-3147 PA Maassluis, NL
- (11) **1 299 519** (51) **C11D 17/04**
(45) 20.09.2006
(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, MS 077, Racine, WI 53403-5011, US
- 01 20.06.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 311 619** (51) **C08L 95/00**
(45) 20.09.2006
(73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- 01 19.06.2007
Total France, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (74) Dugast-Zrihen, Maryse Joséphine, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR
- 02 20.06.2007
Sasol Wax GmbH, Worthdamm 13-27, 20457 Hamburg, DE
- (74) Schupfner, Georg, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Parkstrasse 1, D-21244 Buchholz, DE
- (11) **1 312 037** (51) **G06F 3/033**
(45) 24.01.2007
(73) Idex ASA, Snarøyveien 30, 1330 Fornebu, NO
- 01 15.06.2007
UPEK, Inc., 2200 Powell Street, Suite 300, Emeryville CA 94608, US
- (74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer Barske Schmidtchen, "Patenta" Radeckesstrasse 43, 81245 München, DE
- (11) **1 316 360** (51) **B01L 3/00**
(45) 13.09.2006
(73) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California 94547, US
- 01 13.06.2007
Eppendorf AG, Barkhausenweg 1, 22339 HAMBURG, DE
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE
- (11) **1 323 410** (51) **A61K 8/06**
(45) 13.09.2006
(73) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020-1196, US
- 01 25.04.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Semrau, Markus, et al, Henkel KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- 02 11.06.2007
Beiersdorf AG Intellectual Property - Patente, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (74) Weitzel, Wolfgang, et al, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 328 919** (51) **G06F 3/033**
(45) 24.01.2007
(73) Idex ASA, Snarøyveien 30, 1330 Fornebu, NO
- 01 15.06.2007
UPEK, Inc., 2200 Powell Street, Suite 300, Emeryville CA 94608, US

- (74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer Barske Schmidtchen, "Patenta" Radeckes-
trasse 43, 81245 München, DE
- (11) **1 357 868** (51) **A61F 5/44**
(45) 20.09.2006
- (73) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek,
DK
01 19.06.2007
Astra Tech AB, Aminogatan 1, P.O. Box 14,
431 21 Mölndal, SE
- (74) Lind, Urban Arvid Oskar, et al, AWAPATENT
AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
- (11) **1 366 203** (51) **C22C 27/02**
(45) 13.09.2006
- (73) H. C. Starck, Inc., 45 Industrial Place,
Newton, MA 02461, US
01 12.06.2007
CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane,
Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-
2019, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
- (11) **1 375 497** (51) **C07D 401/12**
(45) 20.09.2006
- (73) SHERMAN, Bernard Charles, 150 Signet
Drive, Toronto, Ontario M9L 1T9, CA
01 18.05.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel
Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
02 19.06.2007
Hexal Aktiengesellschaft, Industriestr. 25,
83607 Holzkirchen, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Paten-
tanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354
Hamburg, DE
03 19.06.2007
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18,
61118 Bad Vilbel, DE
- (74) Wittkopp, Alexander, et al, Maiwald Paten-
tanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354
Hamburg, DE
04 19.06.2007
Krka, Tovarna Zdravil, d.d., Smarjeska cesta
6, 8501 Novo mesto, SI
- (74) Muth, Heinz-Peter, et al, Uexküll & Stolberg
Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607
Hamburg, DE
05 19.06.2007
Mepha AG, Domacherstr. 114, Postfach 445,
4147 Aesch BL, CH
- (74) Becker, Konrad, Aeschenvorstadt 24 Post-
fach 318, 4010 Basel, CH
06 19.06.2007
Actavis Group hf., Reykjavikurvegi 76-78,
220 Hafnarfjordur, IS
- (74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 381 352** (51) **A61K 9/70**
(45) 13.06.2007
- (73) Alza Corporation, 1900 Charleston Road P.O.
Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210,
US
01 14.06.2007
Ratiopharm GmbH, 89070 Ulm, DE
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE
- (11) **1 385 103** (51) **G06F 17/50**
(45) 13.09.2006
- (73) SIMCON kunststofftechnische Software
GmbH, Kaiserstrasse 100, 52134 Herzogen-
rath, DE
01 13.06.2007
Moldflow Pty Ltd, 259-261 Cholchester
Road, Kilsyth VIC 3137, AU
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus &
Gallo Melchiorstrasse 42, D-81479
München, DE
- (11) **1 389 816** (51) **H02G 3/08**
(45) 20.09.2006
- (73) Ensto Busch-Jaeger Oy, Porvoon sisä Kehä
2, Porvoo 06100, FI
01 19.06.2007
THORSMAN & CO AB, Box 1010, 611 29
Nyköping, SE
- (74) Holmberg, Magnus, Groth & Co KB Box
6107, 102 32 Stockholm, SE
- (11) **1 394 430** (51) **F16D 3/41**
(45) 20.09.2006
- (73) NSK LTD., 6-1, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-
ku, Tokyo 141-8560, JP
01 19.06.2007
Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE
- (11) **1 397 121** (51) **A61K 8/19**
(45) 27.09.2006
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 11.06.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien,
Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 404 605** (51) **B66B 13/16**
(45) 13.09.2006
- (73) Tegur, Route de Brignais, 69630 Chaponost,
FR
01 13.06.2007
Hans & Jos. Kronenberg GmbH, Kurt-
Schumacher-Strasse 1, 51427 Bergisch
Gladbach, DE
- (74) Gudat, Axel, Lippert, Stachow & Partner
Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Ber-
gisch Gladbach, DE
- (11) **1 425 320** (51) **C08F 220/04**
(45) 20.09.2006
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
01 11.06.2007
Nippon Shokubai Company Limited, 1-1,
Koraibashi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi,
Osaka 541, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach
26 01 62, 80058 München, DE
02 20.06.2007
Stockhausen GmbH & Co.KG, Bäckerpfad 25,
47805 Krefeld, DE
- (74) Herzog, Martin, et al, Kahlhöfer Neumann
Herzog Fiesser Patentanwälte Postfach 10 33
63, 40024 Düsseldorf, DE
- (11) **1 426 219** (51) **B60J 7/00**
(45) 13.09.2006
- (73) ArvinMeritor GmbH, Albert-Einstein-Strasse
14-20, 63128 Dietzenbach, DE
01 13.06.2007
Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131
Stockdorf, DE
- (74) Oberdorfer, Jürgen, nospat Patentanwälte
Isartorplatz 5, 80331 München, DE
- (11) **1 464 401** (51) **B01L 7/00**
(45) 13.09.2006
- (73) BIO-RAD LABORATORIES, INC., 1000 Alfred
Nobel Drive, Hercules California 94547, US
01 13.06.2007
Eppendorf AG, Barkhausenweg 1, 22339
HAMBURG, DE
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker
Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE
- (11) **1 471 950** (51) **A61L 9/14**
(45) 20.09.2006
- (73) S. C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe
Street, Racine, WI 53403, US
01 19.06.2007
The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (11) **1 475 209** (51) **B29C 45/13**
(45) 13.09.2006
- (73) GRAM, Jes Tougaard, Biskop Svanes Vej 5,
DK-3460 Birkerød, DK
01 13.06.2007
FOBOHA GMBH FORMENBAU, Im Mühlegrün
8, 77716 Haslach, DE
- (74) Lagler, Louis, et al, Rentsch & Partner
Postfach 2441, 8022 Zürich, CH
- (11) **1 480 882** (51) **B65B 19/28**
(45) 13.09.2006
- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-
strasse 10, 27283 Verden, DE
01 12.06.2007
G.D. S.p.A, Via Battindarno, 91, 40133
Bologna, IT
- (74) Mangini, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (11) **1 491 948** (51) **G03D 3/06**
(45) 13.09.2006
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
01 13.06.2007
A&o imaging solutions GmbH, Steinbeisstr.
49, 71665 Vaihingen, DE
- (74) Breit, Ulrich, Geyer, Fehners & Partner (GbR)
Patentanwälte Perhamerstrasse 31, D-80687
München, DE
- (11) **1 498 645** (51) **F16K 1/44**
(45) 13.09.2006
- (73) SPIRAX-SARCO LIMITED, 130/132 St.
Georges Road, Cheltenham, Gloucestershire
GL50 3EN, GB
01 13.06.2007
Kühme Armaturen GmbH, Am Vorort 14,
44894 Bochum, DE
- (74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann,
Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791
Bochum, DE
- (11) **1 502 601** (51) **A61K 38/48**
(45) 13.09.2006
- (73) The Regents of the University of Colorado,
201 Regents Administrative Center, Boulder,
CO 80309, US
01 13.06.2007
Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenhei-
mer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt/Main,
DE
- (74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker
Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte
Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE
- (11) **1 512 694** (51) **C07K 14/435**
(45) 13.09.2006
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
01 13.06.2007
ALK-ABELLO A/S, Bøge Alle 6-8, 2970
Hørsholm, DK
- (74) Turner, Mark Frederic Paris, et al, Inspicos A/
S Bøge Allé 5 P.O. Box 45, DK-2970
Hørsholm, DK

(11) 1 545 878	(51) B41C 1/10	Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE	(11) 0 813 294	(51) H03F 1/32
(45) 13.09.2006			(45) 16.08.2006	
(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US		(74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvor- platz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE	(11) 0 814 513	(51) H01L 27/02
01 13.06.2007			(45) 16.08.2006	
Agfa Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE			(11) 0 814 544	(51) H01S 5/02
			(45) 21.08.2002	
(11) 1 560 735	(51) B60R 25/02		(11) 0 815 288	(51) C23F 11/14
(45) 13.09.2006			(45) 16.08.2006	
(73) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE			(11) 0 815 513	(51) G06F 13/00
01 13.06.2007			(45) 16.08.2006	
Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Wald- strasse 2, 85253 Erdweg, DE			(11) 0 816 457	(51) C09K 3/14
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, InnoVinciA 7 Place des Arts, 74200 Thonon-les-Bains, FR			(45) 16.08.2006	
(11) 1 567 616	(51) C10G 2/00		(11) 0 817 401	(51) H04B 7/02
(45) 23.08.2006			(45) 16.08.2006	
(73) CompactGTL plc, 19 Blacklands Way, Abingdon Oxfordshire OX14 1DY, GB			(11) 0 825 647	(51) H01L 23/498
01 22.05.2007			(45) 16.08.2006	
Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 16, NL-2596 HR The Hague, NL			(11) 0 827 131	(51) G09G 5/00
(74) van Hazendonk, Johanna Maria, Shell Inter- national B.V. Intellectual Property Services P. O. Box 384, 2501 CJ Den Haag, NL			(45) 16.08.2006	
(11) 1 580 207	(51) C08F 297/08		(11) 0 827 509	(51) C07K 14/775
(45) 20.09.2006			(45) 16.08.2006	
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI			(11) 0 835 464	(51) G02B 1/10
01 20.06.2007			(45) 16.08.2006	
SABIC Petrochemicals B.V., P.O. Box 5151, 6130 PD Sittard, NL			(11) 0 835 516	(51) H01G 4/00
(74) Bootsma, Jan P.C., et al, Sabic Corporate Patent Group Geleen Office P.O. Box 3008, NL-6160 GA Geleen, NL			(45) 16.08.2006	
(11) 1 585 379	(51) A01C 7/04		(11) 0 836 484	(51) C12N 15/864
(45) 27.09.2006			(45) 16.08.2006	
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US			(11) 0 836 775	(51) H04L 9/00
01 13.06.2007			(45) 16.08.2006	
Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE			(11) 0 837 321	(51) G01N 21/88
			(45) 16.08.2006	
(11) 1 597 300	(51) C08G 65/26		(11) 0 840 156	(51) G02B 13/24
(45) 27.09.2006			(45) 16.08.2006	
(73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US			(11) 0 843 288	(51) G07F 15/00
01 16.06.2007			(45) 16.08.2006	
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha- fen, DE			(11) 0 844 779	(51) H04M 3/436
			(45) 16.08.2006	
(11) 1 629 022	(51) C08G 18/48		(11) 0 846 418	(51) A01N 59/16
(45) 20.09.2006			(45) 16.08.2006	
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL			(11) 0 847 166	(51) H04L 12/56
01 18.06.2007			(45) 16.08.2006	
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Abbott Road, Midland, Michigan 48640, US			(11) 0 849 219	(51) C01B 31/04
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB			(45) 16.08.2006	
02 20.06.2007			(11) 0 854 324	(51) F24B 1/02
Bayer MaterialScience AG, Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE			(45) 16.08.2006	
(11) 1 669 363	(51) C07F 7/14		(11) 0 857 377	(51) H04B 5/00
(45) 20.09.2006			(45) 16.08.2006	
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE			(11) 0 860 959	(51) H04L 12/56
01 16.06.2007			(45) 16.08.2006	
			(11) 0 865 035	(51) G11B 7/0045
			(45) 16.08.2006	
			(11) 0 865 326	(51) B05D 7/24
			(45) 16.08.2006	
			(11) 0 866 427	(51) G07B 17/02
			(45) 16.08.2006	

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) 0 616 478	(51) H04Q 3/66
(45) 16.08.2006	
(11) 0 642 283	(51) H04Q 7/22
(45) 16.08.2006	
(11) 0 674 454	(51) H04Q 7/32
(45) 16.08.2006	
(11) 0 685 731	(51) G01N 21/88
(45) 16.08.2006	
(11) 0 687 076	(51) H04B 7/08
(45) 16.08.2006	
(11) 0 690 039	(51) C07C 43/178
(45) 16.08.2006	
(11) 0 697 190	(51) A61B 3/13
(45) 16.08.2006	
(11) 0 704 457	(51) C07K 14/415
(45) 16.08.2006	
(11) 0 706 097	(51) G03G 21/00
(45) 16.08.2006	
(11) 0 718 699	(51) G03G 5/14
(45) 16.08.2006	
(11) 0 734 282	(51) B01D 15/08
(45) 16.08.2006	
(11) 0 747 692	(51) G01N 21/88
(45) 16.08.2006	
(11) 0 751 656	(51) H04L 29/06
(45) 16.08.2006	
(11) 0 752 789	(51) H04N 7/64
(45) 16.08.2006	
(11) 0 768 749	(51) H02M 7/48
(45) 16.08.2006	
(11) 0 771 621	(51) B25J 9/16
(45) 16.08.2006	
(11) 0 776 131	(51) H04N 7/173
(45) 16.08.2006	
(11) 0 782 173	(51) H01J 37/34
(45) 16.08.2006	
(11) 0 798 904	(51) H04L 29/06
(45) 16.08.2006	
(11) 0 803 901	(51) H01L 21/58
(45) 16.08.2006	
(11) 0 807 350	(51) H04M 1/02
(45) 16.08.2006	
(11) 0 809 655	(51) C07K 14/82
(45) 16.08.2006	
(11) 0 812 121	(51) H04Q 7/38
(45) 16.08.2006	

(11) 0 866 471 (45) 16.08.2006	(51) H01C 7/02	(11) 0 915 469 (45) 16.08.2006	(51) G11B 27/034	(11) 0 951 459 (45) 16.08.2006	(51) C04B 28/34
(11) 0 871 335 (45) 16.08.2006	(51) H04N 7/30	(11) 0 915 584 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/293	(11) 0 952 828 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/195
(11) 0 871 749 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/82	(11) 0 917 135 (45) 16.08.2006	(51) G11B 5/62	(11) 0 953 687 (45) 16.08.2006	(51) E02D 29/14
(11) 0 872 218 (45) 16.08.2006	(51) A61C 13/00	(11) 0 917 291 (45) 16.08.2006	(51) H03K 17/96	(11) 0 954 415 (45) 16.08.2006	(51) B26D 7/22
(11) 0 877 321 (45) 16.08.2006	(51) G06F 13/38	(11) 0 917 873 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/045	(11) 0 955 868 (45) 16.08.2006	(51) A61B 5/022
(11) 0 877 474 (45) 16.08.2006	(51) H02P 6/00	(11) 0 922 485 (45) 16.08.2006	(51) B01D 53/94	(11) 0 957 452 (45) 16.08.2006	(51) G06T 17/00
(11) 0 879 596 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/14	(11) 0 924 243 (45) 16.08.2006	(51) C08J 9/36	(11) 0 958 613 (45) 16.08.2006	(51) H01L 29/78
(11) 0 880 523 (45) 16.08.2006	(51) C07D 487/04	(11) 0 924 250 (45) 16.08.2006	(51) C08K 5/54	(11) 0 959 429 (45) 16.08.2006	(51) G06T 5/00
(11) 0 882 771 (45) 16.08.2006	(51) C09D 11/00	(11) 0 924 522 (45) 16.08.2006	(51) G01N 33/542	(11) 0 961 394 (45) 16.08.2006	(51) H02M 7/519
(11) 0 885 917 (45) 16.08.2006	(51) C08J 3/12	(11) 0 925 843 (45) 16.08.2006	(51) B05B 7/14	(11) 0 961 717 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/16
(11) 0 887 833 (45) 16.08.2006	(51) H01J 9/227	(11) 0 926 527 (45) 16.08.2006	(51) G02B 7/28	(11) 0 962 313 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/12
(11) 0 888 030 (45) 16.08.2006	(51) H04R 1/02	(11) 0 927 542 (45) 16.08.2006	(51) A61B 18/02	(11) 0 962 895 (45) 16.08.2006	(51) G07D 1/02
(11) 0 888 326 (45) 16.08.2006	(51) C07D 311/92	(11) 0 928 082 (45) 16.08.2006	(51) H04B 10/213	(11) 0 963 003 (45) 16.08.2006	(51) H01Q 3/26
(11) 0 889 282 (45) 16.08.2006	(51) F21V 8/00	(11) 0 931 891 (45) 16.08.2006	(51) E04D 13/17	(11) 0 963 149 (45) 16.08.2006	(51) H05K 13/04
(11) 0 889 642 (45) 16.08.2006	(51) H04N 1/405	(11) 0 932 268 (45) 16.08.2006	(51) H04B 10/18	(11) 0 964 519 (45) 16.08.2006	(51) H03K 19/00
(11) 0 890 352 (45) 16.08.2006	(51) A61G 15/16	(11) 0 933 884 (45) 16.08.2006	(51) H04B 7/005	(11) 0 964 881 (45) 16.08.2006	(51) C08G 18/67
(11) 0 891 740 (45) 16.08.2006	(51) A61B 5/022	(11) 0 940 459 (45) 16.08.2006	(51) C09D 201/00	(11) 0 966 134 (45) 16.08.2006	(51) H04L 27/26
(11) 0 898 837 (45) 16.08.2006	(51) H04M 11/06	(11) 0 940 779 (45) 16.08.2006	(51) G07D 13/00	(11) 0 967 611 (45) 16.08.2006	(51) G11B 27/034
(11) 0 899 683 (45) 16.08.2006	(51) G06K 19/077	(11) 0 941 006 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 0 968 115 (45) 16.08.2006	(51) B62M 1/02
(11) 0 902 763 (45) 16.08.2006	(51) C03B 27/012	(11) 0 944 026 (45) 16.08.2006	(51) G06T 17/00	(11) 0 968 445 (45) 16.08.2006	(51) G03F 7/00
(11) 0 904 621 (45) 16.08.2006	(51) H02J 7/00	(11) 0 944 145 (45) 16.08.2006	(51) H02B 1/21	(11) 0 969 211 (45) 16.08.2006	(51) F04D 29/44
(11) 0 907 773 (45) 16.08.2006	(51) D01F 9/12	(11) 0 946 658 (45) 16.08.2006	(51) C09D 7/12	(11) 0 969 330 (45) 16.08.2006	(51) G03G 7/00
(11) 0 908 834 (45) 16.08.2006	(51) G06F 17/50	(11) 0 946 827 (45) 16.08.2006	(51) F02K 1/15	(11) 0 969 475 (45) 16.08.2006	(51) G11C 7/00
(11) 0 911 483 (45) 16.08.2006	(51) E21B 17/20	(11) 0 946 980 (45) 16.08.2006	(51) H01L 21/44	(11) 0 972 037 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/12
(11) 0 912 748 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/80	(11) 0 949 406 (45) 16.08.2006	(51) F01K 23/10	(11) 0 972 519 (45) 16.08.2006	(51) A61K 35/28
(11) 0 913 792 (45) 16.08.2006	(51) G06T 5/40	(11) 0 949 951 (45) 16.08.2006	(51) B01D 29/66	(11) 0 973 010 (45) 16.08.2006	(51) G01C 19/56
(11) 0 913 986 (45) 16.08.2006	(51) H04N 1/00	(11) 0 950 573 (45) 16.08.2006	(51) B60R 16/00	(11) 0 974 737 (45) 16.08.2006	(51) F01K 23/10

(11) 0 974 755 (45) 16.08.2006	(51) F04C 23/00	(11) 1 017 039 (45) 16.08.2006	(51) G10H 1/00	(11) 1 040 924 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/165
(11) 0 974 786 (45) 16.08.2006	(51) F21V 14/04	(11) 1 017 051 (45) 16.08.2006	(51) G11B 20/10	(11) 1 041 443 (45) 16.08.2006	(51) G03F 7/20
(11) 0 977 184 (45) 16.08.2006	(51) G11B 7/00	(11) 1 017 206 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/12	(11) 1 041 558 (45) 16.08.2006	(51) G11B 20/18
(11) 0 977 577 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/66	(11) 1 017 474 (45) 16.08.2006	(51) B01D 53/04	(11) 1 042 122 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/20
(11) 0 980 362 (45) 16.08.2006	(51) C07D 265/36	(11) 1 017 801 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/11	(11) 1 043 839 (45) 16.08.2006	(51) H03M 1/06
(11) 0 980 758 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 019 142 (45) 16.08.2006	(51) A61M 39/02	(11) 1 045 419 (45) 16.08.2006	(51) H01H 87/00
(11) 0 985 871 (45) 16.08.2006	(51) F21V 17/00	(11) 1 019 796 (45) 16.08.2006	(51) G06F 1/16	(11) 1 045 586 (45) 16.08.2006	(51) H04N 7/15
(11) 0 988 019 (45) 16.08.2006	(51) A61K 8/26	(11) 1 019 932 (45) 16.08.2006	(51) H01H 21/36	(11) 1 046 049 (45) 16.08.2006	(51) G01R 33/09
(11) 0 988 413 (45) 16.08.2006	(51) D06M 16/00	(11) 1 021 925 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 046 979 (45) 16.08.2006	(51) G06F 1/32
(11) 0 989 107 (45) 16.08.2006	(51) C07C 25/18	(11) 1 023 027 (45) 16.08.2006	(51) A61G 5/06	(11) 1 047 838 (45) 16.08.2006	(51) D21H 27/30
(11) 0 989 349 (45) 16.08.2006	(51) F16L 21/00	(11) 1 024 640 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 048 263 (45) 16.08.2006	(51) A61B 3/12
(11) 0 992 698 (45) 16.08.2006	(51) F16C 35/063	(11) 1 025 034 (45) 16.08.2006	(51) B66C 23/64	(11) 1 049 224 (45) 16.08.2006	(51) H02G 1/08
(11) 0 993 038 (45) 16.08.2006	(51) H01L 21/84	(11) 1 025 844 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/195	(11) 1 050 390 (45) 16.08.2006	(51) B27L 11/00
(11) 0 993 220 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 11/04	(11) 1 027 720 (45) 16.08.2006	(51) H01J 49/42	(11) 1 051 841 (45) 16.08.2006	(51) H04N 1/00
(11) 0 993 225 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 11/04	(11) 1 027 915 (45) 16.08.2006	(51) B01D 53/053	(11) 1 052 366 (45) 16.08.2006	(51) E06C 7/08
(11) 0 993 674 (45) 16.08.2006	(51) G10L 11/04	(11) 1 028 729 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/495	(11) 1 052 374 (45) 16.08.2006	(51) F01D 9/04
(11) 0 997 811 (45) 16.08.2006	(51) G06F 1/26	(11) 1 029 378 (45) 16.08.2006	(51) H01M 2/34	(11) 1 052 511 (45) 16.08.2006	(51) G01N 33/573
(11) 1 001 024 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/12	(11) 1 030 134 (45) 16.08.2006	(51) F25B 39/02	(11) 1 053 125 (45) 16.08.2006	(51) B60R 5/04
(11) 1 004 848 (45) 16.08.2006	(51) G01C 19/56	(11) 1 031 191 (45) 16.08.2006	(51) H04B 3/20	(11) 1 053 324 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/12
(11) 1 005 797 (45) 16.08.2006	(51) A23L 1/325	(11) 1 031 456 (45) 16.08.2006	(51) B60K 35/00	(11) 1 053 346 (45) 16.08.2006	(51) C12Q 1/00
(11) 1 007 294 (45) 16.08.2006	(51) B25J 9/10	(11) 1 032 651 (45) 16.08.2006	(51) C12N 5/10	(11) 1 054 263 (45) 16.08.2006	(51) G01R 33/565
(11) 1 007 494 (45) 16.08.2006	(51) C05F 7/00	(11) 1 032 874 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/44	(11) 1 054 419 (45) 16.08.2006	(51) H01H 3/30
(11) 1 011 003 (45) 16.08.2006	(51) G02B 26/12	(11) 1 032 883 (45) 16.08.2006	(51) G06T 3/00	(11) 1 058 090 (45) 16.08.2006	(51) G01C 21/36
(11) 1 013 469 (45) 16.08.2006	(51) B41N 3/03	(11) 1 035 661 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 058 436 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 014 661 (45) 16.08.2006	(51) H04M 3/46	(11) 1 038 363 (45) 16.08.2006	(51) H04B 7/005	(11) 1 058 579 (45) 16.08.2006	(51) B01J 23/652
(11) 1 015 053 (45) 16.08.2006	(51) A61M 5/36	(11) 1 038 495 (45) 16.08.2006	(51) A61B 3/18	(11) 1 058 726 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/00
(11) 1 016 699 (45) 16.08.2006	(51) C09D 9/00	(11) 1 038 687 (45) 16.08.2006	(51) B41J 15/04	(11) 1 059 163 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/08

(11) 1 059 447 (45) 16.08.2006	(51) F04C 18/02	(11) 1 083 051 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/165	(11) 1 103 953 (45) 16.08.2006	(51) G10L 19/00
(11) 1 059 453 (45) 16.08.2006	(51) F04C 27/00	(11) 1 083 057 (45) 16.08.2006	(51) B41J 3/36	(11) 1 104 072 (45) 16.08.2006	(51) H02H 7/085
(11) 1 059 873 (45) 16.08.2006	(51) A61B 3/10	(11) 1 084 143 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/47	(11) 1 104 675 (45) 16.08.2006	(51) A61K 33/18
(11) 1 061 289 (45) 16.08.2006	(51) F16H 48/22	(11) 1 085 132 (45) 16.08.2006	(51) E03C 1/29	(11) 1 104 857 (45) 16.08.2006	(51) F16F 7/12
(11) 1 062 401 (45) 16.08.2006	(51) E05F 3/10	(11) 1 086 164 (45) 16.08.2006	(51) C08J 3/03	(11) 1 105 455 (45) 16.08.2006	(51) C11D 11/00
(11) 1 062 819 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 3/00	(11) 1 086 450 (45) 16.08.2006	(51) G10L 13/02	(11) 1 106 314 (45) 16.08.2006	(51) B28B 7/00
(11) 1 063 075 (45) 16.08.2006	(51) B29C 47/58	(11) 1 086 743 (45) 16.08.2006	(51) B01J 23/66	(11) 1 106 361 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/175
(11) 1 063 258 (45) 16.08.2006	(51) C08L 9/04	(11) 1 087 140 (45) 16.08.2006	(51) F04C 2/16	(11) 1 107 425 (45) 16.08.2006	(51) H02K 3/28
(11) 1 063 414 (45) 16.08.2006	(51) F02M 37/22	(11) 1 087 518 (45) 16.08.2006	(51) H02P 5/74	(11) 1 107 503 (45) 16.08.2006	(51) H04L 9/08
(11) 1 063 513 (45) 16.08.2006	(51) G01N 15/04	(11) 1 087 941 (45) 16.08.2006	(51) C07C 319/00	(11) 1 107 958 (45) 16.08.2006	(51) C07D 239/48
(11) 1 063 515 (45) 16.08.2006	(51) G01N 15/05	(11) 1 090 428 (45) 16.08.2006	(51) H01L 29/861	(11) 1 108 519 (45) 16.08.2006	(51) B29C 45/34
(11) 1 064 309 (45) 16.08.2006	(51) C07K 16/10	(11) 1 090 513 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/20	(11) 1 109 074 (45) 16.08.2006	(51) G03G 15/00
(11) 1 064 369 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/12	(11) 1 090 995 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/31	(11) 1 109 137 (45) 16.08.2006	(51) G07D 5/10
(11) 1 064 799 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 092 221 (45) 16.08.2006	(51) G11B 20/10	(11) 1 109 189 (45) 16.08.2006	(51) H01H 73/04
(11) 1 064 886 (45) 16.08.2006	(51) A61B 18/14	(11) 1 093 887 (45) 16.08.2006	(51) B25C 1/08	(11) 1 111 365 (45) 16.08.2006	(51) G01N 1/34
(11) 1 065 916 (45) 16.08.2006	(51) H05K 5/06	(11) 1 094 799 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 111 639 (45) 16.08.2006	(51) H01H 47/32
(11) 1 067 139 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/43	(11) 1 095 068 (45) 16.08.2006	(51) C08F 8/00	(11) 1 113 319 (45) 16.08.2006	(51) G03C 3/00
(11) 1 067 323 (45) 16.08.2006	(51) F16L 33/207	(11) 1 096 814 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 114 549 (45) 16.08.2006	(51) H04M 1/274
(11) 1 067 693 (45) 16.08.2006	(51) H03L 7/107	(11) 1 097 552 (45) 16.08.2006	(51) H04L 27/26	(11) 1 114 879 (45) 16.08.2006	(51) C22C 38/00
(11) 1 070 517 (45) 16.08.2006	(51) A61N 1/372	(11) 1 097 770 (45) 16.08.2006	(51) B22F 3/02	(11) 1 114 980 (45) 16.08.2006	(51) G01C 19/72
(11) 1 071 572 (45) 16.08.2006	(51) B60J 7/047	(11) 1 098 460 (45) 16.08.2006	(51) H04H 1/00	(11) 1 115 131 (45) 16.08.2006	(51) H01H 9/36
(11) 1 073 183 (45) 16.08.2006	(51) H02K 49/04	(11) 1 099 940 (45) 16.08.2006	(51) G01F 1/72	(11) 1 115 302 (45) 16.08.2006	(51) A45D 40/00
(11) 1 074 157 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 102 216 (45) 16.08.2006	(51) G07C 9/00	(11) 1 115 338 (45) 16.08.2006	(51) A61B 17/16
(11) 1 079 524 (45) 16.08.2006	(51) H03K 3/356	(11) 1 102 217 (45) 16.08.2006	(51) G07D 7/20	(11) 1 115 546 (45) 16.08.2006	(51) B29C 45/17
(11) 1 081 326 (45) 16.08.2006	(51) E06B 9/26	(11) 1 102 364 (45) 16.08.2006	(51) H01R 24/00	(11) 1 115 876 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/62
(11) 1 082 906 (45) 16.08.2006	(51) A23B 7/10	(11) 1 103 407 (45) 16.08.2006	(51) B60K 17/28	(11) 1 117 593 (45) 16.08.2006	(51) B65B 51/04
(11) 1 082 970 (45) 16.08.2006	(51) A61L 9/12	(11) 1 103 885 (45) 16.08.2006	(51) G06F 3/033	(11) 1 117 682 (45) 16.08.2006	(51) C07K 7/08

(11) 1 118 771 (45) 16.08.2006	(51) F04B 49/00	(11) 1 137 410 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/165	(11) 1 161 819 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/66
(11) 1 119 137 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 137 566 (45) 16.08.2006	(51) B61B 5/00	(11) 1 161 909 (45) 16.08.2006	(51) A47G 29/14
(11) 1 119 460 (45) 16.08.2006	(51) B60C 11/13	(11) 1 138 044 (45) 16.08.2006	(51) G11C 11/404	(11) 1 163 989 (45) 16.08.2006	(51) B29C 33/72
(11) 1 120 228 (45) 16.08.2006	(51) B29C 67/00	(11) 1 141 182 (45) 16.08.2006	(51) C11B 1/04	(11) 1 164 006 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/00
(11) 1 120 264 (45) 16.08.2006	(51) B41J 11/04	(11) 1 141 264 (45) 16.08.2006	(51) C12N 13/00	(11) 1 164 165 (45) 16.08.2006	(51) C08L 7/00
(11) 1 120 269 (45) 16.08.2006	(51) B41J 19/14	(11) 1 141 565 (45) 16.08.2006	(51) F16C 33/58	(11) 1 164 274 (45) 16.08.2006	(51) F02D 35/00
(11) 1 120 554 (45) 16.08.2006	(51) F02B 23/06	(11) 1 141 603 (45) 16.08.2006	(51) F16K 37/00	(11) 1 164 476 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/445
(11) 1 120 610 (45) 16.08.2006	(51) F24F 7/02	(11) 1 142 435 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 11/04	(11) 1 165 490 (45) 16.08.2006	(51) C07C 229/00
(11) 1 122 765 (45) 16.08.2006	(51) H01J 65/04	(11) 1 142 490 (45) 16.08.2006	(51) A23L 1/226	(11) 1 166 632 (45) 16.08.2006	(51) A01N 63/00
(11) 1 123 120 (45) 16.08.2006	(51) A61L 9/04	(11) 1 142 973 (45) 16.08.2006	(51) C09J 7/02	(11) 1 166 856 (45) 16.08.2006	(51) B01D 53/94
(11) 1 123 172 (45) 16.08.2006	(51) B23B 31/107	(11) 1 145 785 (45) 16.08.2006	(51) B22C 11/00	(11) 1 167 098 (45) 16.08.2006	(51) B60J 7/02
(11) 1 123 450 (45) 16.08.2006	(51) E04D 3/14	(11) 1 145 846 (45) 16.08.2006	(51) C08J 5/18	(11) 1 167 408 (45) 16.08.2006	(51) C08F 287/00
(11) 1 123 766 (45) 16.08.2006	(51) B23B 29/034	(11) 1 146 601 (45) 16.08.2006	(51) H01R 13/53	(11) 1 167 556 (45) 16.08.2006	(51) C22B 21/00
(11) 1 124 076 (45) 16.08.2006	(51) F16F 1/38	(11) 1 147 778 (45) 16.08.2006	(51) A61K 47/32	(11) 1 167 822 (45) 16.08.2006	(51) F16H 1/22
(11) 1 125 368 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/38	(11) 1 149 027 (45) 16.08.2006	(51) B65D 35/56	(11) 1 168 010 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/293
(11) 1 126 169 (45) 16.08.2006	(51) F04B 27/18	(11) 1 151 327 (45) 16.08.2006	(51) G02B 5/124	(11) 1 168 023 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/44
(11) 1 126 761 (45) 16.08.2006	(51) A23K 1/00	(11) 1 152 244 (45) 16.08.2006	(51) G01N 35/04	(11) 1 168 628 (45) 16.08.2006	(51) H03M 1/06
(11) 1 127 339 (45) 16.08.2006	(51) G07F 7/10	(11) 1 154 191 (45) 16.08.2006	(51) F16L 37/32	(11) 1 168 654 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/707
(11) 1 127 988 (45) 16.08.2006	(51) E03F 5/04	(11) 1 154 382 (45) 16.08.2006	(51) G07B 17/00	(11) 1 168 749 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 129 570 (45) 16.08.2006	(51) H04M 11/06	(11) 1 156 945 (45) 16.08.2006	(51) B60Q 1/04	(11) 1 169 522 (45) 16.08.2006	(51) E03D 9/052
(11) 1 129 591 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 157 782 (45) 16.08.2006	(51) B24B 37/04	(11) 1 169 812 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/24
(11) 1 129 783 (45) 16.08.2006	(51) B04B 5/02	(11) 1 158 168 (45) 16.08.2006	(51) F04C 18/344	(11) 1 170 441 (45) 16.08.2006	(51) E04H 17/10
(11) 1 131 605 (45) 16.08.2006	(51) G01D 5/14	(11) 1 159 600 (45) 16.08.2006	(51) G01N 15/14	(11) 1 170 638 (45) 16.08.2006	(51) G03G 15/00
(11) 1 133 350 (45) 16.08.2006	(51) B01J 8/10	(11) 1 159 685 (45) 16.08.2006	(51) G06F 13/24	(11) 1 171 123 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/4015
(11) 1 134 479 (45) 16.08.2006	(51) F16L 59/02	(11) 1 160 962 (45) 16.08.2006	(51) H02M 3/335	(11) 1 171 243 (45) 16.08.2006	(51) B05B 5/025
(11) 1 135 056 (45) 16.08.2006	(51) A61B 5/00	(11) 1 160 969 (45) 16.08.2006	(51) H03D 1/04	(11) 1 171 575 (45) 16.08.2006	(51) C12N 1/14
(11) 1 135 685 (45) 16.08.2006	(51) G01N 33/569	(11) 1 161 810 (45) 16.08.2006	(51) H04L 1/18	(11) 1 171 950 (45) 16.08.2006	(51) H03F 3/45

(11) 1 172 319 (45) 16.08.2006	(51) B65H 16/00	(11) 1 191 019 (45) 16.08.2006	(51) C07C 271/28	(11) 1 209 198 (45) 16.08.2006	(51) C08L 33/02
(11) 1 172 331 (45) 16.08.2006	(51) C01B 25/237	(11) 1 191 552 (45) 16.08.2006	(51) H01F 1/057	(11) 1 209 203 (45) 16.08.2006	(51) C08L 101/00
(11) 1 174 445 (45) 22.10.2003	(51) C08F 218/04	(11) 1 192 008 (45) 16.08.2006	(51) B03C 7/00	(11) 1 210 814 (45) 16.08.2006	(51) H04M 9/08
(11) 1 175 284 (45) 16.08.2006	(51) B25B 15/00	(11) 1 192 306 (45) 16.08.2006	(51) D04H 1/46	(11) 1 211 059 (45) 16.08.2006	(51) B30B 15/14
(11) 1 176 372 (45) 16.08.2006	(51) F25B 9/00	(11) 1 192 354 (45) 16.08.2006	(51) F02P 9/00	(11) 1 211 111 (45) 16.08.2006	(51) B60J 1/20
(11) 1 176 597 (45) 16.08.2006	(51) G11B 33/12	(11) 1 192 555 (45) 16.08.2006	(51) G06F 15/173	(11) 1 211 528 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/12
(11) 1 177 703 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/34	(11) 1 193 023 (45) 16.08.2006	(51) B23K 26/00	(11) 1 213 116 (45) 16.08.2006	(51) B29C 37/00
(11) 1 178 203 (45) 16.08.2006	(51) F02D 41/06	(11) 1 193 299 (45) 16.08.2006	(51) C09D 7/06	(11) 1 213 525 (45) 16.08.2006	(51) F16L 55/04
(11) 1 179 637 (45) 16.08.2006	(51) E01F 9/06	(11) 1 194 502 (45) 16.08.2006	(51) C10G 11/05	(11) 1 215 152 (45) 16.08.2006	(51) B65H 51/22
(11) 1 181 020 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/59	(11) 1 196 179 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/728	(11) 1 216 076 (45) 16.08.2006	(51) A61N 2/04
(11) 1 181 566 (45) 16.08.2006	(51) G01R 31/04	(11) 1 197 000 (45) 16.08.2006	(51) H03M 1/78	(11) 1 216 638 (45) 16.08.2006	(51) A47G 1/17
(11) 1 183 020 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 198 233 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/4745	(11) 1 219 511 (45) 16.08.2006	(51) B60R 22/46
(11) 1 183 815 (45) 16.08.2006	(51) H04L 5/06	(11) 1 199 457 (45) 16.08.2006	(51) F02D 41/14	(11) 1 219 843 (45) 16.08.2006	(51) F16C 33/46
(11) 1 184 267 (45) 16.08.2006	(51) B62D 25/06	(11) 1 200 369 (45) 16.08.2006	(51) C04B 35/195	(11) 1 220 033 (45) 16.08.2006	(51) G03C 7/413
(11) 1 185 421 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/145	(11) 1 201 080 (45) 16.08.2006	(51) H04N 5/445	(11) 1 220 670 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/205
(11) 1 185 976 (45) 16.08.2006	(51) G10L 15/06	(11) 1 201 304 (45) 16.08.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 220 908 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/12
(11) 1 186 125 (45) 16.08.2006	(51) H04B 17/00	(11) 1 201 788 (45) 16.08.2006	(51) C23C 22/00	(11) 1 221 327 (45) 16.08.2006	(51) A62B 1/14
(11) 1 186 131 (45) 16.08.2006	(51) H04J 14/02	(11) 1 201 889 (45) 16.08.2006	(51) F01P 11/00	(11) 1 221 371 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/01
(11) 1 186 301 (45) 16.08.2006	(51) A61K 39/395	(11) 1 202 299 (45) 16.08.2006	(51) H01G 4/232	(11) 1 221 419 (45) 16.08.2006	(51) B65D 81/32
(11) 1 186 923 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/42	(11) 1 203 634 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 39/04	(11) 1 222 225 (45) 16.08.2006	(51) C08L 23/02
(11) 1 187 863 (45) 16.08.2006	(51) C08F 283/01	(11) 1 203 858 (45) 16.08.2006	(51) E04G 21/20	(11) 1 223 045 (45) 16.08.2006	(51) B41M 5/00
(11) 1 188 039 (45) 16.08.2006	(51) G01M 17/007	(11) 1 205 431 (45) 16.08.2006	(51) B67B 7/04	(11) 1 223 160 (45) 16.08.2006	(51) C07C 68/02
(11) 1 188 115 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/445	(11) 1 205 726 (45) 16.08.2006	(51) F41A 19/10	(11) 1 223 884 (45) 16.08.2006	(51) A61C 3/025
(11) 1 188 336 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 207 347 (45) 16.08.2006	(51) F23N 5/24	(11) 1 224 885 (45) 16.08.2006	(51) A44C 7/00
(11) 1 188 500 (45) 16.08.2006	(51) B22C 21/14	(11) 1 208 825 (45) 16.08.2006	(51) A61F 13/15	(11) 1 225 622 (45) 16.08.2006	(51) H01L 21/336
(11) 1 190 170 (45) 16.08.2006	(51) F02M 35/09	(11) 1 209 075 (45) 16.08.2006	(51) B64C 1/38	(11) 1 225 974 (45) 16.08.2006	(51) B01J 2/18
(11) 1 190 548 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 209 192 (45) 16.08.2006	(51) C08L 9/10	(11) 1 226 008 (45) 16.08.2006	(51) B28B 17/00

(11) 1 226 448 (45) 16.08.2006	(51) G01R 33/38	(11) 1 241 189 (45) 16.08.2006	(51) C08F 8/04	(11) 1 256 189 (45) 16.08.2006	(51) H04B 7/005
(11) 1 226 871 (45) 16.08.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 241 364 (45) 16.08.2006	(51) F16B 39/00	(11) 1 256 417 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 11/08
(11) 1 227 551 (45) 16.08.2006	(51) H01R 24/06	(11) 1 241 552 (45) 16.08.2006	(51) G05G 1/14	(11) 1 256 561 (45) 16.08.2006	(51) C07C 37/08
(11) 1 228 506 (45) 16.08.2006	(51) G10L 19/02	(11) 1 242 228 (45) 16.08.2006	(51) B29C 49/00	(11) 1 259 234 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/40
(11) 1 228 829 (45) 16.08.2006	(51) B23B 51/04	(11) 1 242 470 (45) 16.08.2006	(51) C08F 110/02	(11) 1 259 837 (45) 16.08.2006	(51) G01V 15/00
(11) 1 230 387 (45) 16.08.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 242 637 (45) 16.08.2006	(51) C22B 3/18	(11) 1 260 306 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 3/155
(11) 1 230 792 (45) 16.08.2006	(51) H04N 5/445	(11) 1 242 711 (45) 16.08.2006	(51) E21B 7/20	(11) 1 260 676 (45) 16.08.2006	(51) F01D 17/14
(11) 1 231 826 (45) 16.08.2006	(51) H05K 7/14	(11) 1 242 742 (45) 16.08.2006	(51) F04C 18/16	(11) 1 260 992 (45) 16.08.2006	(51) H01B 17/32
(11) 1 232 483 (45) 16.08.2006	(51) G07B 17/00	(11) 1 242 770 (45) 16.08.2006	(51) F17C 11/00	(11) 1 261 603 (45) 16.08.2006	(51) C07D 405/04
(11) 1 232 798 (45) 16.08.2006	(51) B05B 11/04	(11) 1 243 498 (45) 16.08.2006	(51) B62D 25/08	(11) 1 261 892 (45) 16.08.2006	(51) G02B 25/00
(11) 1 233 320 (45) 16.08.2006	(51) G05G 1/14	(11) 1 244 390 (45) 16.08.2006	(51) A61B 18/14	(11) 1 262 353 (45) 16.08.2006	(51) B60J 7/00
(11) 1 234 180 (45) 16.08.2006	(51) C12Q 1/37	(11) 1 244 550 (45) 16.08.2006	(51) B41F 35/00	(11) 1 262 484 (45) 16.08.2006	(51) C07F 7/18
(11) 1 234 552 (45) 16.08.2006	(51) A61F 2/00	(11) 1 245 629 (45) 16.08.2006	(51) C08L 15/00	(11) 1 262 899 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/44
(11) 1 234 678 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/475	(11) 1 246 299 (45) 16.08.2006	(51) H01Q 9/42	(11) 1 262 952 (45) 16.08.2006	(51) G10H 7/08
(11) 1 234 783 (45) 16.08.2006	(51) B65D 81/26	(11) 1 246 719 (45) 16.08.2006	(51) B32B 1/08	(11) 1 263 985 (45) 16.08.2006	(51) C12Q 1/68
(11) 1 235 301 (45) 16.08.2006	(51) H01R 12/08	(11) 1 247 283 (45) 16.08.2006	(51) H01F 1/44	(11) 1 264 321 (45) 16.08.2006	(51) H01G 9/052
(11) 1 235 524 (45) 16.08.2006	(51) A61F 2/08	(11) 1 248 895 (45) 16.08.2006	(51) E21B 17/10	(11) 1 264 721 (45) 16.08.2006	(51) B60J 7/053
(11) 1 235 635 (45) 16.08.2006	(51) B01D 61/16	(11) 1 250 987 (45) 16.08.2006	(51) B26D 1/20	(11) 1 264 722 (45) 16.08.2006	(51) B60J 7/053
(11) 1 235 664 (45) 16.08.2006	(51) B24D 3/32	(11) 1 251 493 (45) 16.08.2006	(51) G10L 21/02	(11) 1 264 723 (45) 16.08.2006	(51) B60J 7/053
(11) 1 235 986 (45) 16.08.2006	(51) F04D 29/58	(11) 1 251 693 (45) 16.08.2006	(51) H04N 5/445	(11) 1 265 001 (45) 16.08.2006	(51) F16D 65/22
(11) 1 236 741 (45) 16.08.2006	(51) C08B 11/20	(11) 1 251 819 (45) 16.08.2006	(51) A61K 8/26	(11) 1 265 245 (45) 16.08.2006	(51) G11B 33/02
(11) 1 238 520 (45) 16.08.2006	(51) H04M 15/00	(11) 1 252 015 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/12	(11) 1 265 246 (45) 16.08.2006	(51) G11B 33/02
(11) 1 239 112 (45) 16.08.2006	(51) E21B 28/00	(11) 1 252 160 (45) 16.08.2006	(51) C07D 471/04	(11) 1 265 343 (45) 16.08.2006	(51) H02M 3/156
(11) 1 239 189 (45) 16.08.2006	(51) F16H 57/02	(11) 1 252 192 (45) 16.08.2006	(51) C07K 19/00	(11) 1 266 280 (45) 16.08.2006	(51) G06F 3/033
(11) 1 240 459 (45) 16.08.2006	(51) F23D 14/32	(11) 1 252 219 (45) 16.08.2006	(51) C08G 63/688	(11) 1 266 867 (45) 16.08.2006	(51) C02F 7/00
(11) 1 240 655 (45) 16.08.2006	(51) H01H 23/28	(11) 1 253 719 (45) 16.08.2006	(51) H03L 7/085	(11) 1 267 590 (45) 16.08.2006	(51) G10L 17/00
(11) 1 241 143 (45) 16.08.2006	(51) C03B 29/08	(11) 1 253 759 (45) 16.08.2006	(51) H04L 27/34	(11) 1 267 723 (45) 16.08.2006	(51) A61B 6/04

(11) 1 268 530 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/02	(11) 1 276 393 (45) 16.08.2006	(51) A23L 2/62	(11) 1 292 687 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/63
(11) 1 268 545 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/705	(11) 1 276 610 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/20	(11) 1 292 942 (45) 16.08.2006	(51) G10L 15/26
(11) 1 268 606 (45) 16.08.2006	(51) C08G 64/30	(11) 1 276 853 (45) 16.08.2006	(51) C12N 7/01	(11) 1 293 313 (45) 16.08.2006	(51) B28B 11/00
(11) 1 268 663 (45) 16.08.2006	(51) C08L 53/02	(11) 1 277 623 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 294 642 (45) 16.08.2006	(51) C02F 1/52
(11) 1 269 678 (45) 16.08.2006	(51) H04L 1/22	(11) 1 277 926 (45) 16.08.2006	(51) F01M 11/00	(11) 1 294 970 (45) 16.08.2006	(51) D04H 1/00
(11) 1 270 210 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/32	(11) 1 279 611 (45) 16.08.2006	(51) B65D 19/38	(11) 1 295 106 (45) 16.08.2006	(51) G01N 21/35
(11) 1 270 294 (45) 16.08.2006	(51) B60H 1/32	(11) 1 279 662 (45) 16.08.2006	(51) C07C 255/46	(11) 1 295 256 (45) 16.08.2006	(51) G06T 15/00
(11) 1 270 337 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 281 995 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/38	(11) 1 295 399 (45) 16.08.2006	(51) H03M 7/30
(11) 1 270 445 (45) 16.08.2006	(51) B65D 81/07	(11) 1 282 272 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 296 050 (45) 16.08.2006	(51) F02D 41/40
(11) 1 270 451 (45) 16.08.2006	(51) B65F 3/04	(11) 1 282 364 (45) 16.08.2006	(51) A23K 1/18	(11) 1 296 441 (45) 16.08.2006	(51) H02M 1/12
(11) 1 270 622 (45) 16.08.2006	(51) C08F 279/02	(11) 1 282 791 (45) 16.08.2006	(51) F16H 37/04	(11) 1 296 647 (45) 16.08.2006	(51) A61K 9/107
(11) 1 270 870 (45) 16.08.2006	(51) E21B 47/10	(11) 1 283 567 (45) 16.08.2006	(51) H01S 3/067	(11) 1 296 907 (45) 16.08.2006	(51) C04B 18/08
(11) 1 270 879 (45) 16.08.2006	(51) F01L 1/34	(11) 1 285 045 (45) 16.08.2006	(51) C10G 31/08	(11) 1 297 013 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/705
(11) 1 270 882 (45) 16.08.2006	(51) F01L 13/00	(11) 1 285 398 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/32	(11) 1 297 031 (45) 16.08.2006	(51) C08F 10/06
(11) 1 271 055 (45) 16.08.2006	(51) F23Q 2/28	(11) 1 285 652 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/19	(11) 1 298 135 (45) 16.08.2006	(51) C07F 7/08
(11) 1 271 125 (45) 16.08.2006	(51) G01N 1/28	(11) 1 286 051 (45) 16.08.2006	(51) F04C 18/02	(11) 1 298 357 (45) 16.08.2006	(51) F16H 61/02
(11) 1 271 413 (45) 16.08.2006	(51) G06T 17/50	(11) 1 287 170 (45) 16.08.2006	(51) C21C 5/46	(11) 1 298 574 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/20
(11) 1 271 723 (45) 16.08.2006	(51) H01S 5/40	(11) 1 287 275 (45) 16.08.2006	(51) F16K 1/50	(11) 1 299 614 (45) 16.08.2006	(51) E21B 17/01
(11) 1 271 994 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 11/00	(11) 1 287 538 (45) 16.08.2006	(51) H01H 13/70	(11) 1 299 687 (45) 16.08.2006	(51) F42B 1/02
(11) 1 272 225 (45) 16.08.2006	(51) A61K 49/18	(11) 1 289 160 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 301 298 (45) 16.08.2006	(51) B22C 21/14
(11) 1 272 406 (45) 16.08.2006	(51) B65G 17/08	(11) 1 289 569 (45) 16.08.2006	(51) A61K 49/00	(11) 1 301 467 (45) 16.08.2006	(51) C07C 237/26
(11) 1 272 525 (45) 16.08.2006	(51) C07K 16/30	(11) 1 289 690 (45) 16.08.2006	(51) B22D 11/16	(11) 1 301 827 (45) 16.08.2006	(51) G03C 5/56
(11) 1 272 744 (45) 16.08.2006	(51) F01N 3/08	(11) 1 290 072 (45) 16.08.2006	(51) C08J 9/00	(11) 1 302 657 (45) 16.08.2006	(51) F02M 61/16
(11) 1 273 196 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 290 312 (45) 16.08.2006	(51) E21D 11/10	(11) 1 304 894 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/32
(11) 1 273 756 (45) 16.08.2006	(51) E21B 37/06	(11) 1 290 332 (45) 16.08.2006	(51) F02M 35/024	(11) 1 306 347 (45) 16.08.2006	(51) B67D 5/32
(11) 1 275 818 (45) 16.08.2006	(51) F01D 5/18	(11) 1 290 349 (45) 16.08.2006	(51) F04D 29/38	(11) 1 307 401 (45) 16.08.2006	(51) C01C 3/02
(11) 1 275 846 (45) 16.08.2006	(51) F04B 27/10	(11) 1 291 041 (45) 16.08.2006	(51) A63B 23/00	(11) 1 308 490 (45) 16.08.2006	(51) C09D 11/00

(11) 1 308 653 (45) 16.08.2006	(51) F16J 15/08	(11) 1 326 101 (45) 16.08.2006	(51) G02B 5/02	(11) 1 341 023 (45) 16.08.2006	(51) G02B 21/00
(11) 1 308 708 (45) 16.08.2006	(51) G01N 21/71	(11) 1 327 501 (45) 16.08.2006	(51) B25C 1/08	(11) 1 341 083 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/46
(11) 1 308 709 (45) 16.08.2006	(51) G01N 21/71	(11) 1 328 211 (45) 16.08.2006	(51) A61F 2/06	(11) 1 341 223 (45) 16.08.2006	(51) B24B 37/04
(11) 1 309 695 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/52	(11) 1 328 726 (45) 16.08.2006	(51) F02M 63/00	(11) 1 341 859 (45) 16.08.2006	(51) C09D 163/00
(11) 1 309 794 (45) 16.08.2006	(51) F02M 51/06	(11) 1 328 745 (45) 16.08.2006	(51) F16K 11/20	(11) 1 342 091 (45) 16.08.2006	(51) G01N 35/00
(11) 1 310 782 (45) 16.08.2006	(51) G01M 11/00	(11) 1 329 684 (45) 16.08.2006	(51) F42B 5/15	(11) 1 342 940 (45) 16.08.2006	(51) F16H 61/18
(11) 1 312 995 (45) 16.08.2006	(51) G05B 19/418	(11) 1 329 810 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/46	(11) 1 342 941 (45) 16.08.2006	(51) F16H 61/18
(11) 1 313 118 (45) 16.08.2006	(51) H01H 13/70	(11) 1 330 232 (45) 16.08.2006	(51) A61K 8/28	(11) 1 343 376 (45) 16.08.2006	(51) A01N 59/00
(11) 1 313 921 (45) 16.08.2006	(51) E02B 3/06	(11) 1 330 347 (45) 16.08.2006	(51) B29C 35/08	(11) 1 343 696 (45) 16.08.2006	(51) B65D 5/32
(11) 1 314 618 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 330 659 (45) 16.08.2006	(51) G01R 33/28	(11) 1 345 664 (45) 16.08.2006	(51) B01D 8/00
(11) 1 314 836 (45) 16.08.2006	(51) B66C 1/02	(11) 1 331 077 (45) 16.08.2006	(51) B29C 45/37	(11) 1 345 744 (45) 16.08.2006	(51) B29C 41/20
(11) 1 316 057 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 331 090 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/12	(11) 1 346 747 (45) 16.08.2006	(51) A61M 25/01
(11) 1 316 264 (45) 16.08.2006	(51) A42B 3/12	(11) 1 331 472 (45) 16.08.2006	(51) G01M 1/22	(11) 1 347 574 (45) 16.08.2006	(51) H03H 17/06
(11) 1 317 628 (45) 16.08.2006	(51) F04D 25/04	(11) 1 332 042 (45) 16.08.2006	(51) B31D 3/02	(11) 1 348 079 (45) 16.08.2006	(51) F16B 5/04
(11) 1 317 840 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 332 048 (45) 16.08.2006	(51) B32B 33/00	(11) 1 348 227 (45) 16.08.2006	(51) H01J 37/317
(11) 1 318 342 (45) 16.08.2006	(51) F16L 5/04	(11) 1 332 389 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/287	(11) 1 349 769 (45) 16.08.2006	(51) B62K 15/00
(11) 1 318 991 (45) 16.08.2006	(51) C07D 307/32	(11) 1 333 768 (45) 16.08.2006	(51) A61C 5/04	(11) 1 351 379 (45) 16.08.2006	(51) H03F 3/195
(11) 1 320 555 (45) 16.08.2006	(51) C08F 4/00	(11) 1 333 790 (45) 16.08.2006	(51) A61K 8/00	(11) 1 352 245 (45) 16.08.2006	(51) G01N 33/543
(11) 1 320 848 (45) 16.08.2006	(51) G10L 15/26	(11) 1 333 797 (45) 16.08.2006	(51) A61K 6/00	(11) 1 352 497 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/24
(11) 1 321 039 (45) 16.08.2006	(51) A01N 29/02	(11) 1 333 883 (45) 16.08.2006	(51) A61N 1/36	(11) 1 352 515 (45) 16.08.2006	(51) H04N 5/208
(11) 1 321 589 (45) 16.08.2006	(51) E03C 1/322	(11) 1 335 055 (45) 16.08.2006	(51) D04B 15/48	(11) 1 353 589 (45) 16.08.2006	(51) A47H 1/04
(11) 1 321 607 (45) 16.08.2006	(51) E05B 17/22	(11) 1 337 247 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/197	(11) 1 354 077 (45) 16.08.2006	(51) C25D 5/16
(11) 1 323 240 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 338 263 (45) 16.08.2006	(51) A61H 23/02	(11) 1 354 806 (45) 16.08.2006	(51) B65D 5/48
(11) 1 323 275 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 338 423 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/32	(11) 1 354 997 (45) 16.08.2006	(51) D06F 35/00
(11) 1 323 896 (45) 16.08.2006	(51) F01D 11/00	(11) 1 339 760 (45) 16.08.2006	(51) C08F 4/649	(11) 1 357 310 (45) 16.08.2006	(51) F16D 69/02
(11) 1 324 845 (45) 16.08.2006	(51) B22D 11/16	(11) 1 339 883 (45) 16.08.2006	(51) G22B 3/08	(11) 1 358 058 (45) 16.08.2006	(51) B29C 67/00
(11) 1 325 708 (45) 16.08.2006	(51) A61B 19/00	(11) 1 340 579 (45) 16.08.2006	(51) B23K 10/00	(11) 1 358 278 (45) 16.08.2006	(51) C09D 5/36

(11) 1 359 652 (45) 16.08.2006	(51) H02G 3/04	(11) 1 374 912 (45) 16.08.2006	(51) A61K 49/00	(11) 1 385 391 (45) 16.08.2006	(51) A23G 3/00
(11) 1 360 889 (45) 16.08.2006	(51) A01D 34/416	(11) 1 375 163 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/21	(11) 1 385 394 (45) 16.08.2006	(51) A23L 1/236
(11) 1 361 039 (45) 16.08.2006	(51) B29C 67/24	(11) 1 375 205 (45) 16.08.2006	(51) B60G 17/015	(11) 1 385 578 (45) 16.08.2006	(51) A61P 27/16
(11) 1 362 130 (45) 16.08.2006	(51) C22C 21/00	(11) 1 375 209 (45) 16.08.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 386 070 (45) 16.08.2006	(51) F02C 7/18
(11) 1 362 949 (45) 16.08.2006	(51) D21F 3/02	(11) 1 375 370 (45) 16.08.2006	(51) B65D 33/25	(11) 1 386 315 (45) 16.08.2006	(51) G11B 7/135
(11) 1 363 892 (45) 16.08.2006	(51) C07D 305/14	(11) 1 375 943 (45) 16.08.2006	(51) F16D 3/06	(11) 1 386 788 (45) 16.08.2006	(51) B60R 16/02
(11) 1 363 930 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/47	(11) 1 376 026 (45) 16.08.2006	(51) F24J 2/04	(11) 1 387 495 (45) 16.08.2006	(51) H03L 7/107
(11) 1 365 131 (45) 16.08.2006	(51) F02D 41/14	(11) 1 376 157 (45) 16.08.2006	(51) G02B 1/04	(11) 1 387 691 (45) 16.08.2006	(51) A61K 38/48
(11) 1 365 296 (45) 16.08.2006	(51) G05B 13/04	(11) 1 376 773 (45) 16.08.2006	(51) H01R 13/52	(11) 1 387 811 (45) 16.08.2006	(51) B65H 33/16
(11) 1 366 866 (45) 16.08.2006	(51) B25H 3/02	(11) 1 376 846 (45) 16.08.2006	(51) H02N 11/00	(11) 1 387 897 (45) 16.08.2006	(51) C23C 14/35
(11) 1 367 615 (45) 16.08.2006	(51) H01H 1/00	(11) 1 377 078 (45) 16.08.2006	(51) H04N 9/79	(11) 1 388 040 (45) 16.08.2006	(51) G06F 3/033
(11) 1 367 738 (45) 16.08.2006	(51) H04B 3/23	(11) 1 377 182 (45) 16.08.2006	(51) A23L 1/30	(11) 1 388 989 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 367 898 (45) 16.08.2006	(51) A01N 63/00	(11) 1 377 282 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/155	(11) 1 389 471 (45) 16.08.2006	(51) A61L 31/10
(11) 1 368 320 (45) 16.08.2006	(51) C07D 213/85	(11) 1 378 170 (45) 16.08.2006	(51) A22C 13/00	(11) 1 389 988 (45) 16.08.2006	(51) A61F 7/00
(11) 1 368 498 (45) 16.08.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 378 250 (45) 16.08.2006	(51) A61L 2/20	(11) 1 390 477 (45) 16.08.2006	(51) C12N 9/00
(11) 1 369 569 (45) 16.08.2006	(51) F02D 41/06	(11) 1 378 737 (45) 16.08.2006	(51) G06F 3/033	(11) 1 390 631 (45) 16.08.2006	(51) F16C 33/66
(11) 1 369 617 (45) 16.08.2006	(51) F16G 5/16	(11) 1 378 966 (45) 16.08.2006	(51) H01R 12/28	(11) 1 391 902 (45) 16.08.2006	(51) H01F 41/02
(11) 1 370 641 (45) 16.08.2006	(51) C12N 5/06	(11) 1 378 970 (45) 16.08.2006	(51) H01R 13/639	(11) 1 392 192 (45) 16.08.2006	(51) A61B 18/14
(11) 1 371 276 (45) 16.08.2006	(51) A01D 34/81	(11) 1 379 137 (45) 16.08.2006	(51) A01N 51/00	(11) 1 392 800 (45) 16.08.2006	(51) C10G 65/10
(11) 1 371 451 (45) 16.08.2006	(51) B24D 18/00	(11) 1 379 360 (45) 16.08.2006	(51) B25B 23/00	(11) 1 393 156 (45) 16.08.2006	(51) G06F 3/12
(11) 1 371 583 (45) 16.08.2006	(51) B65G 47/51	(11) 1 380 361 (45) 16.08.2006	(51) B21D 7/024	(11) 1 393 417 (45) 16.08.2006	(51) H01R 31/06
(11) 1 371 736 (45) 16.08.2006	(51) C12Q 1/70	(11) 1 380 395 (45) 16.08.2006	(51) B27B 27/04	(11) 1 393 512 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 371 763 (45) 16.08.2006	(51) D03D 47/34	(11) 1 380 803 (45) 16.08.2006	(51) F27D 3/12	(11) 1 393 802 (45) 16.08.2006	(51) B01J 23/85
(11) 1 373 171 (45) 16.08.2006	(51) C07C 7/13	(11) 1 382 149 (45) 16.08.2006	(51) H04L 1/00	(11) 1 393 929 (45) 16.08.2006	(51) B60B 3/16
(11) 1 373 386 (45) 16.08.2006	(51) C08K 3/00	(11) 1 382 415 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 1/38	(11) 1 394 378 (45) 16.08.2006	(51) F02B 29/00
(11) 1 373 697 (45) 16.08.2006	(51) F02D 15/04	(11) 1 382 886 (45) 16.08.2006	(51) F16H 55/36	(11) 1 395 328 (45) 16.08.2006	(51) A61M 37/00
(11) 1 373 995 (45) 16.08.2006	(51) G05B 19/414	(11) 1 383 996 (45) 16.08.2006	(51) F02D 9/16	(11) 1 395 356 (45) 16.08.2006	(51) B01F 15/04

(11) 1 395 380 (45) 16.08.2006	(51) B22D 11/00	(11) 1 402 923 (45) 16.08.2006	(51) A61N 5/10	(11) 1 418 780 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 395 476 (45) 16.08.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 403 161 (45) 16.08.2006	(51) B61B 12/10	(11) 1 420 422 (45) 16.08.2006	(51) H01H 9/22
(11) 1 395 542 (45) 16.08.2006	(51) C07C 45/72	(11) 1 403 766 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/46	(11) 1 420 611 (45) 16.08.2006	(51) H04R 25/00
(11) 1 395 628 (45) 16.08.2006	(51) C08J 5/18	(11) 1 404 496 (45) 16.08.2006	(51) B26D 7/20	(11) 1 420 668 (45) 16.08.2006	(51) A47D 1/02
(11) 1 395 835 (45) 16.08.2006	(51) G01P 15/08	(11) 1 404 678 (45) 16.08.2006	(51) C07D 487/22	(11) 1 422 053 (45) 16.08.2006	(51) B31B 37/00
(11) 1 395 943 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 405 841 (45) 16.08.2006	(51) C07C 67/313	(11) 1 422 431 (45) 16.08.2006	(51) F16D 13/58
(11) 1 396 087 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/18	(11) 1 405 869 (45) 16.08.2006	(51) C08G 77/458	(11) 1 423 096 (45) 16.08.2006	(51) A61K 9/16
(11) 1 396 724 (45) 16.08.2006	(51) G01N 33/531	(11) 1 406 057 (45) 16.08.2006	(51) F28F 3/02	(11) 1 423 474 (45) 16.08.2006	(51) C08L 23/20
(11) 1 397 467 (45) 16.08.2006	(51) C10G 11/18	(11) 1 406 570 (45) 16.08.2006	(51) A61F 13/49	(11) 1 423 549 (45) 16.08.2006	(51) C22C 38/44
(11) 1 397 488 (45) 16.08.2006	(51) C12N 9/18	(11) 1 408 425 (45) 16.08.2006	(51) G06F 17/30	(11) 1 423 818 (45) 16.08.2006	(51) G06K 7/00
(11) 1 397 854 (45) 16.08.2006	(51) H02K 11/00	(11) 1 409 367 (45) 16.08.2006	(51) B65D 77/06	(11) 1 423 821 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/32
(11) 1 398 360 (45) 16.08.2006	(51) C09J 4/00	(11) 1 409 753 (45) 16.08.2006	(51) C22B 3/26	(11) 1 424 408 (45) 16.08.2006	(51) C30B 15/14
(11) 1 398 899 (45) 16.08.2006	(51) H04L 7/033	(11) 1 410 974 (45) 16.08.2006	(51) B62D 6/10	(11) 1 425 411 (45) 16.08.2006	(51) C12N 1/00
(11) 1 399 476 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/47	(11) 1 411 404 (45) 16.08.2006	(51) G05B 19/4093	(11) 1 425 996 (45) 16.08.2006	(51) A47C 23/06
(11) 1 399 622 (45) 16.08.2006	(51) D21F 5/18	(11) 1 411 742 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 426 139 (45) 16.08.2006	(51) B24B 39/00
(11) 1 399 677 (45) 16.08.2006	(51) F04C 23/00	(11) 1 412 689 (45) 16.08.2006	(51) F27B 13/02	(11) 1 426 895 (45) 16.08.2006	(51) G06K 7/00
(11) 1 399 710 (45) 16.08.2006	(51) G01B 11/275	(11) 1 413 641 (45) 16.08.2006	(51) C22F 1/00	(11) 1 427 210 (45) 16.08.2006	(51) H04N 7/167
(11) 1 400 940 (45) 16.08.2006	(51) G08B 25/00	(11) 1 413 763 (45) 16.08.2006	(51) F04D 27/02	(11) 1 428 533 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/426
(11) 1 401 270 (45) 16.08.2006	(51) A01N 1/02	(11) 1 414 821 (45) 16.08.2006	(51) C07D 471/14	(11) 1 428 650 (45) 16.08.2006	(51) B29C 70/54
(11) 1 401 425 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/28	(11) 1 415 403 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/10	(11) 1 429 230 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 401 620 (45) 16.08.2006	(51) B26F 1/40	(11) 1 415 870 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 430 199 (45) 16.08.2006	(51) E21B 4/00
(11) 1 401 883 (45) 16.08.2006	(51) C08F 4/646	(11) 1 416 147 (45) 16.08.2006	(51) F02K 1/70	(11) 1 430 447 (45) 16.08.2006	(51) G06T 7/60
(11) 1 401 979 (45) 16.08.2006	(51) C09J 7/04	(11) 1 416 840 (45) 16.08.2006	(51) A47K 13/30	(11) 1 431 132 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/16
(11) 1 402 177 (45) 16.08.2006	(51) F03G 7/04	(11) 1 417 255 (45) 16.08.2006	(51) C08J 9/32	(11) 1 431 170 (45) 16.08.2006	(51) B62L 3/02
(11) 1 402 243 (45) 16.08.2006	(51) G01N 21/47	(11) 1 417 419 (45) 16.08.2006	(51) F16B 37/04	(11) 1 431 198 (45) 16.08.2006	(51) B65D 5/52
(11) 1 402 541 (45) 16.08.2006	(51) G21K 1/06	(11) 1 418 113 (45) 16.08.2006	(51) B62D 5/07	(11) 1 431 412 (45) 16.08.2006	(51) C22C 38/60
(11) 1 402 897 (45) 16.08.2006	(51) A61K 38/17	(11) 1 418 646 (45) 16.08.2006	(51) H01R 12/20	(11) 1 431 576 (45) 16.08.2006	(51) F04B 1/04

(11) 1 431 907 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 446 934 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 458 976 (45) 16.08.2006	(51) F04B 39/10
(11) 1 432 702 (45) 16.08.2006	(51) C07D 401/14	(11) 1 447 029 (45) 16.08.2006	(51) A47C 7/44	(11) 1 459 669 (45) 16.08.2006	(51) A47K 3/02
(11) 1 433 115 (45) 16.08.2006	(51) G06K 7/08	(11) 1 447 076 (45) 16.08.2006	(51) A61K 8/19	(11) 1 459 818 (45) 16.08.2006	(51) B21D 26/02
(11) 1 433 137 (45) 16.08.2006	(51) G06T 5/20	(11) 1 447 113 (45) 16.08.2006	(51) A61N 5/02	(11) 1 459 906 (45) 16.08.2006	(51) B60B 1/04
(11) 1 433 182 (45) 16.08.2006	(51) G11C 16/04	(11) 1 447 161 (45) 16.08.2006	(51) B22D 17/20	(11) 1 460 848 (45) 16.08.2006	(51) G06F 3/14
(11) 1 433 538 (45) 16.08.2006	(51) B05C 19/02	(11) 1 447 533 (45) 16.08.2006	(51) F01M 13/04	(11) 1 460 952 (45) 16.08.2006	(51) A61B 17/70
(11) 1 433 553 (45) 16.08.2006	(51) B22F 1/00	(11) 1 448 048 (45) 16.08.2006	(51) A01K 13/00	(11) 1 461 368 (45) 16.08.2006	(51) C08F 10/00
(11) 1 434 322 (45) 16.08.2006	(51) H01T 13/38	(11) 1 448 307 (45) 16.08.2006	(51) B04B 1/00	(11) 1 462 522 (45) 16.08.2006	(51) C12N 15/29
(11) 1 434 407 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 448 391 (45) 16.08.2006	(51) B32B 37/00	(11) 1 462 891 (45) 16.08.2006	(51) G05B 19/042
(11) 1 434 675 (45) 16.08.2006	(51) B29B 9/16	(11) 1 449 747 (45) 16.08.2006	(51) B62D 25/04	(11) 1 463 202 (45) 16.08.2006	(51) H03K 3/84
(11) 1 435 220 (45) 16.08.2006	(51) A61F 2/00	(11) 1 450 577 (45) 16.08.2006	(51) H04R 3/12	(11) 1 463 675 (45) 16.08.2006	(51) B65D 85/10
(11) 1 437 209 (45) 16.08.2006	(51) B28D 5/00	(11) 1 450 832 (45) 16.08.2006	(51) A61K 35/74	(11) 1 463 871 (45) 16.08.2006	(51) E21C 37/14
(11) 1 437 263 (45) 16.08.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 450 972 (45) 16.08.2006	(51) B22D 11/06	(11) 1 464 868 (45) 16.08.2006	(51) F16G 13/06
(11) 1 437 533 (45) 16.08.2006	(51) F16H 61/28	(11) 1 451 010 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/08	(11) 1 465 357 (45) 16.08.2006	(51) H04B 7/185
(11) 1 439 100 (45) 16.08.2006	(51) B60R 25/04	(11) 1 451 628 (45) 16.08.2006	(51) G02B 26/02	(11) 1 465 402 (45) 16.08.2006	(51) H04N 1/21
(11) 1 439 494 (45) 16.08.2006	(51) G06T 17/20	(11) 1 451 659 (45) 16.08.2006	(51) G05G 9/04	(11) 1 465 478 (45) 16.08.2006	(51) A01K 13/00
(11) 1 439 577 (45) 16.08.2006	(51) H01L 21/78	(11) 1 452 132 (45) 16.08.2006	(51) A61B 5/053	(11) 1 467 014 (45) 16.08.2006	(51) D06F 37/10
(11) 1 439 928 (45) 16.08.2006	(51) B23B 5/02	(11) 1 452 323 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 467 394 (45) 16.08.2006	(51) H01H 50/02
(11) 1 442 546 (45) 16.08.2006	(51) H04J 11/00	(11) 1 452 393 (45) 16.08.2006	(51) B60R 5/04	(11) 1 467 470 (45) 16.08.2006	(51) H02K 15/02
(11) 1 442 689 (45) 16.08.2006	(51) A47J 27/21	(11) 1 454 286 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 467 707 (45) 16.08.2006	(51) A61K 9/00
(11) 1 442 894 (45) 16.08.2006	(51) B41N 3/03	(11) 1 454 952 (45) 16.08.2006	(51) C08L 23/16	(11) 1 467 911 (45) 16.08.2006	(51) B65B 9/02
(11) 1 442 908 (45) 16.08.2006	(51) B60J 10/00	(11) 1 455 046 (45) 16.08.2006	(51) E06B 9/00	(11) 1 468 272 (45) 16.08.2006	(51) G01N 21/41
(11) 1 443 465 (45) 16.08.2006	(51) G06T 15/70	(11) 1 455 508 (45) 16.08.2006	(51) H04M 1/73	(11) 1 468 346 (45) 16.08.2006	(51) G05G 9/047
(11) 1 444 269 (45) 16.08.2006	(51) C08F 2/32	(11) 1 456 029 (45) 16.08.2006	(51) B32B 27/20	(11) 1 468 464 (45) 16.08.2006	(51) H01M 8/04
(11) 1 444 688 (45) 16.08.2006	(51) G10L 19/02	(11) 1 457 112 (45) 16.08.2006	(51) A01N 37/02	(11) 1 468 624 (45) 16.08.2006	(51) A45D 33/00
(11) 1 445 078 (45) 16.08.2006	(51) B26D 7/06	(11) 1 457 208 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/56	(11) 1 469 161 (45) 16.08.2006	(51) E21B 47/14
(11) 1 445 145 (45) 16.08.2006	(51) B60P 1/44	(11) 1 458 773 (45) 16.08.2006	(51) C08F 10/02	(11) 1 469 387 (45) 16.08.2006	(51) G06F 9/46

(11) 1 470 619 (45) 16.08.2006	(51) H01R 13/646	(11) 1 481 729 (45) 16.08.2006	(51) B01J 23/46	(11) 1 491 644 (45) 16.08.2006	(51) C22B 21/00
(11) 1 470 627 (45) 16.08.2006	(51) H02J 3/32	(11) 1 481 997 (45) 16.08.2006	(51) C08F 297/08	(11) 1 491 769 (45) 16.08.2006	(51) F04C 29/06
(11) 1 470 924 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 482 204 (45) 16.08.2006	(51) F16D 69/02	(11) 1 491 807 (45) 16.08.2006	(51) F16L 9/17
(11) 1 471 264 (45) 16.08.2006	(51) F15C 5/00	(11) 1 482 663 (45) 16.08.2006	(51) H04B 10/158	(11) 1 491 924 (45) 16.08.2006	(51) G02B 6/12
(11) 1 471 268 (45) 16.08.2006	(51) F16B 31/00	(11) 1 482 948 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/565	(11) 1 492 244 (45) 16.08.2006	(51) H04B 1/26
(11) 1 471 725 (45) 16.08.2006	(51) H04N 3/15	(11) 1 483 819 (45) 16.08.2006	(51) H02J 13/00	(11) 1 492 280 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 472 058 (45) 16.08.2006	(51) B27G 19/04	(11) 1 483 929 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 492 360 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 3/72
(11) 1 472 096 (45) 16.08.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 483 932 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 492 662 (45) 16.08.2006	(51) B31F 1/12
(11) 1 472 102 (45) 16.08.2006	(51) B43M 5/04	(11) 1 484 206 (45) 16.08.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 492 722 (45) 16.08.2006	(51) B66B 23/02
(11) 1 472 754 (45) 16.08.2006	(51) H01M 8/12	(11) 1 484 261 (45) 16.08.2006	(51) B65D 83/06	(11) 1 493 019 (45) 16.08.2006	(51) G01N 21/55
(11) 1 473 196 (45) 16.08.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 484 279 (45) 16.08.2006	(51) B67C 3/06	(11) 1 493 912 (45) 16.08.2006	(51) F02K 1/34
(11) 1 473 463 (45) 16.08.2006	(51) F04D 27/02	(11) 1 484 353 (45) 16.08.2006	(51) C08G 77/455	(11) 1 493 928 (45) 16.08.2006	(51) F15B 15/19
(11) 1 473 556 (45) 16.08.2006	(51) G01M 3/38	(11) 1 484 764 (45) 16.08.2006	(51) G11C 7/14	(11) 1 494 044 (45) 16.08.2006	(51) G01S 7/48
(11) 1 473 920 (45) 16.08.2006	(51) H04M 15/08	(11) 1 486 108 (45) 16.08.2006	(51) A01D 34/82	(11) 1 494 307 (45) 16.08.2006	(51) H01M 8/10
(11) 1 473 962 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 11/00	(11) 1 486 526 (45) 16.08.2006	(51) C08G 65/18	(11) 1 494 347 (45) 16.08.2006	(51) H02P 5/00
(11) 1 474 317 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/26	(11) 1 486 934 (45) 16.08.2006	(51) G08G 1/16	(11) 1 494 937 (45) 16.08.2006	(51) B65D 81/07
(11) 1 475 268 (45) 16.08.2006	(51) B60Q 1/04	(11) 1 487 437 (45) 16.08.2006	(51) A61K 31/4015	(11) 1 495 112 (45) 16.08.2006	(51) C12N 5/02
(11) 1 475 310 (45) 16.08.2006	(51) B65D 33/00	(11) 1 487 847 (45) 16.08.2006	(51) C07H 15/256	(11) 1 495 789 (45) 16.08.2006	(51) B01D 35/027
(11) 1 475 523 (45) 16.08.2006	(51) F01N 9/00	(11) 1 488 139 (45) 16.08.2006	(51) F16H 57/04	(11) 1 496 333 (45) 16.08.2006	(51) F42B 33/06
(11) 1 476 213 (45) 16.08.2006	(51) A61M 25/00	(11) 1 488 443 (45) 16.08.2006	(51) H01J 37/32	(11) 1 497 155 (45) 16.08.2006	(51) B60R 1/00
(11) 1 476 522 (45) 16.08.2006	(51) C09J 201/10	(11) 1 488 984 (45) 16.08.2006	(51) B62D 1/189	(11) 1 497 295 (45) 16.08.2006	(51) C07D 487/04
(11) 1 477 773 (45) 16.08.2006	(51) G01D 5/14	(11) 1 488 999 (45) 16.08.2006	(51) B64D 29/08	(11) 1 497 473 (45) 16.08.2006	(51) C22B 3/20
(11) 1 478 352 (45) 16.08.2006	(51) A61K 9/32	(11) 1 489 004 (45) 16.08.2006	(51) B65B 11/02	(11) 1 497 474 (45) 16.08.2006	(51) C22B 3/42
(11) 1 478 447 (45) 16.08.2006	(51) B01D 15/08	(11) 1 489 079 (45) 16.08.2006	(51) C07D 307/89	(11) 1 497 518 (45) 16.08.2006	(51) E05B 13/00
(11) 1 479 737 (45) 16.08.2006	(51) C09D 5/16	(11) 1 489 194 (45) 16.08.2006	(51) C22C 9/04	(11) 1 498 293 (45) 16.08.2006	(51) B60H 1/32
(11) 1 481 199 (45) 16.08.2006	(51) F24C 15/18	(11) 1 489 708 (45) 16.08.2006	(51) H01S 5/343	(11) 1 499 042 (45) 16.08.2006	(51) H04B 10/155
(11) 1 481 358 (45) 16.08.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 491 444 (45) 16.08.2006	(51) B64D 43/00	(11) 1 501 258 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/08

(11) 1 501 270 (45) 16.08.2006	(51) H04M 3/533	(11) 1 516 194 (45) 16.08.2006	(51) G01R 31/12	(11) 1 530 786 (45) 16.08.2006	(51) G08B 29/00
(11) 1 501 344 (45) 16.08.2006	(51) A01G 9/02	(11) 1 516 337 (45) 16.08.2006	(51) G11B 23/03	(11) 1 531 172 (45) 16.08.2006	(51) C09D 123/04
(11) 1 501 652 (45) 16.08.2006	(51) B23D 49/16	(11) 1 517 478 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 531 255 (45) 16.08.2006	(51) F02F 7/00
(11) 1 501 729 (45) 16.08.2006	(51) B65B 61/20	(11) 1 517 836 (45) 16.08.2006	(51) B65B 27/08	(11) 1 531 327 (45) 16.08.2006	(51) G01B 7/34
(11) 1 501 730 (45) 16.08.2006	(51) B65B 61/20	(11) 1 519 042 (45) 16.08.2006	(51) F04B 1/20	(11) 1 532 502 (45) 16.08.2006	(51) G05G 5/28
(11) 1 502 727 (45) 16.08.2006	(51) B29C 70/02	(11) 1 519 388 (45) 16.08.2006	(51) G12B 21/06	(11) 1 533 234 (45) 16.08.2006	(51) B65B 21/02
(11) 1 502 842 (45) 16.08.2006	(51) B62D 29/00	(11) 1 519 798 (45) 16.08.2006	(51) B21B 1/46	(11) 1 533 957 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 503 371 (45) 16.08.2006	(51) G10L 21/02	(11) 1 520 669 (45) 16.08.2006	(51) B26F 3/00	(11) 1 533 970 (45) 16.08.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 504 655 (45) 16.08.2006	(51) A01G 3/053	(11) 1 520 718 (45) 16.08.2006	(51) B41J 11/00	(11) 1 533 999 (45) 16.08.2006	(51) H04N 5/232
(11) 1 507 701 (45) 16.08.2006	(51) B63H 5/08	(11) 1 520 806 (45) 16.08.2006	(51) B65F 1/14	(11) 1 534 637 (45) 16.08.2006	(51) C02F 1/68
(11) 1 509 241 (45) 16.08.2006	(51) A61K 38/10	(11) 1 521 021 (45) 16.08.2006	(51) F16K 3/02	(11) 1 535 293 (45) 16.08.2006	(51) H01H 3/30
(11) 1 509 307 (45) 16.08.2006	(51) B01D 29/27	(11) 1 522 417 (45) 16.08.2006	(51) B41M 5/36	(11) 1 536 042 (45) 16.08.2006	(51) C23C 30/00
(11) 1 509 366 (45) 16.08.2006	(51) B25F 5/02	(11) 1 522 658 (45) 16.08.2006	(51) E05B 47/06	(11) 1 536 455 (45) 16.08.2006	(51) H01L 21/00
(11) 1 509 443 (45) 16.08.2006	(51) B63B 3/10	(11) 1 524 370 (45) 16.08.2006	(51) E02B 13/02	(11) 1 537 049 (45) 16.08.2006	(51) C01G 31/00
(11) 1 509 525 (45) 16.08.2006	(51) C07D 473/06	(11) 1 525 252 (45) 16.08.2006	(51) C08J 7/18	(11) 1 537 177 (45) 16.08.2006	(51) C08L 39/02
(11) 1 509 671 (45) 16.08.2006	(51) E21B 17/01	(11) 1 526 097 (45) 16.08.2006	(51) B65F 1/16	(11) 1 538 349 (45) 16.08.2006	(51) F16B 37/04
(11) 1 510 191 (45) 16.08.2006	(51) A61F 2/66	(11) 1 527 142 (45) 16.08.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 538 426 (45) 16.08.2006	(51) G01F 9/00
(11) 1 511 830 (45) 16.08.2006	(51) C11D 1/835	(11) 1 527 339 (45) 16.08.2006	(51) G01N 33/50	(11) 1 538 715 (45) 16.08.2006	(51) H01R 13/658
(11) 1 512 324 (45) 16.08.2006	(51) A23J 3/16	(11) 1 527 448 (45) 16.08.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 539 390 (45) 16.08.2006	(51) B21C 47/14
(11) 1 513 761 (45) 16.08.2006	(51) B67C 7/00	(11) 1 527 965 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 540 904 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/58
(11) 1 513 835 (45) 16.08.2006	(51) C07D 417/14	(11) 1 528 115 (45) 16.08.2006	(51) C22C 38/02	(11) 1 541 069 (45) 16.08.2006	(51) A47J 27/21
(11) 1 514 258 (45) 16.08.2006	(51) G10L 15/12	(11) 1 528 225 (45) 16.08.2006	(51) F01D 17/16	(11) 1 541 400 (45) 16.08.2006	(51) B60K 6/04
(11) 1 514 262 (45) 16.08.2006	(51) G10L 19/04	(11) 1 529 523 (45) 16.08.2006	(51) A61Q 17/00	(11) 1 542 161 (45) 16.08.2006	(51) G06T 5/00
(11) 1 514 469 (45) 16.08.2006	(51) A01J 5/017	(11) 1 529 657 (45) 16.08.2006	(51) B60C 9/02	(11) 1 543 031 (45) 16.08.2006	(51) C07K 14/62
(11) 1 514 890 (45) 16.08.2006	(51) C08H 1/02	(11) 1 529 806 (45) 16.08.2006	(51) C08L 9/00	(11) 1 543 856 (45) 16.08.2006	(51) A61M 25/00
(11) 1 515 184 (45) 16.08.2006	(51) G02F 2/00	(11) 1 529 957 (45) 16.08.2006	(51) F02N 11/08	(11) 1 543 919 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 7/04
(11) 1 515 645 (45) 16.08.2006	(51) A61B 17/00	(11) 1 530 150 (45) 16.08.2006	(51) G06K 13/067	(11) 1 544 489 (45) 16.08.2006	(51) F16D 1/12

(11) 1 547 984 (45) 16.08.2006	(51) C04B 11/036	(11) 1 567 757 (45) 16.08.2006	(51) F02D 35/02	(11) 1 586 223 (45) 16.08.2006	(51) H05K 3/30
(11) 1 548 489 (45) 16.08.2006	(51) G02C 7/04	(11) 1 568 562 (45) 16.08.2006	(51) B61D 3/18	(11) 1 586 518 (45) 16.08.2006	(51) B65G 21/18
(11) 1 550 117 (45) 16.08.2006	(51) G11B 7/14	(11) 1 570 163 (45) 16.08.2006	(51) F02D 35/00	(11) 1 587 724 (45) 16.08.2006	(51) B61B 9/00
(11) 1 550 386 (45) 16.08.2006	(51) A47C 21/02	(11) 1 570 606 (45) 16.08.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 588 797 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 11/08
(11) 1 550 593 (45) 16.08.2006	(51) B60T 13/66	(11) 1 571 013 (45) 16.08.2006	(51) B60G 11/12	(11) 1 589 283 (45) 16.08.2006	(51) F23G 5/50
(11) 1 551 892 (45) 16.08.2006	(51) C08G 14/06	(11) 1 572 613 (45) 16.08.2006	(51) C07C 45/46	(11) 1 591 826 (45) 16.08.2006	(51) G02F 1/13357
(11) 1 552 155 (45) 16.08.2006	(51) F04C 28/24	(11) 1 572 813 (45) 16.08.2006	(51) C09D 1/00	(11) 1 592 463 (45) 16.08.2006	(51) A61L 24/00
(11) 1 552 210 (45) 16.08.2006	(51) F16L 55/128	(11) 1 573 155 (45) 16.08.2006	(51) E05B 17/04	(11) 1 593 093 (45) 16.08.2006	(51) G06T 7/00
(11) 1 555 437 (45) 16.08.2006	(51) F04C 18/02	(11) 1 573 209 (45) 16.08.2006	(51) F15B 11/05	(11) 1 594 327 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/32
(11) 1 556 126 (45) 16.08.2006	(51) A61M 39/22	(11) 1 575 618 (45) 16.08.2006	(51) A61K 47/44	(11) 1 594 359 (45) 16.08.2006	(51) A01K 73/04
(11) 1 556 224 (45) 16.08.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 576 280 (45) 16.08.2006	(51) F02M 55/00	(11) 1 595 271 (45) 16.08.2006	(51) H01H 13/52
(11) 1 556 290 (45) 16.08.2006	(51) B65D 41/62	(11) 1 579 126 (45) 16.08.2006	(51) F16H 61/00	(11) 1 597 019 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 11/08
(11) 1 558 446 (45) 16.08.2006	(51) B41M 5/28	(11) 1 579 185 (45) 16.08.2006	(51) G01M 15/00	(11) 1 597 778 (45) 16.08.2006	(51) H01L 41/053
(11) 1 559 946 (45) 16.08.2006	(51) F16L 59/02	(11) 1 579 731 (45) 16.08.2006	(51) H05B 6/12	(11) 1 599 055 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 3/68
(11) 1 560 662 (45) 16.08.2006	(51) B05B 13/04	(11) 1 580 009 (45) 16.08.2006	(51) B41J 3/407	(11) 1 601 605 (45) 16.08.2006	(51) B66F 9/075
(11) 1 561 837 (45) 16.08.2006	(51) C23C 14/56	(11) 1 580 029 (45) 16.08.2006	(51) B60C 9/20	(11) 1 601 886 (45) 16.08.2006	(51) F16D 41/07
(11) 1 562 458 (45) 16.08.2006	(51) A47B 88/04	(11) 1 580 060 (45) 16.08.2006	(51) B60K 17/10	(11) 1 602 593 (45) 16.08.2006	(51) B65D 75/34
(11) 1 563 183 (45) 16.08.2006	(51) F02M 57/02	(11) 1 581 362 (45) 16.08.2006	(51) B23P 19/00	(11) 1 603 685 (45) 16.08.2006	(51) B05D 7/00
(11) 1 563 949 (45) 16.08.2006	(51) B23Q 7/04	(11) 1 581 424 (45) 16.08.2006	(51) B64C 25/58	(11) 1 603 697 (45) 16.08.2006	(51) B22D 41/50
(11) 1 565 081 (45) 16.08.2006	(51) A43B 3/02	(11) 1 581 425 (45) 16.08.2006	(51) B64F 1/18	(11) 1 603 778 (45) 16.08.2006	(51) B60R 21/34
(11) 1 565 922 (45) 16.08.2006	(51) H01H 59/00	(11) 1 581 446 (45) 16.08.2006	(51) B65G 1/00	(11) 1 604 047 (45) 16.08.2006	(51) C22B 11/00
(11) 1 565 963 (45) 16.08.2006	(51) H01R 13/53	(11) 1 581 767 (45) 16.08.2006	(51) F17C 13/06	(11) 1 606 193 (45) 16.08.2006	(51) B65D 83/04
(11) 1 566 068 (45) 16.08.2006	(51) H04Q 7/32	(11) 1 582 318 (45) 16.08.2006	(51) B26D 1/00	(11) 1 606 934 (45) 16.08.2006	(51) H04N 3/15
(11) 1 566 173 (45) 16.08.2006	(51) A61K 9/14	(11) 1 583 498 (45) 16.08.2006	(51) A61H 9/00	(11) 1 607 329 (45) 16.08.2006	(51) B64D 9/00
(11) 1 567 079 (45) 16.08.2006	(51) A61B 18/14	(11) 1 583 752 (45) 16.08.2006	(51) C07D 277/82	(11) 1 608 221 (45) 16.08.2006	(51) A01N 25/18
(11) 1 567 293 (45) 16.08.2006	(51) B21K 5/04	(11) 1 585 045 (45) 16.08.2006	(51) G06Q 50/00	(11) 1 608 902 (45) 16.08.2006	(51) F16K 11/22
(11) 1 567 603 (45) 16.08.2006	(51) C09D 4/00	(11) 1 586 149 (45) 16.08.2006	(51) H02B 5/02	(11) 1 609 032 (45) 16.08.2006	(51) G05B 19/12

(11) 1 609 299 (45) 16.08.2006	(51) H04M 3/56	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen	(11) 1 156 767 (11) 1 177 156 (11) 1 183 868 (11) 1 340 829 (11) 1 412 279	08.02.2007 24.10.2006 18.03.2007 13.02.2007 28.05.2007
(11) 1 609 831 (45) 16.08.2006	(51) C09J 4/06	(11) 0 532 525 19.03.2007 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE		
(11) 1 611 384 (45) 16.08.2006	(51) F16L 11/118	(11) 0 589 974 15.05.2007 (84) DE DK FR GB		
(11) 1 611 651 (45) 16.08.2006	(51) H02B 1/21	(11) 0 706 904 07.03.2007 (84) BE DE FR IT SE		
(11) 1 611 652 (45) 16.08.2006	(51) H02B 1/21	(11) 0 769 564 29.05.2007 (84) CH DE GB IT LI		
(11) 1 613 539 (45) 16.08.2006	(51) B65D 83/16	(11) 0 837 512 17.03.2007 (84) DE FR GB IT		
(11) 1 614 134 (45) 16.08.2006	(51) H01H 50/60	(11) 0 852 671 21.05.2007 (84) DE FR GB IT		
(11) 1 615 810 (45) 16.08.2006	(51) B60R 22/34	(11) 0 876 134 08.02.2007 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE		
(11) 1 615 832 (45) 16.08.2006	(51) B65D 19/44	(11) 0 954 962 06.03.2007 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE		
(11) 1 615 960 (45) 16.08.2006	(51) C08F 6/00	(11) 0 968 752 15.02.2007 (84) AT DE FR GB IT		
(11) 1 616 077 (45) 16.08.2006	(51) E21F 13/02	(11) 1 016 647 24.01.2007 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(11) 1 616 789 (45) 16.08.2006	(51) B64F 1/28	(11) 1 022 011 19.03.2007 (84) BE CH DE DK ES FR IT LI LU NL		
(11) 1 617 883 (45) 16.08.2006	(51) A61L 27/30	(11) 1 027 222 23.03.2007 (84) DE FR GB IT NL SE		
(11) 1 618 139 (45) 16.08.2006	(51) C08G 69/04	(11) 1 039 866 25.05.2007 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE		
(11) 1 618 252 (45) 16.08.2006	(51) D21H 13/22	(11) 1 078 611 18.03.2007 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(11) 1 618 319 (45) 16.08.2006	(51) F16H 21/46	(11) 1 088 580 12.03.2007 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(11) 1 620 664 (45) 16.08.2006	(51) F16H 19/02	(11) 1 104 497 22.02.2007 (84) BE DE ES FR GB IT NL PT SE		
(11) 1 624 985 (45) 16.08.2006	(51) B22C 9/20	(11) 1 110 515 22.03.2007 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(11) 1 624 989 (45) 16.08.2006	(51) B23C 3/12	(11) 1 078 611 18.03.2007 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(11) 1 625 175 (45) 16.08.2006	(51) C08J 9/14	(11) 1 104 497 22.02.2007 (84) BE DE ES FR GB IT NL PT SE		
(11) 1 629 436 (45) 16.08.2006	(51) G06T 9/00	(11) 1 110 515 22.03.2007 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(11) 1 631 826 (45) 16.08.2006	(51) G01N 33/574	(11) 1 110 515 22.03.2007 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE LT SI		
II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée		II.7(4) • Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) • Rejection of the opposition(s) • Rejet de l'opposition (des oppositions)	(11) 0 742 652 19.03.2007 (11) 0 833 560 04.06.2007 (11) 0 917 816 18.03.2007 (11) 1 037 601 14.02.2007 (11) 1 110 864 24.01.2007	
II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable				
			II.7(5) • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition	(11) 0 953 964 23.02.2007 (11) 0 964 671 18.03.2007 (11) 0 982 038 17.02.2007 (11) 1 056 709 08.03.2007
			II.8(1) • Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date of receipt of request for re-establishment of rights • Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	
			II.8(2) • Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date and purport of decision on request for re-establishment of rights • Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	
			II.9(1) • Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13 • Date of suspension in the case referred to in Rule 13 • Date de la suspension dans le cas de la règle 13	
			II.9(2) • Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13 • Date of resumption in the case referred to in Rule 13 • Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	
			II.9(3) • Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90 • Date of interruption in the case referred to in Rule 90 • Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	

II.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90**
 - **Date of resumption in the case referred to in Rule 90**
 - **Date de la reprise dans le cas de la règle 90**
-

II.12

II.12

- **Änderungen und Korrekturen**
- **Alterations and Corrections**
- **Modifications et corrections**

II.12(4)

- **Sprache der Einreichung**
- **Language of filing**
- **Langue de dépôt**

(11) **1 411 053** (51) **C07D 401/12**
(25) ES

II.12(5)

- **Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung**
- **Priority date, priority country, priority application number**
- **Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité**

(11) **0 627 448** (51) **C08F 4/76**
(30) 02.01.1990 US 459921

(11) **0 814 544** (51) **H01S 5/02**
(30) 24.06.1996 EP 96110150

II.12(6)

- **Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten**
- **Designated Contracting States and Extension States**
- **États contractants désignés et états d'extension désignés**

(11) **0 951 138** (51) **H03D 7/14**
(84) DE FR IT

II.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 688 565** (51) **A61K 31/565**
(54) • *Herstellungsverfahren von Tabletten, Kapseln oder Granulaten enthaltend Desogestrel*
• *Process for making tablets, capsules or granules comprising desogestrel*
• *Procédé pour la préparation de comprimés, capsules ou granulés comprenant du desogestrel*

(11) **1 155 802** (51) **B29C 45/17**
(54) • *Haltevorrichtung für eine Form, Formhälfte oder einen Formträger in einer Spritzgießmaschine und ein Formträger zum Einsetzen in eine Haltevorrichtung*
• *Holding device for a mould, mould half or a mould carrier in an injection moulding machine and a mould carrier for use in a holding device*
• *Dispositif de fixation pour un moule, moitié de moule ou un support de moule dans une machine à mouler par injection et un support de moule pour l'utilisation dans un dispositif de fixation*

II.12(9)

- **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
- **Proprietor of patent (transfer of rights)**
- **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 716 596** (51) **A61K 9/12**
(73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica 3/A, 35031 Abano Terme (Padova), IT

(11) **0 792 415** (51) **F03D 11/02**
(73) Windtec Consulting GmbH, Schleppeplatz, 5, 9020 Klagenfurt, AT

(11) **0 897 726** (51) **A61K 31/485**
(73) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(11) **0 946 993** (51) **H01L 33/00**
(73) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB

(11) **1 056 444** (51) **A61K 9/16**
(73) Skendi Finance, Ltd., Akara Building 24 De Castro Street Wickhams Cay I, Road Town, Tortola, VG

(11) **1 060 403** (51) **G01R 33/44**
(73) QRSciences Pty. Limited, 8-10 Hamilton Street, Cannington, Western Australia 6107, AU

(11) **1 105 497** (51) **C12N 15/44**
(73) University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center, Pittsburgh, PA 15260, US

(11) **1 126 738** (51) **H04Q 7/38**
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive, Piscataway, NJ 08854, US

(11) **1 164 293** (51) **F04C 2/18**
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
Dürr Systems GmbH, Rosenstrasse 39, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(11) **1 170 318** (51) **C08G 61/12**
(73) SOLVAY SPECIALITIES INDIA PRIVATE LIMITED, 401, Suraj Prakash, 86, Shankar Ghanekar Marg, Behind Siddhi Vinayak Mandir, Prabhadevi, Mumbai 400 025, IN

(11) **1 201 984** (51) **G01J 3/10**
(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho, Higashi-ku Hamamatsu-shi Shi-zuoka 435-8558, JP

(11) **1 202 725** (51) **A61K 31/195**
(73) University of Rochester, 601 Elmwood Avenue, Box OTT, Rochester, NY 14642, US

(11) **1 216 266** (51) **C08G 59/42**
(73) Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE

(11) **1 225 658** (51) **H01R 12/08**
(73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR

(11) **1 279 381** (51) **A61F 2/00**
(73) Guerquin, Bernard, 3, impasse des Roseaux, 57500 Saint-Avold, FR

(11) **1 283 616** (51) **H04L 9/32**
(73) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(11) **1 325 156** (51) **C21B 7/00**
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT

(11) **1 326 776** (51) **B65B 35/24**
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH

(11) **1 336 333** (51) **A01D 46/28**
(73) CNH France S.A., 16/18 rue des Rochettes, 91150 Morigny-Champigny, FR

(11) **1 354 137** (51) **F04D 13/06**
(73) Berlin Heart GmbH, Wiesenweg 10, 12247 Berlin, DE

(11) **1 356 904** (51) **B26D 1/60**
(73) Paroc Oy Ab, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI

(11) **1 365 142** (51) **F02M 59/46**
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

(11) **1 369 433** (51) **C08F 2/12**
(73) Tokyo Metropolitan University of Public University Corporation, 2-8-1, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-8001, JP

(11) **1 379 441** (51) **B65D 41/34**
(73) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH

(11) **1 389 547** (51) **B60J 7/14**
(73) SSR Roofing System, LLC, One Sunroof Center, Southgate, MI 48195, US

(11) **1 411 689** (51) **H04L 12/56**
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(11) **1 423 170** (51) **A63B 21/06**
(73) Becker, Herman Josef, Theodor-Heuss-Allee 18, 54292 Trier, DE

(11) **1 451 024** (51) **B60B 35/00**
(73) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach-Keilberg, DE

(11) **1 452 055** (51) **H04Q 7/38**
(73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(11) **1 465 527** (51) **A61B 5/08**
(73) Deepbreeze Ltd., 2 Hailan Street P.O. Box 140 Industrial Park, Or Akiva 30600, IL

(11) **1 468 318** (51) **G02B 6/38**
(73) Huber+Suhner AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH

- (11) **1 468 679** (51) **A61K 31/135**
(73) Mundipharma Laboratories GmbH, St. Alban - Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
- (11) **1 473 468** (51) **F16B 12/24**
(73) Schwinn Beschläge GmbH, Röhrstrasse 3, 64372 Ober-Ramstadt, DE
- (11) **1 487 368** (51) **A61B 18/18**
(73) Intralase Corp., 9701 Jeronimo, Irvine, CA 92618, US
- (11) **1 499 510** (51) **B60G 7/00**
(73) ZF Lemförder GmbH, Postfach 1220, 49441 Lemförde, DE
- (11) **1 512 686** (51) **C07D 471/14**
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 519 803** (51) **B22D 29/00**
(73) Alotech Ltd. LLC, 1448 Hedgewood Lane, Kennesaw, GA 30152, US
- (11) **1 530 648** (51) **C21C 5/35**
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
- (11) **1 562 932** (51) **C07D 401/04**
(73) Euro-Celtique S.A., 122, Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (11) **1 585 986** (51) **G01N 33/558**
(73) University of Sunderland, 4th Floor Edinburgh Building, Chester Road Sunderland SR2 7PS, GB
- (11) **1 599 703** (51) **G01C 21/36**
(73) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (11) **1 611 416** (51) **G01C 21/36**
(73) TomTom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
- (11) **1 625 066** (51) **B62D 13/02**
(73) H.T.S. Hydro Tech Systems S.R.L., Via Cascina Verde, 9, 37069 Villafranca di Verona (VR), IT
- (11) **1 650 488** (51) **F21S 8/00**
(73) FLOWIL INTERNATIONAL LIGHTING (HOLDING) B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL
- (11) **1 660 786** (51) **F16G 13/06**
(73) Renold GmbH, Juliusmühle, 37574 Einbeck, DE
- (11) **1 687 623** (51) **G01N 33/20**
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63277 Maintal, DE
- (11) **1 158 235** (51) **F16L 33/08**
(11) **1 158 236** (51) **F16L 37/14**
(11) **1 256 754** (51) **F16L 33/04**
(11) **1 505 330** (51) **F16L 27/04**
(11) **1 519 098** (51) **F16L 53/00**
(11) **1 557 600** (51) **F16L 37/088**
(11) **1 559 944** (51) **F16L 37/098**
(11) **1 564 471** (51) **F16L 33/08**
(11) **1 568 930** (51) **F16L 21/06**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **0 948 202** (51) **H04N 5/455**
(11) **1 104 129** (51) **H04J 3/06**
(11) **1 516 256** (51) **G06F 11/07**
(11) **1 576 529** (51) **G06K 9/00**
(11) **1 586 072** (51) **G06K 9/00**
(11) **1 606 954** (51) **H04N 13/00**
(11) **1 618 655** (51) **H03G 3/30**
(11) **1 623 535** (51) **H04L 12/417**
(11) **1 625 527** (51) **G06K 7/00**
(11) **1 632 021** (51) **H03D 13/00**
(11) **1 704 418** (51) **G01R 33/02**
- (73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (11) **0 373 519** (51) **D02G 1/16**
(11) **0 726 338** (51) **D01D 4/02**
(11) **0 754 790** (51) **D02J 13/00**
(11) **0 845 196** (51) **H05B 6/14**
(11) **0 916 756** (51) **D02G 1/02**
(11) **0 979 888** (51) **D01H 4/38**
(11) **1 006 225** (51) **D01H 13/32**
(11) **1 018 645** (51) **G01N 21/89**
(11) **1 039 011** (51) **D06B 23/20**
(11) **1 114 212** (51) **D02J 13/00**
(11) **1 146 151** (51) **D01D 5/092**
(11) **1 249 422** (51) **B65H 63/06**
(11) **1 283 288** (51) **D01H 4/50**
(11) **1 321 412** (51) **B65H 55/04**
(11) **1 321 547** (51) **D01H 4/40**
(11) **1 329 542** (51) **D01H 4/02**
(11) **1 331 192** (51) **B65H 69/06**
(11) **1 367 154** (51) **D01H 4/08**
(11) **1 375 708** (51) **D01H 1/16**
(11) **1 380 529** (51) **B65H 69/06**
(11) **1 397 541** (51) **D02G 1/12**
(11) **1 399 380** (51) **B65H 45/103**
(11) **1 404 909** (51) **D02G 1/02**
(11) **1 404 910** (51) **D02G 1/12**
(11) **1 409 777** (51) **D02G 1/02**
(11) **1 423 562** (51) **D02J 13/00**
(11) **1 431 427** (51) **D01D 1/09**
(11) **1 440 188** (51) **D01D 4/00**
(11) **1 445 227** (51) **B65H 57/14**
(11) **1 446 521** (51) **D02G 1/02**
(11) **1 456 108** (51) **B65H 54/547**
(11) **1 476 594** (51) **D02G 1/02**
(11) **1 486 594** (51) **D01H 4/40**
(11) **1 488 028** (51) **D01H 1/08**
(11) **1 488 030** (51) **D01H 9/06**
(11) **1 501 968** (51) **D02G 1/02**
(11) **1 502 890** (51) **B65H 67/04**
(11) **1 520 065** (51) **D01D 5/08**
(11) **1 520 824** (51) **B65H 54/34**
(11) **1 521 870** (51) **D01D 5/16**
(11) **1 521 875** (51) **D01H 1/02**
(11) **1 523 592** (51) **D02G 1/02**
(11) **1 581 677** (51) **D02J 13/00**
(11) **1 631 709** (51) **D01H 5/86**
(11) **1 685 053** (51) **B65H 63/06**
(11) **1 685 283** (51) **D01H 4/38**
(11) **1 687 464** (51) **D01D 4/06**
- II.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **0 771 498** (51) **H04L 9/00**
(72) FARRIS, Bradford, L., 4719 N.Leamington Avenue, Chicago, IL 60630, US
FITZGIBBON, James, J., 1521 Hadley Drive, Batavia, IL 60510, US
- (11) **1 279 381** (51) **A61F 2/00**
(72) Guerquin, Bernard, 3, impasse des Roseaux, 57500 Saint-Avold, FR
- (11) **1 392 254** (51) **A61K 9/51**
(72) JACKSON, John, K., 4702 West 7th Avenue, Vancouver, British Columbia V6T 1C6, CA
ZASTRE, Jason, 6950 Fremlin Street, Vancouver, British Columbia V6P 3W4, CA
BURT, Helen, M., 3182 West 28th Avenue, Vancouver, British Columbia V6L 1X5, CA
- (11) **1 415 935** (51) **B65D 85/10**
(72) Yin, Zhiyoung, Tieling City Water Con. Bureau, 26 S. Chaihe St., Yinzhou, Tieling City, Liaoning 112000, CN
Li, Qingfeng, Beijing Jiadao, A-101Shengdeya Bld, 6 Yingjiafen, Chaoyang District, Beijing City 100025, CN
- (11) **1 423 170** (51) **A63B 21/06**
(72) Becker, Herman Josef, Theodor-Heuss-Allee 18, 54292 Trier, DE
- (11) **1 619 487** (51) **G01L 7/08**
(72) Nagasaka Hiroshi c/o Nagano Keiki Co.,Ltd., 30-4, Higashimagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
Abe Takeshi c/o Nagano Keiki Co.,Ltd., 30-4, Higashimagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
Kaneko Yoshikazu c/o Nagano Keiki Co.,Ltd., 30-4, Higashimagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
- (11) **1 725 131** (51) **A43B 17/02**
(72) LOSIO, Massimo, Via Forestuzzo, 2, I-31011 Asolo, IT
- II.12(14)**
• **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)**
• **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
• **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**
- (11) **0 891 982** (51) **C07K 1/13**
(60) 07011465.7
- (11) **0 915 607** (51) **H04M 1/72**
(60) 07011387.3
- (11) **0 924 708** (51) **G11C 7/00**
(60) 06007392.1 / 1 688 954
06009834.0 / 1 684 300
07011463.2
07011464.0
07011504.3
- (11) **0 954 330** (51) **A61K 38/17**
(60) 06018602.0
07011520.9
- (11) **1 100 895** (51) **C12N 15/12**
(60) 07011519.1

- (73) Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Ghent, BE
01 04.12.1997
- (74) Chiron Corporation, 4560 Horton Street, Emeryville, California 94608-2916, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **0 651 803** (51) **C12N 15/13**
(45) 02.05.1997
- (73) CELLTECH THERAPEUTICS LIMITED, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
01 29.01.1998
- Genentech, Inc., 460 Point San Bruno Boulevard, South San Francisco California 94080, US
- (74) Armitage, Ian Michael, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- 02 02.02.1998
- Monsanto Company, 800 North Lindbergh Boulevard, St.Louis, Missouri 63166, US
- (74) Jaenichen, Hans-Rainer, Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
- 03 02.02.1998
- Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 1209 Orange Street City of Wilmington, County of New Castle, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **0 682 040** (51) **C07K 16/46**
(45) 25.08.1999
- (73) PDL BioPharma, Inc., 34801 Campus Drive, Fremont, CA 94555, US
01 23.05.2000
- Harding Dr Charles T, 21 London Road, Southampton SO15 2AD, GB
- (74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
02 22.05.2000
- Boehringer Ingelheim GmbH, D-55216 Ingelheim, DE
03 23.05.2000
- Medimmune, Inc., One Medimmune Way, Gaithersburg, Maryland 20878, US
- (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE
04 25.05.2000
- Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, N.J. 07033-0530, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
05 25.05.2000
- CELLTECH R & D LIMITED, 208 BATH ROAD, SLOUGH, BERKSHIRE SL1 3WE, GB
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
06 25.05.2000
- XOMA(US)LLC, 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, US
- (74) Armitage, Ian Michael, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
07 25.05.2000
- Novartis AG Patent and Trademark Dept., Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
08 25.05.2000
- IDEC Pharmaceuticals Corpn, 11011 Torreyana Rd, San Diego, CA 92121, US
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (11) **0 734 426** (51) **C09J 153/02**
(45) 02.09.1998
- (73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77522, US
01 02.06.1999
- Shell International B.V. Intellectual Property Services, Postbus 384, 2596 HR Den Haag, NL
- (74) Kortekaas, Marcel C.J.A., et al, Exter Polak & Charlois B.V. Postbus 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
02 02.06.1999
- 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road, St. Paul, Minnesota 55 144 - 1000, US
- (74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., et al, 3M Deutschland GmbH, Office of Intellectual Property Counsel, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE
- (11) **0 792 428** (51) **F16K 37/00**
(45) 15.10.2003
- (73) Proces-Data Silkeborg ApS, Navervej 10, 8600 Silkeborg, DK
01 08.07.2004
- Tuchenhagen GmbH, Am Industriepark 2-10, 21514 Büchen, DE
- (74) Graalfs, Edo, Patentanwälte Hauck, Graalfs, Wehnert Döring, Siemons, Schildberg, Heyer Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
02 12.07.2004
- APV Rosista GmbH, Zechenstrasse 49, 59425 Unna, DE
03 14.07.2004
- i f m electronic gmbh, Teichstrasse 4, 45127 ESSEN, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE
- (11) **0 804 616** (51) **C12Q 1/68**
(45) 19.06.2002
- (73) Infectio Diagnostic (I.D.I.) Inc., 4ème étage, 2050, Boulevard René Lévesque Ouest, Sainte-Foy, Québec G1V 2K8, CA
01 18.03.2003
- Innogenetics N.V., Technologiepark 6, BE-9052 Zwijnaarde, BE
02 19.03.2003
- Roche Diagnostics, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
- (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE
- (11) **0 809 515** (51) **A61K 47/48**
(45) 28.04.2004
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
01 19.01.2005
- Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
02 27.01.2005
- CONOR MEDSYSTEMS, 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA94025, US
- (74) Bijvank, Koen Mattijs Lodewiek, et al, Vereenigde P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
03 28.01.2005
- Medinol Ltd., P.O. Box 58165 Kiryat Atidim Bldg 3 Entrance B, 4th Floor, Tel Aviv 61581, IR
- (74) Kuhn, Rainer-Andreas, et al, KUHNEN & WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro Postfach 19 64, 85319 Freising, DE
- (11) **0 880 536** (51) **C07H 1/08**
(45) 23.04.2003
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
01 22.01.2004
- Glaxo Group Ltd., GSK House, 980 Great West Road, Brentford, Middx TW8 9GS, GB
- (74) Bor, Fiona Rachel, et al, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
02 21.01.2004
- Cobra Biologics Limited, Stephenson Building Keele University Science Park, Keele ST5 5SP, GB
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
03 22.01.2004
- POWERJECT VACCINES, INC., 585 Science Drive, Madison, Wisconsin 53711, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
04 22.01.2004
- Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 1209 Orange Street City of Wilmington, County of New Castle, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **0 908 789** (51) **G03G 9/09**
(45) 28.07.2004
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
01 27.04.2005
- Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
- (74) Hrovat, Andrea Darinka, Fuchs Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE
- (11) **0 923 592** (51) **C07H 1/06**
(45) 02.04.2003
- (73) Valentis Inc., 863A Mitten Road, Burlingame, CA 94010, US
01 19.12.2003
- Glaxo Group Ltd., GSK House, 980 Great West Road, Brentford, Middx TW8 9GS, GB
- (74) Bor, Fiona Rachel, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
02 02.01.2004
- POWDERJECT VACCINES INC., 585 Science Drive, Suite C, Madison, Wisconsin 53711, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
03 02.01.2004
- Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 1209 Orange Street City of Wilmington, County of New Castle, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **0 941 477** (51) **G01N 27/447**
(45) 02.04.2003
- (73) Oxford GlycoSciences (UK) Limited, The Forum 86 Milton Park, Abingdon, Oxon OX14 1RY, GB
01 22.12.2003
- TECAN Trading AG, Seestrasse 103, CH-8708 Männedorf, CH
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
02 23.12.2003
- F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basle, CH

- (74) Keller, Günter, Lederer & Keller Patentanwältinnen Prinzregentenstrasse 16, D-80538 München, DE
03 23.12.2003
Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
04 30.12.2003
Genetix Limited, Queensway, New Milton, Hampshire BH25 5NN, GB
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
05 31.12.2003
Amersham Biosciences UK Ltd, Amersham Place, Little Chalfont, Buckinghamshire HP7 9NA, GB
- 06 02.01.2004
Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 1209 Orange Street City of Wilmington, County of New Castle, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **0 942 255** (51) **F41H 5/04**
(45) 16.08.2006
(73) MOFET ETZION, Kibbutz Kfar Etzion, Mobile Post North Yehuda 90200, IL
01 16.05.2007
Plasan Sasa Ltd., Limited Partnership of Kibbutz Sasa / Rafael Armament Development Authority Ltd., P.O. Box 2250/M.P. Marom, Haifa / Hagalil 13870, IL
- (74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **0 946 470** (51) **C07C 7/20**
(45) 02.01.2004
(73) ISP INVESTMENTS INC., 818 Washington Street, Wilmington, Delaware 19801, US
01 30.09.2004
BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
- (11) **0 968 752** (51) **B01D 53/78**
(45) 07.07.2004
(73) VSS- Umwelttechnik GmbH, Mottmannstrasse 6a, 53842 Troisdorf, DE
DAS-DÜNNSCHICHT ANLAGEN SYSTEME GmbH DRESDEN, Gostritzer Strasse 61-63, D-01217 Dresden, DE
K- Kunststoffsystems GmbH, Feinchensweise 8a, 56424 Staudt, DE
01 07.04.2005
Centrotherm Elektrische Anlagen GmbH & Co., Johannes-Schmid-Str. 3, 89143 Blaubeuren, DE
- (74) Hudler, Frank, et al, Lippert, Stachow & Partner Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE
- (11) **0 998 093** (51) **H04L 29/06**
(45) 19.03.2003
(73) Teles AG Informationstechnologien, Dovesstrasse 2-4, 10587 Berlin, DE
02 09.10.2003
SES ASTRAnet S.A., 6815 Chateau de Betzdorf, LU
- (74) Joppich, Martin, Zeppelinstrasse 71-73, 81669 München, DE
- (11) **1 012 995** (51) **H04B 1/69**
(45) 09.06.2004
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
01 09.03.2005
- QUALCOMM incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (74) Knospe, Michael, et al, Howrey LLP Rechtsanwälte Campo Sentilo Gmunder Strasse 53, 81379 München, DE
- (11) **1 023 310** (51) **C07H 21/00**
(45) 08.12.2004
(73) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
01 27.06.2005
Lonza AG Patent & Licensing Department, Münchensteinerstr. 38, CH-4002 Basel, CH
- (74) Riegler, Norbert Hermann, Lonza AG Patentabteilung Postfach, 4002 Basel, CH
- 02 08.09.2005
Girindus AG, Buchenallee 20, 51427 Bensberg, DE
- (74) Schreiber, Christoph, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 027 792** (51) **H04L 29/06**
(45) 02.01.2004
(73) Snap-on Incorporated, 10801 Corporate Drive, Pleasant Prairie, Wisconsin 53158-1603, US
01 04.10.2004
Beissbarth GmbH, Hanauer Str. 101, 80993 München, DE
- (74) Waibel, Stefan Christopher, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstraße 106, D-80797 München, DE
- (11) **1 032 428** (51) **A61K 48/00**
(45) 18.06.2003
(73) VICAL INCORPORATED, 10390 Pacific Center Court, San Diego, California 92121-4340, US
01 17.03.2004
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (74) Lovatt, Victoria Jayne, et al, Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- 02 18.03.2004
POWDERJECT VACCINES, INC., 8557 Research Way, Middleton, Wisconsin 53562, US
- (74) Chadwick, Mark Craig, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 03 18.03.2004
Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 1209 Orange Street City of Wilmington, County of New Castle, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 044 118** (51) **B60R 16/02**
(45) 09.11.2005
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
01 08.08.2006
Volkswagen AG, Brieffach 1770/0, 38436 Wolfsburg, DE
- (74) Zucker, Volker, Patentanwälte Bressel und Partner Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE
- (11) **1 069 819** (51) **A01H 5/10**
(45) 24.07.2002
(73) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park, Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB
01 22.04.2003
SYNGENTA PARTICIPATIONS AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (74) Kock, Michael Andreas, Syngenta International AG Schwarzwaldallee 215, CH-4002 Basel, CH
02 24.04.2003
Groupe Limagrain Holding, Rue Limagrain BP no. 1, 63720 Chappes, FR
- (74) Almond-Martin, Carol, ERNEST GUTMANN - YVES PLASSERAUD S.A.S. 88, Boulevard des Belges, 69452 Lyon Cedex 06, FR
- (11) **1 093 350** (51) **A61F 13/15**
(45) 25.08.2004
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
01 25.05.2005
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 169 516** (51) **E01B 2/00**
(45) 24.11.2004
(73) GSG Knappe Gleissanierung GmbH, Carl-Zeiss-Ring 19-21, 85737 Ismaning, DE
01 24.08.2005
Deutsche Bahn AG, Potsdamer Platz 2, 10785 Berlin, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, et al, Deutsche Bahn AG Patentabteilung TZ 02 Völckerstrasse 5, 80939 München, DE
- (11) **1 185 371** (51) **B02C 17/16**
(45) 28.07.2004
(73) Elan Pharma International Limited, WIL House, Shannon Business Park, Shannon, County Clare, IE
01 26.04.2005
Prof. Dr.-Ing. A. Kwade, Neustadtstrasse. 12, 49828 Lage, DE
- (74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Patent - Marken - Rechtsanwälte Reussstrasse 22 Postfach, 4015 Basel, CH
- (11) **1 198 605** (51) **C22C 45/02**
(45) 17.08.2005
(73) Bechtel BWXT Idaho, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls, ID 83415-3899, US
01 10.05.2006
DURUM, Verschleiss-Schutz GmbH, Linsellesstrasse 125, D-47877 Willich, DE
- (74) Bendel, Christian, Haifastrasse 20, D-40227 Düsseldorf, DE
- (11) **1 198 750** (51) **G06F 13/00**
(45) 28.12.2005
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 27.09.2006
Bernecker & Rainer, Industrie-Elektronik GmbH, 5142 Eggelsberg 120, AT
- (74) Weiss, Christian, et al, Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT
- 02 28.09.2006
Bachmann electronic GmbH, Kreuzackerweg 33, 6806 Feldkirch-Tosters, AT
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE
- (11) **1 215 250** (51) **C09D 11/00**
(45) 23.02.2005
(73) TETENAL AG & Co. KG., Schützenwall 31-35, 22844 Norderstedt, DE
01 10.11.2005
Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, NL-5914 CC VENLO, NL
- (74) Janssen, Paulus J. P., Océ-Technologies B.V. Corporate Patents, P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

- 02 23.11.2005
Sun Chemical Corporation, 35 Waterview
Boulevard, Parsippany, New Jersey 07054-
1285, US
- (74) Hrovat, Andrea Darinka, et al, Fuchs Paten-
tanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden,
DE
- (11) **1 267 010** (51) **E04C 2/16**
(45) 29.09.2004
(73) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 15,
3105 Unterradlberg, AT
- 01 27.06.2005
Kronotex GmbH & Co. KG, Wittstocker
CHausee 1, 16909 Heiligengrabe, DE
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, Gramm, Lins &
Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, D-
38122 Braunschweig, DE
- 02 29.06.2005
GLUNZ AG, Grecostrasse 1, 49716 Meppen,
DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, et al, Nikolaus-
berger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
- (11) **1 300 561** (51) **F02B 39/10**
(45) 13.04.2005
(73) Visteon Global Technologies, Inc., Suite 728,
Parklane Towers East, One Parklane Boule-
vard, Dearborn, Michigan 48126-2490, US
- 01 13.01.2006
Gonzalez Mena, Francisco, Terraza 42 2C,
29680 Estropona, ES
- (74) Kort, Peter H., et al, Kort Rechtsanwälte
(GbR) Ellerstrasse 123/125, 40227 Düssel-
dorf, DE
- (11) **1 511 761** (51) **C07K 1/06**
(45) 02.08.2006
(73) Novetide, Ltd., P.O. Box 10140, 26111 Haifa
Bay, IL
- 01 22.09.2006
Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, CH-
4002 Basel, CH
- (74) Riegler, Norbert Hermann, Lonza Ltd, Legal
Services, Patent Department Münchenstei-
nerstrasse 38, 4002 Basel, CH

III.

III.

- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
- Further details re patent applications and granted patents
- Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

III.1

- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
- European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
- Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires

- (71) **STMicroelectronics Design and Application S.R.O.**
(51) *H03F 1/30* (11) 1 811 653 A1
(51) *H03F 1/30* (11) 1 811 654 A1
- (71) **01058 Telecom GmbH**
(51) *H04Q 3/66* (11) 1 811 791 A1
- (71) **1. RMM Entwicklungsgesellschaft mbH & Co. KG**
(51) *B60P 7/13* (11) 1 810 879 A1
- (71) **2089275 Ontario Ltd.**
(51) *G03H 1/02* (11) 1 810 088 A1
- (71) **2D2C, Inc.**
(51) *H01R 13/703* (11) 1 810 375 A1
- (73) **2PM Technologies Limited**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 164 803 B1
- (71) **3M ESPE AG**
(51) *A61C 5/06* (11) 1 810 638 A1
- (71;73) **3M Innovative Properties Company**
(51) *A62B 18/04* (11) 1 809 386 A1
(51) *A62B 18/04* (11) 1 809 387 A1
(51) *C08K 9/04* (11) 1 809 697 A1
(51) *C09D 163/00* (11) 1 694 791 B1
(51) *C09J 7/02* (11) 1 387 874 B1
(51) *C09J 133/00* (11) 1 809 717 A1
(51) *F21V 8/00* (11) 1 461 564 B1
(51) *G01N 21/64* (11) 1 810 007 A2
(51) *G01R 1/067* (11) 1 722 241 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 1 810 204 A2
(51) *H01L 21/56* (11) 1 810 325 A2
(51) *H01L 27/32* (11) 1 810 336 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 1 810 349 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 810 350 A1
(51) *H03K 17/955* (11) 1 811 666 A1
- (71) **4M Technologies Holding**
(51) *G11B 7/26* (11) 1 810 292 A1
- (71) **A. FRIEDR. FLENDER AG**
(51) *F16H 1/14* (11) 1 610 031 A3
- (71) **A. RAYMOND ET CIE**
(51) *F16B 21/08* (11) 1 809 915 A1

- (71) **A.B. Technologies Alimentaires**
(51) *A21D 13/00* (11) 1 810 573 A2
- (71) **A.F. Smits Beheer B.V.**
(51) *B60B 29/00* (11) 1 809 490 A1
- (71) **Aavid Thermalloy LLC**
(51) *H05K 7/20* (11) 1 810 557 A2
- (71) **AB Aurora Invest**
(51) *H04M 1/00* (11) 1 810 485 A1
- (71) **AB ELECTROLUX**
(51) *F23D 14/06* (11) 1 809 945 A1
- (71;73) **ABB AB**
(51) *B25J 19/06* (11) 1 810 795 A1
(51) *H01H 50/54* (11) 1 155 430 B1
- (71) **ABB France**
(51) *H01H 9/36* (11) 1 810 305 A2
- (71) **ABB Oy**
(51) *H02M 1/12* (11) 1 811 641 A1
(51) *H03K 17/16* (11) 1 811 665 A2
- (71) **ABB PATENT GmbH**
(51) *G01K 3/08* (11) 1 811 276 A1
(51) *H01H 71/16* (11) 1 810 308 A1
- (71) **ABB Power Technology, S.A.**
(51) *H01F 41/06* (11) 1 811 531 A1
- (71) **ABB RESEARCH LTD.**
(51) *G06F 9/455* (11) 1 810 137 A2
(51) *H02K 41/02* (11) 1 810 392 A1
(51) *H02K 41/03* (11) 1 810 393 A1
- (71) **ABB Technology AG**
(51) *G01N 17/00* (11) 1 811 282 A1
(51) *G05B 23/02* (11) 1 810 098 A1
(51) *H01F 27/08* (11) 1 810 303 A2
(51) *H01H 33/91* (11) 1 811 537 A1
- (71) **ABB Technology Ltd**
(51) *H02B 7/00* (11) 1 810 384 A1
- (71) **ABB Turbo Systems AG**
(51) *F01D 17/16* (11) 1 811 134 A1
(51) *F01D 17/16* (11) 1 811 135 A1
- (71) **Abbott GmbH & Co. KG**
(51) *C07C 311/29* (11) 1 809 597 A1
(51) *C07C 317/34* (11) 1 809 598 A1
- (73) **ABBOTT LABORATORIES**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 076 721 B1
- (71) **About, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 810 172 A2
- (71) **Academisch Ziekenhuis Leiden**
(51) *A61K 38/55* (11) 1 810 686 A1
- (71) **Acambis, Inc.**
(51) *A61K 39/12* (11) 1 809 325 A2
- (73) **accelab Laborautomations-GmbH**
(51) *G01F 23/292* (11) 1 156 303 B1
- (71) **Accenture Global Services GmbH**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 811 445 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 811 446 A1
- (71) **ACCO Brands USA LLC**
(51) *E05B 73/00* (11) 1 809 839 A1
- (71) **Aceinc Pty. Limited**
(51) *H04N 7/10* (11) 1 811 777 A1
- (73) **ACGT Progenomics AG**
(51) *G01N 33/537* (11) 1 228 371 B1
- (71) **Ach Laborat Rios Farmac Uticos S.A.**
(51) *A61K 31/015* (11) 1 809 268 A1
- (71) **Achillion Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61P 31/12* (11) 1 809 380 A2
(51) *C07D 513/04* (11) 1 809 639 A2

- (71) **ACQUA MINERALE SAN BENEDETTO S.p.A.**
(51) *B67C 3/26* (11) 1 810 946 A1
- (71) **ACRYMED, INC.**
(51) *A61K 9/70* (11) 1 809 264 A2
- (71) **ACUSHNET COMPANY**
(51) *A63B 53/04* (11) 1 810 720 A1
- (71) **Adaptive Plasma Technology Corp.**
(51) *H01L 21/02* (11) 1 810 319 A1
- (71) **ADC Telecommunications, Inc.**
(51) *H02B 1/04* (11) 1 811 621 A2
- (71) **Adcuram Maschinenbauholding GmbH**
(51) *B29C 45/16* (11) 1 810 811 A1
- (71) **Addex Pharma SA**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 809 620 A1
- (73) **A-DEC, INC.**
(51) *A61G 15/12* (11) 1 510 194 B1
- (71) **ADERANS CO., LTD.**
(51) *A41G 3/00* (11) 1 810 582 A1
- (73) **Adeva Medical GmbH**
(51) *A61F 2/20* (11) 1 071 382 B1
- (73) **Adherex Technologies, Inc.**
(51) *C07K 14/47* (11) 1 042 365 B1
- (71) **ADMOVING S.A.**
(51) *G09F 21/04* (11) 1 811 486 A1
- (71) **ADOBE SYSTEMS INCORPORATED**
(51) *G06F 17/21* (11) 1 811 400 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 780 649 A3
- (71) **Advanced Adhesives NZ Limited**
(51) *C09D 123/00* (11) 1 809 713 A1
- (73) **Advanced Automation**
(51) *B21J 15/34* (11) 1 395 379 B1
- (71) **ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 809 204 A1
- (73) **Advanced Medical Optics Uppsala AB**
(51) *C08J 7/16* (11) 1 035 855 B1
- (71) **Advanced Medical Optics, Inc.**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 809 242 A2
- (73) **ADVANCED MICRO DEVICES, INC.**
(51) *G11C 7/18* (11) 1 673 781 B1
- (71) **ADVANTEST CORPORATION**
(51) *H03F 3/45* (11) 1 811 659 A1
- (71) **Advics Co., Ltd.**
(51) *B62D 6/00* (11) 1 810 912 A1
- (71) **Advysys, Inc.**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 809 336 A2
- (71) **Aeris. Net**
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 810 531 A2
- (73) **Aeromet Corporation**
(51) *B23K 26/00* (11) 1 227 910 B1
- (71) **Afco Systems Development, Inc.**
(51) *G05B 19/00* (11) 1 810 092 A2
- (71) **AFG Industries, Inc.**
(51) *B61D 17/12* (11) 1 809 523 A2
- (71) **Agency for Science, Technology and Research**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 762 A1
- (71) **Agentase, LLC**
(51) *C12M 1/34* (11) 1 809 733 A2
- (71) **Agere Systems Inc.**
(51) *G11B 5/09* (11) 1 810 282 A1
(51) *H04B 1/04* (11) 1 810 410 A1

- (71:73) **Agfa Graphics N.V.**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 295 717 B1
(51) **G03F 7/027** (11) 1 810 081 A2
(51) **G03F 7/027** (11) 1 810 082 A1
- (73) **Agfa-Gevaert HealthCare GmbH**
(51) **G01T 1/29** (11) 1 081 507 B1
- (71) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) **G01R 31/319** (11) 1 811 313 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 0 939 367 A3
- (71) **Agilight, Inc.**
(51) **H02H 1/00** (11) 1 810 385 A2
- (71) **AiCuris GmbH & Co. KG**
(51) **C07K 7/06** (11) 1 809 653 A1
(51) **C07K 7/06** (11) 1 809 654 A1
(51) **C07K 7/06** (11) 1 809 655 A1
(51) **C07K 11/02** (11) 1 809 657 A1
- (71:73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **F16K 11/074** (11) 1 420 197 B1
(51) **F17C 5/00** (11) 1 811 224 A2
- (71:73) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) **B60H 1/22** (11) 1 550 569 B1
(51) **H04B 7/185** (11) 1 648 098 A3
- (71:73) **AIRBUS France**
(51) **G03H 3/00** (11) 1 811 346 A1
(51) **G05B 19/401** (11) 1 569 058 B1
- (71) **Airmax Group Plc.**
(51) **G09B 5/06** (11) 1 811 481 A1
- (71) **Airtrax, Inc.**
(51) **B62D 6/00** (11) 1 809 528 A2
- (71:73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60R 1/00** (11) 1 810 882 A1
(51) **E05F 1/12** (11) 1 528 204 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 1 500 796 A3
(51) **G01P 3/487** (11) 1 811 306 A1
- (71) **AJ Acquisition I LLC**
(51) **A01G 9/08** (11) 1 809 093 A1
(51) **F41A 9/02** (11) 1 809 972 A1
(51) **F41A 9/02** (11) 1 809 973 A1
(51) **F41A 9/02** (11) 1 809 974 A1
- (71) **Ajinomoto General Foods, Inc.**
(51) **A61K 47/00** (11) 1 809 328 A1
- (71) **Akers Biosciences, Inc.**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 810 031 A2
- (73) **AKT Electron Beam Technology GMBH**
(51) **G01R 31/28** (11) 1 521 973 B1
- (71) **Akubio Limited**
(51) **G01N 27/00** (11) 1 811 292 A1
- (71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) **A01N 57/20** (11) 1 809 108 A1
(51) **C09D 17/00** (11) 1 809 710 A1
(51) **C09D 17/00** (11) 1 809 711 A1
(51) **C09D 17/00** (11) 1 809 712 A1
- (71) **ALBEMARLE CORPORATION**
(51) **C07F 3/02** (11) 1 809 640 A1
- (71) **ALCAN RHENALU**
(51) **C22C 21/00** (11) 1 809 779 A1
- (71:73) **Alcatel Lucent**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 811 373 A1
(51) **H01P 3/127** (11) 1 811 596 A1
(51) **H03D 7/16** (11) 1 811 650 A1
(51) **H03F 1/52** (11) 1 811 658 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 0 994 580 B1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 367 743 B1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 811 695 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 492 268 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 133 132 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 670 204 A3
- (51) **H04L 29/06** (11) 1 811 739 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 741 A1
(51) **H04M 19/00** (11) 1 810 495 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 811 780 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 659 804 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 811 800 A1
- (71:73) **Alcatel USA Sourcing, L.P.**
(51) **H04J 3/16** (11) 0 950 295 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 811 725 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 811 726 A2
- (73) **Alcoa Fujikura Ltd.**
(51) **H01R 13/187** (11) 1 425 825 B1
- (71) **ALCON INC.**
(51) **A61B 18/18** (11) 1 809 196 A2
(51) **A61F 2/16** (11) 1 809 206 A1
(51) **A61K 31/047** (11) 1 809 270 A1
- (71:73) **Alcon, Inc.**
(51) **A61M 1/00** (11) 1 810 702 A1
(51) **C11D 3/00** (11) 1 576 081 B1
- (71) **Alexza Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 809 240 A2
- (71) **Alfa Laval Packinox**
(51) **F28D 9/00** (11) 1 811 256 A1
- (71) **ALLEGRO MICROSYSTEMS INC.**
(51) **H01F 10/32** (11) 1 810 302 A1
- (71) **Allied Construction Products, LLC**
(51) **E21B 7/26** (11) 1 809 853 A2
- (71) **Alma Lasers Ltd**
(51) **A61B 18/00** (11) 1 810 626 A2
- (71) **Almatec Maschinenbau GmbH**
(51) **F04B 43/073** (11) 1 809 903 A1
- (71) **Aloy Font, Juan Manuel**
(51) **A47L 13/16** (11) 1 810 604 A1
- (73) **AlphaMed Pharmaceuticals Corporation**
(51) **C12N 1/00** (11) 1 436 379 B1
- (71) **Alpharma APS**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 579 852 A3
- (71:73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01Q 9/04** (11) 1 727 237 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 1 727 289 A3
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **H02K 1/20** (11) 1 811 630 A1
(51) **H02K 3/38** (11) 1 811 632 A1
(51) **H02K 3/40** (11) 1 811 633 A1
(51) **H02K 3/50** (11) 1 811 634 A1
- (71) **Altairnano, Inc**
(51) **A61K 31/785** (11) 1 809 305 A2
- (71:73) **Altera Corporation**
(51) **H03K 19/177** (11) 1 811 668 A1
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 502 474 B1
- (71) **Altus Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A61K 38/54** (11) 1 809 320 A1
- (73) **ALUSUD ARGENTINA S.R.L.**
(51) **B65D 47/06** (11) 1 659 072 B1
- (71:73) **ALZA CORPORATION**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 718 275 B1
(51) **A61K 9/127** (11) 1 809 246 A1
(51) **A61K 9/19** (11) 1 809 254 A2
(51) **A61K 9/70** (11) 1 335 711 B1
(51) **A61K 47/48** (11) 1 809 333 A2
- (73) **Amati Communications Corporation**
(51) **H04B 7/00** (11) 1 041 784 B1
- (73) **AMCOL INTERNATIONAL CORPORATION**
(51) **A61K 8/04** (11) 1 357 892 B1
- (73) **AMERICAN NATIONAL CAN COMPANY**
(51) **B29C 47/88** (11) 0 800 915 B1
- (73) **AMERICAN STANDARD INC.**
(51) **F25B 39/02** (11) 1 161 646 B1
- (71) **Amgen, Inc**
(51) **A61K 31/433** (11) 1 809 282 A2
- (73) **AMI Agrolinz Melamine International GmbH**
(51) **C01C 1/02** (11) 1 332 110 B1
- (71) **Amici, Augusto**
(51) **C07K 14/71** (11) 1 809 668 A2
- (71) **Amphenol Air LB**
(51) **H01R 9/26** (11) 1 811 605 A1
- (71) **AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GmbH**
(51) **H05K 3/34** (11) 1 811 822 A2
- (71) **AMR Technology, Inc.**
(51) **C07K 7/64** (11) 1 809 656 A2
- (73) **AMS Research Corporation**
(51) **A61F 6/22** (11) 1 438 939 B1
- (73) **AMX LLC**
(51) **G06F 13/38** (11) 1 185 934 B1
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) **H03H 17/06** (11) 1 810 403 A1
- (71) **Anderson, Bruce**
(51) **B21C 23/08** (11) 1 809 429 A1
- (73) **Andritz AG**
(51) **B01D 33/21** (11) 1 374 966 B1
(51) **D21B 1/34** (11) 1 347 092 B1
- (71) **AndroTec GmbH**
(51) **G01C 15/00** (11) 1 809 985 A1
- (71) **Anest Iwata Corporation**
(51) **F04C 18/02** (11) 1 811 180 A2
- (71) **ANEST IWATA CORPORATION**
(51) **F04C 18/02** (11) 1 811 179 A2
- (71) **AnGes MG, Inc.**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 810 696 A1
- (71) **Anglo Operations Limited**
(51) **C22B 3/10** (11) 1 809 777 A1
(51) **C22B 3/10** (11) 1 809 778 A1
- (73) **ANIDRAL S.R.L.**
(51) **A61K 35/74** (11) 1 673 100 B1
- (71) **ANORMED INC.**
(51) **C07D 251/00** (11) 1 809 613 A2
- (71) **Antisense Therapeutics Ltd**
(51) **A61K 31/711** (11) 1 809 302 A1
- (71) **Anton Schneider GmbH & Co KG**
(51) **A47B 88/10** (11) 1 810 596 A1
- (71) **Anza AB**
(51) **A46B 5/00** (11) 1 809 140 A1
- (71) **Aoyama, Yoshitaka**
(51) **B23K 11/14** (11) 1 810 773 A1
- (71) **API Schmidt-Bretten GmbH & Co. KG**
(51) **F28D 9/00** (11) 1 477 761 A3
- (73) **Apio, Inc.**
(51) **B65D 81/24** (11) 1 516 827 B1
- (71) **AplaGen GmbH**
(51) **C07K 1/04** (11) 1 810 977 A2
- (71) **Apotecnia, S.A.**
(51) **C07D 405/12** (11) 1 726 591 A3
- (71) **APPLE COMPUTER, INC.**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 174 792 A3
(51) **G11C 29/04** (11) 1 811 525 A2

(71:73) Applera Corporation	(71) Aros S.r.l.	(51) A61K 31/554	(11) 1 795 199 A3
(51) C12N 15/10	(51) B23D 61/18	(51) C07D 403/12	(11) 1 809 624 A1
(51) C12Q 1/68	(71) ARQULE, INC.	(71) ASTRON CLINICA LIMITED	
(71) Applied Materials, Inc.	(51) C07D 498/04	(51) A61B 5/103	(11) 1 810 614 A2
(51) A21B 1/00	(71) Arrasateko Udala	(73) ASULAB S.A.	
(51) H01L 21/00	(51) G07F 7/06	(51) G01S 1/04	(11) 1 170 597 B1
(51) H01L 21/66	(71) Array Biopharma, Inc.	(71) ASUSTeK Computer Inc.	
(71) APPLIED MATERIALS, INC.	(51) A61K 31/4245	(51) H01F 17/00	(11) 1 811 530 A2
(51) H01J 37/32	(73) Arrow International, Inc.	(73) ASYST TECHNOLOGIES, INC.	
(71) APR, LLC	(51) A61N 1/00	(51) H01L 21/673	(11) 1 086 030 B1
(51) G06F 19/00	(71) Arturo Salice S.p.A.	(73) AT&T Corp.	
(71) Aprica Ikujikenkyukai Aprica Kassai Kabushikikaisha	(51) E05D 11/10	(51) H04Q 11/04	(11) 0 923 268 B1
(51) B60N 2/28	(73) Aruze Corporation	(73) ATB Akustik- und Trockenbau GmbH Dresden	
(71) APS-ASTRA Platform Services GmbH	(51) G07F 17/34	(51) B25H 1/14	(11) 1 711 315 B1
(51) H04N 7/173	(73) ArvinMeritor Light Vehicle Systems-France	(71) Ater S.r.l.	
(71) Arborgen LLC	(51) B60J 5/04	(51) A47J 41/00	(11) 1 810 601 A1
(51) A01H 1/00	(73) Arçel K A.	(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP	
(71) ARC PHARMACEUTICALS, INC.	(51) D06F 39/02	(51) B01D 53/26	(11) 1 809 406 A1
(51) A61K 31/737	(71) Asahi Breweries, Ltd.	(51) F01M 13/04	(11) 1 809 868 A1
(71) Arc&Angles, Inc.	(51) C12M 1/26	(71) Atlas Copco Construction Tools AB	
(51) A47K 3/00	(71) Asahi Glass Ceramics Co., Ltd.	(51) B25D 17/24	(11) 1 809 443 A1
(71) ARCA Beteiligungen GmbH	(51) C04B 35/66	(51) E21B 4/14	(11) 1 809 852 A1
(51) E06B 9/72	(73) ASAHI GLASS COMPANY LTD.	(71) ATMEL Germany GmbH	
(71) Arcelor Construction France	(51) C03B 5/235	(51) G06K 19/073	(11) 1 811 434 A1
(51) B32B 19/04	(51) G03F 7/004	(71) ATMEL NANTES SA	
(73) ARCELOR France	(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation	(51) G06F 7/78	(11) 1 811 371 A1
(51) C21D 8/04	(51) C12P 19/14	(71) ATOTECH Deutschland GmbH	
(51) C23C 2/00	(51) G03F 7/00	(51) C23C 22/34	(11) 1 809 790 A1
(71) Architectural Products & Components	(71) ASAHI SEIKO CO., LTD.	(51) H05K 3/42	(11) 1 810 554 A1
(51) E05B 15/10	(51) G07D 3/14	(71) Atricure Inc.	
(71) ARCHUS ORTHOPEDICS INC.	(51) G07D 5/08	(51) A61B 18/14	(11) 1 809 194 A2
(51) A61F 2/44	(51) G07D 9/00	(73) Atropos Limited	
(71) Arctic Cat Inc.	(71) ASCENT TECHNOLOGY, INC.	(51) A61B 17/34	(11) 1 572 014 B1
(51) B62B 17/02	(51) G06Q 10/00	(71) Auburn University	
(71) ARES TRADING S.A.	(71) Ascential Software Corporation	(51) C30B 29/60	(11) 1 809 793 A2
(51) C07K 14/59	(51) G06F 9/44	(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED	
(71) Areté Associates	(51) G06F 15/16	(51) C07D 209/60	(11) 1 809 603 A1
(51) G02B 26/08	(73) Asco Joucomatic	(73) AUDI AG	
(73) Areva NP	(51) F16K 31/06	(51) B62D 25/08	(11) 1 361 140 B1
(51) G21C 3/16	(71) ASEA BROWN BOVERI, S.A.	(51) F16D 65/12	(11) 1 227 261 B1
(71) AREVA NP GmbH	(51) B23Q 7/04	(51) F16D 65/12	(11) 1 624 216 B1
(51) G21C 17/07	(71) ASK S.A.	(71) AUDIOVOX CORPORATION	
(71) AREVA T&D SA	(51) H01Q 1/22	(51) B60N 3/12	(11) 1 809 511 A2
(51) H01H 33/66	(71) ASM Technology Singapore Pte Ltd.	(73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG	
(71) Argos Therapeutics, Inc.	(51) B23Q 1/01	(51) E05B 47/06	(11) 1 705 323 B1
(51) C12N 5/06	(73) ASML Holding N.V.	(71) Aulfes GmbH	
(71) ARIAD GENE THERAPEUTICS, INC.	(51) G03F 7/20	(51) B42F 5/00	(11) 1 810 842 A1
(51) A61K 31/33	(71) ASML MaskTools B.V.	(71) Australian Centre for Plant Functional Genomics Pty Ltd.	
(71) Arjowiggins Security	(51) G03F 7/20	(51) A01H 5/00	(11) 1 809 095 A1
(51) B42D 15/00	(71) ASML Netherlands B.V.	(71) Australian Wool Innovation Limited	
(73) Arkema France	(51) G03F 7/20	(51) C07K 1/107	(11) 1 809 651 A1
(51) C08L 63/00	(71) Asoka USA Corporation	(71) Autoliv Development AB	
(71) Arlen Corporation	(51) G06F 1/26	(51) B60R 22/34	(11) 1 810 895 A1
(51) G06K 1/00	(71) Asselin-Thibeau	(71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB	
(71) ARM Limited	(51) D04H 18/00	(51) B60R 21/20	(11) 1 809 518 A1
(51) G06F 9/318	(73) Astellas Pharma Inc.	(73) Automotive Lighting Italia S.p.A.	
(71) Armacell Enterprise GmbH	(51) A61K 31/55	(51) B60Q 1/00	(11) 0 993 987 B1
(51) B60J 10/00	(51) C07D 501/46	(71) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.	
(73) Arnold, Franc	(71) AstraZeneca AB	(51) G02B 6/35	(11) 1 811 324 A2
(51) A41B 9/00	(51) A61K 9/54		
	(51) A61K 9/54		

- (73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) *G01C 3/06* (11) 1 586 857 B1
- (71) **Avaya Technology Corp.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 185 131 A3
- (71;73) **Avecia Pharmaceuticals Limited**
(51) *C07B 53/00* (11) 1 339 655 B1
(51) *C07B 55/00* (11) 1 809 585 A1
(51) *C07B 55/00* (11) 1 809 586 A1
- (73) **VERY DENNISON CORPORATION**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 656 636 B1
- (71) **Avidex Ltd**
(51) *C07K 14/725* (11) 1 809 669 A2
- (71) **Axalto SA**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 811 435 A1
(51) *G06K 19/077* (11) 1 811 436 A1
- (71) **AXCELIS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) *H01J 37/00* (11) 1 810 311 A2
- (71) **AXSionics AG**
(51) *G06F 21/20* (11) 1 811 421 A1
- (71) **Azalea Networks**
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 810 530 A2
- (71) **B & B S.r.l.**
(51) *B02C 17/22* (11) 1 810 752 A1
- (71) **B. Maier Zerkleinerungstechnik GmbH**
(51) *B27L 11/00* (11) 1 260 333 A3
- (71) **B21 TECHNOLOGIES, INC.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 810 188 A2
- (71) **BAE Systems plc**
(51) *C12M 1/26* (11) 1 809 732 A1
(51) *G02B 26/08* (11) 1 810 067 A2
- (71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) *E21B 47/12* (11) 1 632 643 A3
(51) *E21B 47/12* (11) 1 632 644 A3
- (71) **BALANCE SYSTEMS S.p.A.**
(51) *G01M 1/36* (11) 1 424 545 A3
- (71) **Ball Packaging Europe GmbH**
(51) *B65D 8/02* (11) 1 809 542 A1
- (71) **BALLUFF GmbH**
(51) *G01D 11/24* (11) 1 811 272 A2
- (71) **Bamford, Anthony S.**
(51) *E21B 33/06* (11) 1 809 858 A1
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 810 969 A1
- (73) **Barcham Trees Plc**
(51) *A01G 9/02* (11) 1 550 367 B1
- (71) **Barco NV**
(51) *H04N 5/74* (11) 1 646 232 A3
- (73) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) *C07F 5/02* (11) 0 811 627 B1
- (71;73) **BASF Aktiengesellschaft**
(51) *A01N 43/10* (11) 1 810 570 A2
(51) *A01N 43/90* (11) 1 809 105 A2
(51) *B41M 5/52* (11) 1 622 775 B1
(51) *C07C 319/14* (11) 1 678 127 B1
(51) *C08K 5/00* (11) 1 409 577 B1
(51) *C09D 5/00* (11) 1 809 707 A1
- (71) **BASF AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) *B01J 13/16* (11) 1 809 414 A1
(51) *C01B 17/66* (11) 1 809 574 A2
(51) *C07C 41/56* (11) 1 809 590 A1
(51) *C08L 25/06* (11) 1 809 698 A1
(51) *C08L 51/04* (11) 1 809 699 A1
- (71) **BASF Coatings AG**
(51) *B29C 45/14* (11) 1 809 461 A1
(51) *B29C 45/14* (11) 1 809 462 A1
- (73) **BASF CORPORATION**
(51) *C09D 151/00* (11) 1 358 284 B1
- (71) **Basilea Pharmaceutica AG**
(51) *A61K 9/19* (11) 1 809 253 A1
- (71) **Batscap**
(51) *H01M 2/22* (11) 1 810 355 A2
- (71) **Batz, S.Coop.**
(51) *B60T 7/10* (11) 1 810 901 A2
- (71) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) *A61K 31/404* (11) 1 809 279 A1
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) *A61K 31/404* (11) 1 809 279 A1
- (73) **Bayer BioScience GmbH**
(51) *C12N 15/54* (11) 0 759 993 B1
- (73) **Bayer BioScience N.V.**
(51) *C12N 15/31* (11) 1 287 144 B1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) *C07D 491/10* (11) 1 809 635 A1
(51) *C12N 15/82* (11) 0 869 182 B1
- (71) **Bayer CropScience Aktiengesellschaft**
(51) *C07D 491/10* (11) 1 809 634 A1
- (73) **Bayer HealthCare AG**
(51) *C07C 235/62* (11) 1 572 628 B1
- (71) **Bayer Innovation GmbH**
(51) *A61L 29/16* (11) 1 809 348 A1
- (71) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C08G 18/80* (11) 1 809 682 A2
- (71) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) *E04B 1/66* (11) 1 712 690 A3
- (71;73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) *A61K 31/426* (11) 1 809 281 A2
(51) *A61K 31/567* (11) 1 365 765 B1
(51) *C07D 265/36* (11) 1 282 610 B1
(51) *C07D 313/00* (11) 1 005 465 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B60J 7/14* (11) 1 745 961 A3
(51) *B60R 7/10* (11) 1 810 885 A1
(51) *B60T 13/573* (11) 1 181 180 B1
(51) *F01L 1/20* (11) 1 314 861 A3
(51) *F01L 13/00* (11) 1 387 048 A3
(51) *G05D 1/03* (11) 1 111 488 B1
(51) *H01R 13/58* (11) 1 811 611 A1
- (71) **Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft**
(51) *B62K 21/08* (11) 1 809 531 A1
(51) *C22C 1/10* (11) 1 811 049 A2
- (71;73) **BAYLOR UNIVERSITY**
(51) *A61K 31/661* (11) 1 810 680 A2
(51) *A63B 21/008* (11) 1 809 391 A1
(51) *C07F 9/6553* (11) 1 263 763 B1
- (71) **BBI Electric S.P.A.**
(51) *H02B 3/00* (11) 1 811 622 A1
- (71) **Beast Cabling System, Inc.**
(51) *B21C 23/08* (11) 1 809 429 A1
- (73) **Becton Dickinson and Company**
(51) *A61L 31/10* (11) 1 603 604 B1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) *C03B 23/09* (11) 1 809 579 A2
(51) *G01N 33/49* (11) 1 810 024 A1
- (71) **Bednorz GmbH & Co. KG**
(51) *G09F 3/03* (11) 1 811 483 A1
- (71) **Beger, Ralf**
(51) *B21D 5/04* (11) 1 810 761 A1
- (73) **Behr France Hambach S.A.R.L.**
(51) *F25B 39/04* (11) 1 461 575 B1
- (73) **Behr France Rouffach SAS**
(51) *F28F 9/02* (11) 1 557 629 B1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 470 010 B1
(51) *B60H 1/00* (11) 1 810 855 A1
(51) *B62D 25/14* (11) 1 642 809 A3
(51) *F28F 9/02* (11) 1 811 259 A1
(51) *F28F 9/26* (11) 1 811 260 A2
- (71) **Behr Industry GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 5/02* (11) 1 809 912 A1
- (71) **Behr Thermot-tronik GmbH**
(51) *B21K 1/24* (11) 1 810 764 A1
(51) *G01K 5/48* (11) 1 811 277 A2
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) *A61K 8/49* (11) 1 745 772 A3
- (71) **Beijing Dainba Technology Co. Ltd.**
(51) *B60L 11/00* (11) 1 810 869 A1
- (73) **Beijing Jiankai Technology Co., Ltd.**
(51) *C08G 65/00* (11) 1 496 076 B1
- (71) **Beijing Vit Mobile Technologies Co., Ltd**
(51) *F16H 55/17* (11) 1 811 205 A1
- (73) **Beissbarth GmbH**
(51) *G01B 11/275* (11) 1 725 834 B1
- (71) **Bell & Howell Mail And Messaging Technologies Company**
(51) *B43M 3/04* (11) 1 340 625 A3
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) *G05D 1/00* (11) 1 810 099 A2
- (71) **Bell Sports, Inc.**
(51) *A61F 9/02* (11) 1 810 648 A1
- (71) **Bellco S.r.l.**
(51) *A61M 1/16* (11) 1 810 703 A1
- (71) **BEMIS MANUFACTURING COMPANY**
(51) *B60K 15/035* (11) 1 810 863 A1
(51) *B60K 15/04* (11) 1 810 864 A1
(51) *B60K 15/04* (11) 1 810 865 A2
- (71) **Benninger AG**
(51) *D02H 9/00* (11) 1 809 797 A1
(51) *D02H 13/18* (11) 1 809 798 A1
- (73) **BENTFIELD EUROPE B.V.**
(51) *B05B 11/00* (11) 1 444 050 B1
- (71) **Bergqvist, Anders**
(51) *E21F 1/08* (11) 1 809 861 A1
- (71) **Berkovitch, Amikam**
(51) *B65D 47/00* (11) 1 809 548 A2
- (71) **BERNINA International AG**
(51) *D05B 19/12* (11) 1 811 073 A2
- (71) **Berthold Sichert GmbH**
(51) *H02G 3/22* (11) 1 811 625 A1
- (71) **Beru AG**
(51) *F23Q 7/00* (11) 1 780 468 A3
- (71) **Betabatt, Inc.**
(51) *H01L 29/80* (11) 1 810 342 A2
(51) *H01L 31/04* (11) 1 810 346 A2
- (71) **Betafarma S.p.A.**
(51) *A61K 8/02* (11) 1 764 076 A3

III.1

- (73) **BETON SON B.V.**
(51) *B28B 1/08* (11) 1 565 294 B1
- (71) **BFS Diversified Products, LLC.**
(51) *B60G 11/26* (11) 1 809 497 A1
- (71;73) **BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH**
(51) *B31F 1/28* (11) 1 731 297 B1
(51) *B65H 19/10* (11) 1 810 942 A2
- (71) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 810 624 A1
- (71) **BIG BANG INDUSTRIES LLC**
(51) *A45C 15/06* (11) 1 809 138 A2
- (71) **BINACCHI & C. s.r.l.**
(51) *B26D 1/58* (11) 1 810 798 A1
- (73) **Bioalliance Pharma**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 573 334 B1
- (71) **Bio-Circuit ApS**
(51) *C02F 11/04* (11) 1 809 578 A1
- (71) **Biocompatibles UK Limited**
(51) *A61L 24/00* (11) 1 810 698 A1
- (73) **Biodelivery Sciences, Inc.**
(51) *A61K 9/127* (11) 1 143 933 B1
- (71) **BIOINTEGRENC INC.**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 811 027 A1
- (73) **BIOMAY Produktions- und Handels-Aktiengesellschaft**
(51) *A61K 39/36* (11) 1 219 301 B1
- (71) **BIOMED SOLUTIONS, LLC.**
(51) *G21K 1/08* (11) 1 810 299 A2
- (71) **Bioplanta Arzneimittel GmbH**
(51) *A61K 36/54* (11) 1 640 015 A3
- (71;73) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) *C12N 9/12* (11) 1 283 875 B1
(51) *F25B 21/02* (11) 1 809 957 A2
- (71) **Biosense Webster, Inc.**
(51) *A61B 5/06* (11) 1 743 573 A3
- (73) **Biother Corporation**
(51) *A61K 38/43* (11) 1 355 660 B1
- (73) **Biousse (SAS)**
(51) *A63F 9/00* (11) 1 608 436 B1
- (73) **BioVeris Corporation**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 286 164 B1
- (71) **BJB GmbH & Co. KG**
(51) *F21V 17/14* (11) 1 811 227 A1
- (71) **Black & Decker Inc.**
(51) *E21B 17/22* (11) 1 809 854 A2
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) *B23B 39/00* (11) 1 810 766 A2
- (71) **Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute**
(51) *A61K 31/365* (11) 1 809 278 A2
- (71) **Blank, Emanuil Ihilovich**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 810 654 A1
- (71) **Blank, Pol Emanuilovich**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 810 654 A1
- (71) **BlueSky Positioning Ltd**
(51) *H04B 1/16* (11) 1 811 677 A1
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 763 A2
- (71) **BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE**
(51) *A61N 1/00* (11) 1 809 369 A2
- (73) **BOBST SA**
(51) *B65H 20/04* (11) 1 588 969 B1
- (71) **BOC Edwards Japan Limited**
(51) *F04B 37/14* (11) 1 811 175 A1
(51) *F04B 37/16* (11) 1 811 176 A1
- (73) **Böckl, Karl**
(51) *E04F 15/04* (11) 0 860 562 B1
- (73) **Bodrapan I/S**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 453 563 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 809 236 A1
(51) *A61K 9/12* (11) 1 809 243 A2
(51) *A61K 31/536* (11) 1 809 293 A2
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 809 236 A1
(51) *A61K 9/12* (11) 1 809 243 A2
(51) *A61K 31/536* (11) 1 809 293 A2
- (71) **Boehringer Laboratories, Inc.**
(51) *A61M 1/00* (11) 1 809 350 A2
- (71) **Bögel, Dieter**
(51) *G07D 9/06* (11) 1 591 967 A3
- (71) **Böllhoff Systemtechnik GmbH & Co.KG**
(51) *B65G 47/14* (11) 1 398 284 A3
- (73) **Böllhoff Verbindungstechnik GmbH**
(51) *F16B 5/02* (11) 1 696 138 B1
- (73) **Bombardier Recreational Products Inc.**
(51) *A42B 3/32* (11) 1 503 637 B1
- (71) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) *B61G 11/16* (11) 1 746 007 A3
- (73) **Born to Run Design HB**
(51) *B65D 51/18* (11) 1 625 080 B1
- (71) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) *B60J 1/20* (11) 1 568 526 A3
(51) *B60J 1/20* (11) 1 609 646 A3
(51) *B60R 5/00* (11) 1 810 884 A1
- (71) **Bosch Rexroth AG**
(51) *B22D 17/32* (11) 1 809 432 A2
(51) *G05B 19/418* (11) 1 810 096 A1
- (71) **BOSE CORPORATION**
(51) *H04S 7/00* (11) 1 699 264 A3
- (71) **Bostelman, Roger**
(51) *B66C 23/52* (11) 1 809 564 A2
- (73) **BOSTIK SA**
(51) *B63B 5/06* (11) 1 657 155 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 537 837 A3
(51) *A61F 2/06* (11) 1 809 205 A1
(51) *A61L 29/14* (11) 1 809 347 A2
(51) *A61M 25/01* (11) 1 077 738 B1
(51) *A61N 1/05* (11) 1 809 372 A2
- (71) **Boston Scientific Limited, Inc.**
(51) *A61M 25/00* (11) 1 809 360 A1
(51) *A61M 25/10* (11) 1 809 361 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) *A61L 29/08* (11) 1 809 346 A2
(51) *A61N 7/02* (11) 1 809 378 A1
- (71) **Bouaziz, Pierre**
(51) *A47G 23/02* (11) 1 809 149 A1
- (71) **Bouchard, Philippe**
(51) *A41D 25/00* (11) 1 810 581 A2
- (71) **BP Chemicals Limited**
(51) *C07C 67/055* (11) 1 642 882 A3
- (73) **BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED**
(51) *E21B 43/10* (11) 1 704 299 B1
- (71) **BPW Bergische Achsen KG**
(51) *F16D 65/18* (11) 1 811 194 A1
- (73) **Brachet, Francis**
(51) *E02C 3/00* (11) 1 544 357 B1
- (71;73) **BrainLAB AG**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 639 958 B1
(51) *A61B 19/08* (11) 1 810 636 A1
- (71) **BRASILATA S/A EMBALAGENS METALICAS**
(51) *B65D 43/04* (11) 1 809 547 A2
- (73) **Brewer Science, Inc.**
(51) *C08F 212/08* (11) 1 554 322 B1
- (73) **Bridgestone Corporation**
(51) *A47C 27/14* (11) 1 449 463 B1
- (71) **Bristan Group Limited**
(51) *G05D 23/13* (11) 1 810 106 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) *A61H 23/04* (11) 1 809 230 A1
(51) *C07D 207/10* (11) 1 809 600 A2
(51) *C07D 487/04* (11) 1 809 633 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Pharma Company**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 809 631 A1
- (73) **Brita GmbH**
(51) *B01D 35/157* (11) 1 748 830 B1
- (71) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) *B65D 85/10* (11) 1 810 935 A2
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) *G06T 7/20* (11) 1 811 457 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 811 719 A1
- (71) **British-American Tobacco (Germany) GmbH**
(51) *A24B 13/00* (11) 1 810 580 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) *G11C 7/12* (11) 1 256 956 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 811 706 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 1 811 707 A2
(51) *H04L 25/14* (11) 1 171 982 B1
(51) *H04L 27/36* (11) 1 811 735 A1
- (71) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *B41J 2/14* (11) 1 810 828 A2
(51) *B41J 13/02* (11) 1 810 833 A1
(51) *B65H 1/26* (11) 1 795 468 A3
(51) *B65H 3/44* (11) 1 810 941 A1
(51) *F04B 19/00* (11) 1 662 140 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 811 402 A1
(51) *G06K 13/30* (11) 1 811 429 A2
- (73) **Brückner Maschinenbau GmbH**
(51) *H02P 6/00* (11) 1 661 236 B1
- (71) **Brückner Trockentechnik GmbH & Co. KG**
(51) *D06C 3/02* (11) 1 811 074 A1
- (71) **Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG**
(51) *A63H 17/12* (11) 1 810 736 A1
- (71) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
(51) *B60K 17/10* (11) 1 809 507 A1
- (71) **Brühlmann, Jürg**
(51) *A61C 7/00* (11) 1 809 198 A1
- (71) **Bruhn, Werner**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 810 256 A1

- (73) **BRUN GIANCARLO**
(51) **A47C 17/84** (11) 1 667 553 B1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 567 043 B1
(51) **B26D 7/01** (11) 1 480 791 B1
(51) **D06F 58/08** (11) 1 811 075 A1
(51) **F24C 15/04** (11) 1 811 232 A2
(51) **F24F 1/02** (11) 1 659 345 B1
- (71) **Btb Automotive Pty Ltd**
(51) **C03B 33/07** (11) 1 809 580 A1
- (73) **BTG INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 049 773 B1
- (71) **Buck Supply Co., Inc**
(51) **F01P 3/00** (11) 1 809 869 A2
(51) **F02B 75/32** (11) 1 809 874 A2
- (71) **Bühler AG**
(51) **B02C 4/04** (11) 1 809 421 A1
(51) **B07B 4/08** (11) 1 809 426 A1
- (73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 740 393 B1
- (73) **Buss-SMS-Canzler GmbH**
(51) **B01J 19/18** (11) 1 477 223 B1
- (71) **BVP Holding, Inc.**
(51) **A63B 21/062** (11) 1 809 393 A2
- (71) **Byd Company Limited**
(51) **H01M 10/38** (11) 1 810 362 A1
- (71) **Byens Tegnestue APS**
(51) **E06B 7/10** (11) 1 809 848 A1
- (73) **C. & E. Fein GmbH**
(51) **B25B 23/14** (11) 1 258 321 B1
- (73) **C. van der Lely N.V.**
(51) **A01J 5/017** (11) 0 857 418 B2
- (71) **C.R.Bard, Inc.**
(51) **A61M 29/00** (11) 1 809 362 A2
- (73) **C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
(51) **B23K 26/03** (11) 1 555 082 B1
(51) **E05B 47/00** (11) 1 611 305 B1
(51) **G09F 13/18** (11) 1 172 784 B1
- (71) **CABG Medical, Inc.**
(51) **A61K 31/4745** (11) 1 809 287 A2
- (71) **Cabot Corporation**
(51) **G03F 7/00** (11) 1 810 079 A2
- (71) **Cabot Microelectronics Corporation**
(51) **C09G 1/02** (11) 1 811 005 A1
- (71) **Cabot Safety Intermediate Corporation**
(51) **A61F 11/08** (11) 1 809 220 A1
- (71) **Cadara N.V.**
(51) **B42B 5/08** (11) 1 810 838 A1
- (71) **Cadence Innovation**
(51) **B29C 70/76** (11) 1 809 468 A1
- (71) **CAEB International S.r.l.**
(51) **B30B 9/30** (11) 1 809 470 A1
- (73) **CAF - DCF cvba - sclrl**
(51) **A61L 2/10** (11) 0 840 624 B1
- (71) **Caledyne, Limited**
(51) **E21B 43/12** (11) 1 809 860 A1
- (73) **Caljan Rite-Hite ApS**
(51) **B65G 21/14** (11) 1 559 668 B1
- (71) **Camcon Ltd.**
(51) **F16K 31/08** (11) 1 809 936 A1
- (71) **Can-Do Corporation Ltd.**
(51) **A61M 21/02** (11) 1 809 359 A1
- (71) **CANDY S.p.A.**
(51) **A47L 15/00** (11) 1 810 605 A1
- (71) **Canica Design Inc.**
(51) **A61B 17/32** (11) 1 809 188 A1
- (71) **CANJI, Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 809 745 A2
- (71) **Canon Anelva Corporation**
(51) **H01L 21/683** (11) 1 811 559 A1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **G03G 15/00** (11) 1 810 087 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 811 344 A2
(51) **G06F 3/16** (11) 1 811 369 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 602 485 A3
(51) **B41J 2/175** (11) 1 281 527 B1
(51) **B41J 29/26** (11) 1 090 772 B1
(51) **G02B 17/00** (11) 1 387 201 B1
(51) **G02B 26/10** (11) 0 745 880 B1
(51) **G03G 5/082** (11) 1 811 343 A1
(51) **G03G 15/16** (11) 1 355 203 A3
(51) **G03G 15/20** (11) 0 984 339 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 810 124 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 1 736 865 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 1 811 368 A2
(51) **G06F 21/22** (11) 1 810 207 A1
(51) **G06K 15/00** (11) 1 811 430 A2
(51) **H01J 9/02** (11) 1 302 968 A3
(51) **H01L 27/32** (11) 1 810 335 A2
(51) **H01L 31/0232** (11) 1 143 529 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 696 655 A3
(51) **H04N 5/217** (11) 1 811 768 A1
(51) **H04N 5/74** (11) 1 811 775 A2
- (71) **CapitalBio Corporation**
(51) **G01N 35/10** (11) 1 811 305 A1
- (71) **Carcoustics Tech Center GmbH**
(51) **B60N 3/04** (11) 1 809 510 A1
- (71) **Carcoustics TechConsult GmbH**
(51) **B29C 44/08** (11) 1 809 460 A1
- (71) **Cardarella, L. James Jr.**
(51) **F01D** (11) 1 809 862 A2
- (71) **Cardenas, Ivan**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 810 157 A2
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61B 5/04** (11) 1 809 172 A1
- (71) **Cardinal CG Company**
(51) **C03C 17/34** (11) 1 743 876 A3
- (73) **Cargill, Incorporated**
(51) **C12P 7/00** (11) 1 660 668 B1
- (73) **Cargine Engineering AB**
(51) **F04B 49/00** (11) 1 625 302 B1
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F16J 15/12** (11) 1 566 583 B1
(51) **G01M 3/18** (11) 1 621 863 A3
- (73) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) **A61B 3/113** (11) 1 244 381 B1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F25B 1/00** (11) 1 809 951 A1
(51) **F25B 5/00** (11) 1 809 952 A1
(51) **F25B 15/00** (11) 1 809 953 A2
(51) **F25B 39/04** (11) 1 809 958 A2
(51) **F25B 43/02** (11) 1 809 960 A2
(51) **F28F 9/02** (11) 1 809 968 A2
(51) **F28F 9/02** (11) 1 809 969 A2
(51) **F28F 13/00** (11) 1 809 971 A2
- (71) **CARRIER CORPORATION**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 809 498 A1
- (73) **Cartopal Packaging Systems, S.L.**
(51) **B65D 19/38** (11) 1 553 025 B1
- (71) **Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd.**
(51) **H04M 1/23** (11) 1 811 751 A2
- (73) **Caswell, Michael R.**
(51) **B65G 1/00** (11) 1 476 377 B1
- (71) **Cataler Corporation**
(51) **B01D 53/74** (11) 1 810 738 A1
(51) **B01J 23/58** (11) 1 810 749 A1
- (71) **Catalis, Inc.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 1 810 242 A2
- (71) **CATERPILLAR INC.**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 809 513 A1
- (71) **CATEYE CO., LTD.**
(51) **B62J 39/00** (11) 1 810 916 A1
- (73) **CATTANI S.P.A.**
(51) **A61C 17/06** (11) 0 933 066 B1
- (71) **Cavallo, Federica**
(51) **C07K 14/71** (11) 1 809 668 A2
- (71) **CCS Technology, Inc.**
(51) **G01M 11/00** (11) 1 810 000 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 1 810 063 A1
- (71) **Ceapro Inc.**
(51) **C08L 5/00** (11) 1 790 687 A3
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) **G01N 33/569** (11) 1 811 303 A2
- (71) **Celanese Emulsions GmbH**
(51) **D04H 1/64** (11) 1 811 071 A1
- (73) **CELL GENESYS, INC.**
(51) **C12N 15/861** (11) 1 141 363 B1
(51) **C12N 15/867** (11) 1 171 624 B1
- (73) **Celltech R&D Limited**
(51) **C07C 237/22** (11) 1 187 807 B1
- (73) **CENTOCOR INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 0 676 965 B1
- (71) **CENTOCOR, INC.**
(51) **A61K 38/42** (11) 1 809 319 A2
- (71) **CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED**
(51) **C07C 215/68** (11) 1 810 963 A1
- (71) **CENTRE FOR DNA FINGERPRINTING AND DIAGNOSTICS Ministry of Science & Technology**
(51) **C07K 14/35** (11) 1 809 658 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **B01J 19/00** (11) 1 810 745 A2
(51) **C12N 15/31** (11) 1 808 485 A3
(51) **F25B 17/08** (11) 1 809 956 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **A61K 31/341** (11) 1 810 675 A1
(51) **C01B 21/09** (11) 1 415 953 B1
(51) **C07D 215/04** (11) 1 351 940 B1
(51) **C12N 15/90** (11) 1 556 496 B1
(51) **F25B 17/04** (11) 1 608 920 B1
(51) **G01N 21/65** (11) 1 811 287 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**
(51) **F03B 13/20** (11) 1 809 897 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE C.N.R.S.)**
(51) **F25B 17/08** (11) 1 809 955 A1

- (73) **Centre National De La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 573 334 B1
- (71) **CENTRO NACIONAL DE BIOPREPARADOS**
(51) *A61K 33/26* (11) 1 810 682 A1
- (73) **Centurion Wireless Technologies, Inc.**
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 552 579 B1
- (71) **Cervitech, Inc.**
(51) *A61B 17/02* (11) 1 808 132 A3
(51) *A61F 2/44* (11) 1 809 211 A1
- (73) **CFS Slagelse A/S**
(51) *F04C 15/00* (11) 1 671 036 B1
- (71) **Chaffee, Robert B.**
(51) *A47C 27/08* (11) 1 809 144 A2
- (71) **Chan, Andie Lam**
(51) *A45C 13/00* (11) 1 774 867 A3
- (71) **Channell Commercial Corporation**
(51) *H01R 43/00* (11) 1 810 377 A2
- (71) **Charlie Holding Intellectual Property, Inc.**
(51) *C10G 1/02* (11) 1 809 721 A1
- (71) **Charrin, Philippe**
(51) *A47G 7/06* (11) 1 809 147 A1
- (73) **Chartered Semiconductor Manufacturing Pte Ltd.**
(51) *H01L 21/02* (11) 1 267 391 B1
- (73) **CHAUVIN ARNOUX**
(51) *G11C 27/02* (11) 1 217 629 B1
- (71) **Checucci, Antonio**
(51) *B29C 44/18* (11) 1 810 809 A2
- (71) **CHECKPOINT SYSTEMS, INC.**
(51) *G08B 13/24* (11) 1 810 258 A1
- (73) **Cheil Industries Inc.**
(51) *C09G 1/04* (11) 1 645 606 B1
- (71) **Chemetall GmbH**
(51) *C23G 1/08* (11) 1 809 791 A1
- (71) **Chemfilit Ionspattering Aktiebolag**
(51) *H01J 37/02* (11) 1 810 312 A1
- (71) **Chemimage Corporation**
(51) *B01D 9/00* (11) 1 809 398 A2
- (71) **Chempaq A/S**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 810 025 A2
- (73) **Chemtura Corporation**
(51) *C10M 133/16* (11) 1 390 457 B1
- (71) **CHEMTURA CORPORATION**
(51) *C10M 135/34* (11) 1 809 726 A2
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) *C10L 1/14* (11) 1 731 591 A3
- (71) **Chevron U.S.A. Inc.**
(51) *C01B 39/48* (11) 1 809 575 A1
- (73) **Chiaromello, Antonio**
(51) *B63B 21/00* (11) 1 533 221 B1
- (71) **Chiba, Joe**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 811 026 A1
- (71) **CHICAGO METALLIC CONTINENTAL**
(51) *E04B 9/12* (11) 1 811 098 A1
- (71) **China Mobile Communications Corporation**
(51) *H04M 3/42* (11) 1 811 757 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 811 758 A1
- (71) **China Unionpay**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 811 440 A1
- (71) **Chirogate International Inc.**
(51) *C07D 295/088* (11) 1 810 967 A1
- (51) *C12P 7/38* (11) 1 811 037 A1
- (73) **Chisso Corporation**
(51) *C08G 77/455* (11) 1 477 512 B1
- (71) **Cho, Aesop**
(51) *A61K 31/335* (11) 1 809 277 A2
- (73) **Choi Kyung-Jae**
(51) *E04H 15/14* (11) 1 538 282 B1
- (71) **Christensen,, Poul**
(51) *E06B 7/10* (11) 1 809 848 A1
- (71) **ChromaGenics B.V.**
(51) *C12N 15/67* (11) 1 809 750 A2
- (71) **Chuang, Shih-Hung**
(51) *A63F 9/12* (11) 1 810 731 A1
- (71) **CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *A61K 39/395* (11) 1 810 687 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 1 810 980 A1
- (73) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**
(51) *C07C 43/295* (11) 1 053 989 B1
- (71) **Cidre Sistem-Linea 3. S.L.**
(51) *E04B 2/74* (11) 1 811 096 A1
- (71) **Cinch Connectors, Inc.**
(51) *H05K 7/20* (11) 1 810 556 A1
- (71) **Cinetic Automation Corporation**
(51) *B08B 3/02* (11) 1 810 759 A1
- (71;73) **Cipla Ltd.**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 809 355 A1
(51) *C07D 307/87* (11) 1 366 034 B1
(51) *C07D 403/10* (11) 1 809 623 A1
- (71) **Cirrus Logic, Inc.**
(51) *H04N 5/12* (11) 1 810 499 A1
- (71) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *H04J 3/16* (11) 1 810 428 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 810 455 A2
(51) *H04L 12/40* (11) 1 810 456 A1
- (71) **CITIBANK, N.A.**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 810 133 A2
- (71) **Citrus Oil Products, Inc.**
(51) *A61K 35/00* (11) 1 809 308 A1
- (73) **CL Schutzrechtsverwaltungs GmbH**
(51) *B29C 67/00* (11) 1 448 359 B1
- (73) **CLAAS KGaA**
(51) *A01B 63/10* (11) 0 820 688 B2
- (71) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *G01C 21/20* (11) 1 811 268 A1
- (71;73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) *A01N 43/80* (11) 1 767 093 A3
(51) *C07D 471/04* (11) 1 713 802 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 618 160 B1
- (73) **CLARION Co., Ltd.**
(51) *G11B 17/26* (11) 1 313 100 B1
- (71) **Clausen, Earl**
(51) *F01D 11/00* (11) 1 809 863 A2
- (71) **Closed Loop Therapies Ltd.**
(51) *A61N 1/18* (11) 1 809 374 A1
- (71) **Cmware, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 810 165 A2
- (73) **CNH Belgium N.V.**
(51) *A01D 75/18* (11) 1 044 596 B1
- (71) **CNH U.K. LIMITED**
(51) *B60K 15/06* (11) 1 810 866 A2
(51) *H01H 1/58* (11) 1 811 534 A2
- (73) **CO2 Solution Inc.**
(51) *C04B 7/36* (11) 1 377 531 B1
- (73) **COBARR S.p.A.**
(51) *B65D 77/06* (11) 1 417 141 B1
- (71) **Coding Technologies AB**
(51) *G10L 19/02* (11) 1 810 281 A1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *A61Q 5/00* (11) 1 569 600 B1
(51) *C08G 18/08* (11) 1 566 393 B1
(51) *C12P 7/62* (11) 1 809 755 A1
- (71) **Coleman, James E.**
(51) *A61B 17/00* (11) 1 809 179 A1
- (73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *A61Q 5/00* (11) 1 569 600 B1
- (71) **CollPlant Ltd.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 809 751 A2
- (71) **COLOPLAST A/S**
(51) *A61L 29/08* (11) 1 809 345 A1
- (73) **COMAP**
(51) *B25B 27/10* (11) 1 547 728 B1
- (71) **COMCAST CABLE-HOLDINGS, LLC**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 810 164 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *A61B 6/00* (11) 1 317 903 B1
(51) *B01J 12/00* (11) 1 809 413 A1
(51) *B81C 1/00* (11) 1 810 948 A1
(51) *C12P 3/00* (11) 1 809 754 A2
(51) *G11B 5/31* (11) 1 810 283 A2
(51) *G11B 5/31* (11) 1 810 284 A1
(51) *H01L 27/06* (11) 1 811 567 A2
(51) *H01M 4/50* (11) 1 544 930 A3
(51) *H03B 5/04* (11) 1 619 788 B1
(51) *H04B 1/69* (11) 1 811 679 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) *G01T 1/167* (11) 1 810 057 A1
(51) *G08G 1/015* (11) 1 811 479 A1
- (73) **Commscope Solutions Properties, LLC**
(51) *H01R 24/00* (11) 1 160 935 B1
- (73) **CommScope, Inc. of North Carolina**
(51) *H01B 11/18* (11) 1 008 151 B1
- (71) **Communications & Power Industries, Inc.**
(51) *H01J 25/04* (11) 1 810 310 A2
- (71) **Compac S.r.L.**
(51) *B29C 65/18* (11) 1 810 815 A2
- (71) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) *A23C 9/123* (11) 1 809 116 A1
(51) *C12N 15/31* (11) 1 808 485 A3
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) *B60R 21/01* (11) 1 809 516 A1
- (71) **Composite Support & Solutions, Inc.**
(51) *E04B 2/74* (11) 1 809 827 A2
- (71) **Connetics Australia Pty Limited**
(51) *A61K 47/44* (11) 1 810 695 A1
- (71;73) **ConocoPhillips Company**
(51) *B01J 20/02* (11) 1 809 415 A2
(51) *C01B 3/38* (11) 1 315 670 B1
- (71) **Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC)**
(51) *C12N 15/31* (11) 1 808 485 A3
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) *G11C 13/02* (11) 1 811 524 A1
- (71) **Consoli, Antonino**
(51) *F25D 23/02* (11) 1 809 963 A1

(73) CONSOLIDATED METAL PRODUCTS, INC. (51) B21D 7/00 (11) 1 446 244 B1	(71) Cuoretech Pty Ltd. (51) A61B 5/0452 (11) 1 809 174 A1	(71) DataLase Ltd (51) B41M 5/30 (11) 1 809 484 A1
(71) Continental Teves AG & Co. oHG (51) B60T 8/40 (11) 1 707 464 A3 (51) B60T 8/40 (11) 1 810 904 A2 (51) B62D 5/065 (11) 1 809 527 A1	(71) Curzon, Nicholas Edward (51) H04R 1/10 (11) 1 810 546 A1	(71) Davey Bickford (51) F42B 3/198 (11) 1 809 980 A1
(71) ContiTech Luftfedersysteme GmbH (51) F16F 9/084 (11) 1 809 922 A1	(71) Custom Engineering SpA (51) B41J 15/04 (11) 1 810 834 A1	(71) David, Martin Bermejo (51) B62B 9/08 (11) 1 627 794 A3
(71) ContiTech Vibration Control GmbH (51) E04B 2/74 (11) 1 811 095 A2	(71;73) CV THERAPEUTICS, INC. (51) A61K 31/495 (11) 1 809 289 A1 (51) C07H 19/00 (11) 1 537 133 B1	(71) DAYSTAR TECHNOLOGIES, INC. (51) C23C 14/34 (11) 1 809 785 A2 (51) C23C 16/00 (11) 1 809 786 A2 (51) C23C 16/00 (11) 1 809 787 A2 (51) H01L 31/00 (11) 1 810 344 A2
(71) Converteam Ltd (51) H02K 55/02 (11) 1 811 638 A2	(71) CVTECH R & D INC. (51) F16H 55/52 (11) 1 809 927 A1	(71) DB Systems GmbH (51) B61L 3/00 (11) 1 719 687 A3
(73) Cook Incorporated (51) A61L 31/16 (11) 1 330 273 B1	(71) Cybiocare Inc. (51) A61B 5/00 (11) 1 809 167 A1	(73) De Buyer Industries (51) B26B 5/00 (11) 1 647 372 B1
(73) Cooper Cameron Corporation (51) F16K 41/00 (11) 1 266 165 B1	(71) Cyclomedica Australia Pty Ltd (51) A61K 51/12 (11) 1 745 803 A3	(73) de Carle, John Trevor (51) G02C 7/04 (11) 1 212 652 B1
(71) COPPE/UFRJ - COORDENACAO DOS PROGRAMAS DE POS GRADUACAO DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (51) C08F 16/06 (11) 1 809 677 A2	(71) Cyclone Technologies LLLP (51) F01K 23/06 (11) 1 809 865 A2	(71) De Espona Delgado, Jose Maria (51) G06T 17/00 (11) 1 811 459 A1
(71;73) Cordis Corporation (51) A61F 2/06 (11) 0 947 179 B1 (51) A61F 2/06 (11) 1 810 642 A2 (51) A61F 2/84 (11) 1 810 644 A2 (51) A61K 9/00 (11) 1 810 665 A1 (51) A61K 9/14 (11) 1 809 247 A1	(73) Cymer, Inc. (51) H01S 3/036 (11) 1 256 149 B1	(73) De La Rue International Limited (51) B42D 15/00 (11) 1 716 004 B1
(71) CoreStreet, Ltd. (51) G05B 19/00 (11) 1 810 093 A2	(71) Cytos Biotechnology AG (51) A61K 47/48 (11) 1 809 335 A2	(71) Deere & Company (51) A01B 59/043 (11) 1 810 562 A2
(71) Cormack, Cameron Lanning (51) G09F 3/00 (11) 1 810 265 A1	(71) D. Collen Research Foundation vzw (51) A61K 38/17 (11) 1 809 316 A1	(71;73) DEERE & COMPANY (51) F28D 9/00 (11) 1 273 867 B1 (51) G01N 27/22 (11) 1 811 293 A2
(71) Corning Cable Systems LLC (51) G02B 6/38 (11) 1 810 062 A1	(71) Dages, Didier (51) A61L 27/04 (11) 1 810 701 A1	(73) Degussa AG (51) C07D 239/48 (11) 1 709 010 B1
(71) Corradi S.r.l. (51) E06B 9/58 (11) 1 669 537 A3	(73) DAIDO STEEL COMPANY LIMITED (51) H01F 1/059 (11) 1 160 805 B1	(71;73) Degussa GmbH (51) A01N 25/08 (11) 1 810 569 A2 (51) B01J 31/04 (11) 1 809 418 A1 (51) C01B 33/149 (11) 1 477 457 B1 (51) C07C 209/48 (11) 1 809 596 A1
(71) Cote, Paul (51) A01K 39/01 (11) 1 810 565 A1	(71) DAIHACHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (51) C07F 9/40 (11) 1 810 975 A1	(73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG (51) H01T 1/12 (11) 1 737 091 B1
(73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH (51) C07C 29/17 (11) 1 207 146 B1	(71) Daiken Iki Kabushiki Kaisha (51) A61M 5/145 (11) 1 810 706 A1	(71) DEK International GmbH (51) B41C 1/14 (11) 1 809 477 A1
(73) Council of Scientific and Industrial Research;an Indian Reg. body incorporated under Reg. of Societies Act (Act XXI of 1860) (51) C10C 1/08 (11) 1 490 455 B1 (51) G01N 27/447 (11) 1 368 642 B1	(71) DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED (51) H02M 7/537 (11) 1 811 645 A1	(71) Delaware Capital Formation, Inc. (51) G06Q 40/00 (11) 1 810 239 A1
(71) Cousins, Lisa (51) H01J 49/04 (11) 1 810 315 A1	(71;73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (51) A61M 21/02 (11) 1 810 710 A1 (51) C08F 8/00 (11) 1 170 303 B1 (51) F24F 1/00 (11) 1 811 234 A1 (51) F25B 49/02 (11) 1 811 248 A1 (51) H01B 1/06 (11) 1 811 528 A1 (51) H02M 7/12 (11) 1 811 644 A1	(71;73) Delphi Technologies, Inc. (51) B60G 17/015 (11) 1 810 853 A1 (51) B60H 1/00 (11) 1 728 657 B1 (51) B60H 1/32 (11) 1 728 662 B1 (51) B60H 1/32 (11) 1 810 856 A2 (51) B60R 21/231 (11) 1 810 891 A1 (51) E05C 19/06 (11) 1 811 110 A1 (51) F02M 51/06 (11) 1 811 164 A1 (51) F02M 65/00 (11) 1 169 568 B1 (51) F28D 1/053 (11) 1 811 254 A2 (51) F28F 9/00 (11) 1 643 201 B1 (51) H01F 1/44 (11) 1 811 529 A1 (51) H01L 23/427 (11) 1 383 170 B1 (51) H01L 41/083 (11) 1 811 582 A1 (51) H01L 41/083 (11) 1 811 583 A1 (51) H01Q 1/12 (11) 1 811 597 A1 (51) H01R 12/10 (11) 1 035 617 B1 (51) H01R 13/436 (11) 1 811 609 A1 (51) H01R 13/629 (11) 1 811 612 A1 (51) H05K 7/20 (11) 1 383 369 B1
(73) CPUMATE INC. (51) H05K 7/20 (11) 1 681 911 B1	(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd. (51) C12N 15/09 (11) 1 811 023 A1	(73) DelSiTech Oy (51) C03C 13/06 (11) 1 144 323 B1
(71) Creditex, Inc (51) G06Q 40/00 (11) 1 810 240 A2	(71) Dalton Properties Inc. (51) G04B 19/23 (11) 1 810 090 A1	(71) Demodulation, Inc. (51) H01B 7/00 (11) 1 810 301 A2
(73) CRODA INTERNATIONAL PLC (51) D06L 1/00 (11) 1 518 017 B1	(71) Damorgold Pty Ltd (51) E06B 9/42 (11) 1 809 849 A1	(71;73) DENSO CORPORATION (51) F02M 55/02 (11) 1 811 165 A2 (51) F25B 41/00 (11) 1 335 169 B1 (51) H01L 23/498 (11) 1 811 563 A2
(71) Crossfor Co., Ltd. (51) G02C 11/02 (11) 1 811 330 A1	(71) Danfoss A/S (51) F25B 41/06 (11) 1 809 959 A1	
(71) CSC Holdings, Inc. (51) H04L 12/66 (11) 1 810 468 A2	(71) DANISCO A/S (51) C07K 14/37 (11) 1 809 659 A2 (51) C09D 5/16 (11) 1 811 001 A2	
(73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA (51) H04N 3/15 (11) 1 353 500 B1	(71) Danmarks Tekniske Universitet (51) B01D 35/12 (11) 1 809 401 A1	
(71) CTB, INC. (51) E04H 7/22 (11) 1 809 835 A1	(71) Dantec Dynamics GmbH (51) F21V 7/00 (11) 1 809 943 A1	
(71) Cummins, Christy (51) A61B 17/00 (11) 1 809 179 A1	(71) Data Quality Solutions LLC (51) G06F 17/00 (11) 1 810 179 A2	

- (51) **H02K 3/28** (11) 1 244 194 B1
(51) **H02K 5/00** (11) 1 705 777 A3
(51) **H03B 5/18** (11) 1 811 647 A1
(51) **H05B 41/288** (11) 1 744 602 A3
- (73) **Dentand, Bernard**
(51) **B65F 1/14** (11) 1 443 001 B1
- (71) **DENTAURUM J.P. WINKELSTROETER KG**
(51) **A61C 7/28** (11) 1 810 639 A1
(51) **A61C 7/30** (11) 1 810 640 A1
- (73) **Dente, Stephen V.**
(51) **A01K 1/015** (11) 1 347 740 B1
- (71) **DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.**
(51) **A61C 7/08** (11) 1 809 199 A2
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61B 17/58** (11) 1 809 190 A2
(51) **A61F 2/34** (11) 1 810 643 A2
- (73) **DePuy Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/58** (11) 1 464 292 B1
- (71) **Derray Technology, Inc.**
(51) **A61K 31/54** (11) 1 809 295 A2
- (71;73) **DE-STA-CO Europe GmbH**
(51) **B25B 5/12** (11) 1 702 720 B1
(51) **B25B 5/12** (11) 1 810 785 A1
- (73) **DEUTSCHE INSTITUTE FÜR TEXTIL- UND FASERFORSCHUNG STUTTGART Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) **B01D 71/52** (11) 1 099 468 B1
- (73) **Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG**
(51) **D04H 1/70** (11) 1 561 847 B1
(51) **E04B 1/78** (11) 1 559 845 B1
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G10L 15/22** (11) 1 659 571 A3
(51) **G10L 19/14** (11) 1 279 168 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 443 714 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 738 A1
- (71;73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **A61Q 19/04** (11) 1 810 716 A1
(51) **B01J 19/12** (11) 1 291 076 B1
- (73) **Di Marco, Emidio**
(51) **A01G 3/08** (11) 1 353 545 B1
- (71) **Diamond Innovations, Inc.**
(51) **B22F 7/06** (11) 0 967 037 A3
- (71) **Dieffenbacher GmbH + Co. KG**
(51) **B27N 3/14** (11) 1 810 805 A1
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG**
(51) **F42B 10/46** (11) 1 394 497 A3
- (73) **Digit Wireless, LLC**
(51) **H01H 13/70** (11) 1 540 684 B1
- (71) **Digital Envoy, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 810 235 A2
- (71) **Digital Fashion Ltd.**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 811 409 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 811 410 A1
- (71) **Digital Keystone, Inc.**
(51) **G06F 21/02** (11) 1 811 420 A2
- (71) **Dimension One Spas**
(51) **H03K 17/96** (11) 1 655 839 A3
- (71) **Dipharma Francis S.r.l.**
(51) **C07C 213/10** (11) 1 810 962 A1
- (71) **DIPSOL CHEMICALS CO., LTD.**
(51) **C25D 5/26** (11) 1 811 063 A1
- (71) **Discus Dental Impressions Inc.**
(51) **A61Q 11/00** (11) 1 809 382 A1
- (71) **DIVERSA CORPORATION**
(51) **C12N 9/16** (11) 1 811 020 A1
- (71) **Doczekal, Gerhard**
(51) **A47F 3/04** (11) 1 809 145 A1
- (71) **DOKA Industrie GmbH**
(51) **B66F 9/18** (11) 1 810 945 A2
- (71) **Doorzand Aridrive B.V.**
(51) **A01N 1/02** (11) 1 809 101 A2
- (71) **DORMA GMBH & CO. KG**
(51) **A47K 3/36** (11) 1 810 602 A2
- (71) **Doupe, Jonathan P.**
(51) **H01J 49/04** (11) 1 810 315 A1
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) **C12N 5/02** (11) 1 809 736 A2
- (73) **Dow Corning Asia, Ltd.**
(51) **C08L 83/04** (11) 1 392 773 B1
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) **C08G 77/06** (11) 1 809 688 A1
(51) **C08G 77/14** (11) 1 809 689 A1
(51) **C08L 63/02** (11) 1 809 701 A1
(51) **C08L 83/06** (11) 1 809 704 A1
(51) **G03F 7/075** (11) 1 810 084 A1
- (73) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) **C08L 83/04** (11) 1 392 772 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 1 392 773 B1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **C07F 15/00** (11) 1 809 643 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 1 809 676 A1
- (73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) **C07C 5/48** (11) 1 109 763 B2
(51) **C08J 9/00** (11) 1 646 677 B1
- (73) **Dr. GERHARD MANN chem.-pharm. Fabrik GmbH**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 474 999 B1
- (73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 11/02** (11) 1 655 177 B1
- (73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01D 5/36** (11) 1 397 646 B1
- (71;73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B24C 11/00** (11) 1 557 241 B1
(51) **B60G 21/055** (11) 1 810 854 A1
(51) **F02B 37/24** (11) 1 811 149 A1
- (71) **Dredging International N.V.**
(51) **E21C 45/00** (11) 1 811 127 A1
- (71) **Dry Rain, LLC**
(51) **A45B 11/00** (11) 1 809 137 A2
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A61K 31/353** (11) 1 370 257 B1
(51) **C08G 18/28** (11) 1 809 681 A1
(51) **C08K 5/3492** (11) 1 809 695 A1
- (71) **DTI Group B.V.**
(51) **F16H 3/14** (11) 1 809 924 A1
- (71) **Duke University**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 810 027 A2
- (71) **Dulux Paints Ireland**
(51) **B05D 1/02** (11) 1 810 754 A1
- (71) **Durect Corporation**
(51) **A61K 47/26** (11) 1 809 329 A2
- (73) **Durga Technologies ApS**
(51) **A01N 37/44** (11) 1 589 817 B1
- (71) **Dushkin, Andrey Leonidovich**
(51) **A62C 31/12** (11) 1 809 389 A1
- (71) **Dynal Biotech LLC**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 809 766 A2
- (71) **Dynin, Anton Yakovlevich**
(51) **C22C 35/00** (11) 1 811 051 A1
- (73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **B41M 5/00** (11) 1 341 672 B1
(51) **G03F 7/09** (11) 1 504 307 B1
- (73) **E.E.R. Environmental Energy Resources (Israel) Ltd.**
(51) **F23G 5/24** (11) 1 322 891 B1
(51) **F23G 5/24** (11) 1 322 892 B1
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **H03K 17/94** (11) 1 810 405 A2
- (71) **E.I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **B29C 33/62** (11) 1 809 456 A1
(51) **C07K 14/435** (11) 1 647 557 A3
(51) **H01L 27/32** (11) 1 810 337 A2
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B01D 1/16** (11) 1 216 083 B1
(51) **C07D 231/06** (11) 1 389 190 B1
- (71) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B65G 1/07** (11) 1 809 553 A1
(51) **C08G 69/20** (11) 1 809 686 A2
(51) **C12P 7/64** (11) 1 809 756 A2
(51) **C12P 13/02** (11) 1 809 757 A1
- (71) **E2Interactive, Inc. D/B/A E2Interactive, Inc.**
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 798 683 A3
- (73) **E2V SEMICONDUCTORS**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 543 355 B1
- (71) **EADS Astrium Limited**
(51) **H04B 7/185** (11) 1 810 423 A1
- (71;73) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **C08J 5/18** (11) 1 406 954 B1
(51) **C08K 3/14** (11) 1 809 691 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 1 809 702 A1
(51) **C10J 3/00** (11) 1 809 723 A1
- (71;73) **EASTMAN KODAK COMPANY**
(51) **B41F 13/50** (11) 1 809 479 A2
(51) **B41M 5/42** (11) 1 641 625 B1
(51) **C23C 14/24** (11) 1 809 784 A2
(51) **G02B 3/14** (11) 1 810 059 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 1 810 080 A2
(51) **G03G 15/20** (11) 1 156 397 B1
(51) **G03G 15/20** (11) 1 217 458 B1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 810 123 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 810 245 A1
(51) **H01L 27/00** (11) 1 191 593 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 1 810 503 A1
- (71) **Easy Well Solutions AS**
(51) **E21B 43/10** (11) 1 809 859 A1
- (71) **Easypack Limited**
(51) **B65B 31/04** (11) 1 386 841 A3
- (71) **Eaton Corporation**
(51) **H01H 71/46** (11) 1 643 527 A3
- (71) **EBARA CORPORATION**
(51) **H01L 21/304** (11) 1 810 321 A1
- (71) **Eberhard et Co. SA**
(51) **G04B 3/04** (11) 1 810 089 A1
- (71) **EBI, L.P.**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 809 213 A2
- (71) **ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**
(51) **H02K 3/52** (11) 1 810 388 A1
- (71) **Ebooks Corporation Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 810 229 A1
- (71) **Ecco Sko A/S**
(51) **A43D 3/02** (11) 1 809 135 A1

- (71) Eckard, Horst K.
(51) **C12M 1/04** (11) 1 811 015 A1
- (73) Eckart GmbH & Co. KG
(51) **C09C 1/00** (11) 1 727 864 B1
- (71) ECOLE CENTRALE DE LYON
(51) **B01J 19/00** (11) 1 810 745 A2
- (73) ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN
(51) **G01N 33/574** (11) 1 573 334 B1
- (71) ECOLE POLYTECHNIQUE
(51) **G01N 21/65** (11) 1 811 287 A1
- (71) Ecopia Biosciences Inc.
(51) **C07D 243/38** (11) 1 809 612 A1
- (73) ED. GEISTLICH SÖHNE AG FÜR CHEMISCHE INDUSTRIE
(51) **B27M 3/00** (11) 1 586 430 B1
- (73) EDAP S.A.
(51) **A61N 7/00** (11) 1 477 207 B1
- (71) EDISON HARD
(51) **F27B 5/06** (11) 1 701 121 A3
- (73) Edney, Guy Spencer
(51) **G03B 21/10** (11) 1 659 446 B1
(51) **G03B 21/16** (11) 1 672 422 B1
- (71) Egan, Daniel Shane
(51) **F02M 25/00** (11) 1 809 894 A2
- (71) Ehrenleitner, Franz
(51) **B25J 17/02** (11) 1 809 447 A2
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd.
(51) **C07C 257/18** (11) 1 810 965 A1
- (71) Eka Chemicals AB
(51) **C09D 17/00** (11) 1 809 710 A1
(51) **C09D 17/00** (11) 1 809 711 A1
(51) **C09D 17/00** (11) 1 809 712 A1
- (71) EKC TECHNOLOGY, INC.
(51) **H01L 21/3213** (11) 1 810 323 A1
- (71) Eklin Medical Systems, Inc.
(51) **G01N 23/04** (11) 1 810 011 A2
- (71) ELAN PHARMACEUTICALS, INC.
(51) **A61K 49/00** (11) 1 809 341 A2
- (71) ELBIT SYSTEMS LTD.
(51) **G01S 11/12** (11) 1 810 051 A1
(51) **H01L 31/0232** (11) 1 810 345 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 1 810 502 A1
- (71) Eldith GmbH
(51) **A61B 3/113** (11) 1 809 163 A1
- (73) ELECTRIC POWER RESEARCH INSTITUTE
(51) **C02F 1/461** (11) 1 487 748 B1
- (73) ELECTRO SCIENTIFIC INDUSTRIES, INC.
(51) **H01L 21/768** (11) 1 092 237 B1
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V.
(51) **B65D 5/50** (11) 1 810 930 A1
- (71) Elektrobit Wireless Communications Ltd.
(51) **G06K 7/00** (11) 1 810 210 A1
- (71) Elematic Oy Ab
(51) **B28B 7/00** (11) 1 810 806 A2
(51) **B28B 23/00** (11) 1 810 807 A2
- (73) ELEMENT SIX (PTY) LTD
(51) **B24D 17/00** (11) 1 628 806 B1
- (73) Elettronica Pagani S.r.l.
(51) **A61H 23/00** (11) 1 574 198 B1
- (73) Elfa International AB
(51) **A47B 57/42** (11) 1 585 407 B1
- (73) ELI LILLY AND COMPANY
(51) **C07C 235/20** (11) 1 697 306 B1
- (51) **C07D 487/04** (11) 1 397 364 B1
- (73) Elpida Memory, Inc.
(51) **G11C 7/00** (11) 0 961 282 B1
- (71) ErlingKlinger AG
(51) **F16J 15/08** (11) 1 801 469 A3
(51) **F16J 15/32** (11) 1 811 210 A1
- (71) Elro (Holding) AG
(51) **B08B 13/00** (11) 1 809 428 A2
- (71) EMC CORPORATION
(51) **G06F 9/50** (11) 1 810 141 A1
- (73) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.
(51) **F04C 18/02** (11) 1 253 324 B1
- (73) Emil Jacoby Obst- und Gemüseverwertung, Weingrosshandlung in Auggen, Gesellschaft mit beschränkter Haftung
(51) **B65D 25/08** (11) 1 440 895 B1
- (73) Eminox Limited
(51) **F01N 3/28** (11) 1 438 492 B1
- (73) EMI-tec elektronische Materialien GmbH
(51) **H05K 9/00** (11) 0 654 962 B2
- (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH
(51) **B01J 35/04** (11) 1 743 697 B1
(51) **F01N 3/28** (11) 1 689 985 B1
- (71) Empower Technologies, Inc.
(51) **G06K 7/10** (11) 1 810 215 A2
- (73) ENDOLUMINAL THERAPEUTICS, INC.
(51) **A61B 5/00** (11) 1 215 994 B1
- (71) Enel Produzione S.p.A.
(51) **A61B 7/00** (11) 1 810 618 A1
- (71) Energist Limited
(51) **H05B 41/34** (11) 1 811 818 A2
- (71) Enertec AG
(51) **E02D 27/52** (11) 1 809 818 A2
- (71) ENGELHARD CORPORATION
(51) **B01D 53/94** (11) 1 809 407 A1
- (71) England, Robert L.
(51) **A61B 5/05** (11) 1 809 175 A2
- (71) ENI S.p.A.
(51) **B04B 1/08** (11) 1 809 423 A1
- (71) Enovate Systems Limited
(51) **F16K 5/20** (11) 1 809 931 A1
- (73) Ensyn Technologies Inc.
(51) **B27K 3/00** (11) 1 124 671 B1
- (73) ENTECO SA/NV
(51) **C10L 10/06** (11) 1 148 113 B1
- (73) ENTEGRIS, INC.
(51) **B01D 35/30** (11) 1 637 206 B1
- (71) Enterprise Electronics Corporation
(51) **G01S 13/95** (11) 1 810 055 A1
- (73) Enterprise Ireland (trading as BioResearch Ireland)
(51) **A61K 35/74** (11) 1 143 985 B1
- (71) Enthone Inc.
(51) **H01L 21/31** (11) 1 810 322 A2
- (73) Entrepose Echafaudages
(51) **E04G 7/30** (11) 1 398 431 B1
- (73) Envventure Global Technology
(51) **E21B 43/10** (11) 1 549 823 B1
(51) **E21B 43/10** (11) 1 549 824 B1
- (71) ENVIROQUEST GROUP LIMITED
(51) **A01N 25/30** (11) 1 809 102 A1
- (71) Epflex Feinwerktechnik GmbH
(51) **A61B 17/22** (11) 1 809 187 A1
- (71) Erca Formseal
(51) **B29B 11/14** (11) 1 809 455 A1
- (71) Erhard GmbH & Co. KG
(51) **F16K 1/22** (11) 1 811 211 A2
- (71) Eriksson Capital AB
(51) **A22C 13/00** (11) 1 809 113 A1
- (71) Eriksson, Villgot
(51) **B27B 25/02** (11) 1 809 451 A1
- (73) Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald
(51) **G01N 33/68** (11) 1 546 732 B1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)
(51) **C08G 18/32** (11) 1 810 984 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique
(51) **C08G 18/10** (11) 1 810 983 A1
(51) **C09D 4/00** (11) 1 809 706 A1
- (71) Etablissements LE CAM
(51) **A23B 5/00** (11) 1 810 574 A1
- (73) Etat-Francais représenté par le Délégué Général pour L'Armement
(51) **C03C 17/34** (11) 1 491 515 B1
- (71) ETH Zürich
(51) **H04B 7/08** (11) 1 810 422 A1
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.
(51) **A61B 17/11** (11) 1 809 181 A1
(51) **A61B 17/115** (11) 1 809 182 A1
- (71) ETHICON, INC.
(51) **A61B 17/122** (11) 1 809 183 A2
(51) **A61L 15/32** (11) 1 809 342 A2
(51) **A61L 15/32** (11) 1 809 343 A2
- (71) e-Top Corporation
(51) **B25C 5/02** (11) 1 810 793 A1
- (71) Etview Ltd.
(51) **A61B 1/12** (11) 1 782 727 A3
- (71) Euchner, Albrecht
(51) **A01M 7/00** (11) 1 810 568 A2
- (71) Eurand Pharmaceuticals Ltd
(51) **A61K 9/16** (11) 1 809 251 A2
- (71) Euroceltique S.A.
(51) **A61K 9/16** (11) 1 809 249 A2
- (71) EURO-CELTIQUE S.A.
(51) **C07D 403/04** (11) 1 810 970 A1
- (73) European Sports Merchandising BV
(51) **A63B 43/00** (11) 1 444 020 B1
- (73) EUROPIPE GmbH
(51) **C21D 8/00** (11) 1 204 772 B1
- (71) Euro-Pro Operating, LLC
(51) **A47L 9/16** (11) 1 809 159 A2
- (71) Euroviva GmbH
(51) **A63G 31/00** (11) 1 810 734 A2
- (73) e-ventures automation GmbH
(51) **B21C 47/32** (11) 1 626 823 B1
- (71) Everlight USA, Inc.
(51) **C09B 67/22** (11) 1 760 117 A3
- (71) Exbiblio B.V.
(51) **G06K 9/54** (11) 1 810 222 A2
(51) **H04N 1/04** (11) 1 810 496 A2
- (73) Exergetic Systems, LLC
(51) **G06F 11/30** (11) 1 502 188 B1

- (71) **EXPERTMED S.R.L.**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 811 414 A2
- (73) **ExxonMobil Chemical Patents, Inc.**
(51) *C07C 7/148* (11) 0 539 433 B2
(51) *C07F 17/00* (11) 1 640 377 B1
- (71) **EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY**
(51) *C07C 15/24* (11) 1 809 588 A1
(51) *G06F 11/30* (11) 1 810 153 A2
(51) *G06F 15/00* (11) 1 810 162 A2
- (71) **Exxonmobil Upstream Research Company Copr-Urc**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 810 183 A2
- (73) **EyeSense AG**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 599 131 B1
- (71) **EZ-MED Company**
(51) *A01N 63/00* (11) 1 809 109 A2
- (73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) *C12N 15/24* (11) 0 790 309 B1
- (71) **F. Hoffmann-Roche AG**
(51) *A61K 31/5517* (11) 1 809 297 A1
(51) *A61K 49/00* (11) 1 809 340 A2
(51) *C07D 215/18* (11) 1 809 605 A1
(51) *C07K 16/38* (11) 1 809 672 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 765 A2
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) *C07D 489/02* (11) 1 810 973 A1
(51) *G01N 33/535* (11) 1 606 619 B1
- (73) **F.L. Smidth A/S**
(51) *C04B 7/43* (11) 1 678 097 B1
- (71) **Fabre-Kramer Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 9/20* (11) 1 809 255 A1
- (71) **Faculté Polytechnique de Mons**
(51) *H04B 10/08* (11) 1 811 694 A1
- (71) **FAG Kugelfischer AG & Co. OHG**
(51) *B60B 27/00* (11) 1 809 489 A1
- (73) **Fahrzeugtechnik Dessau AG - Railroad Technologies -**
(51) *B61D 1/08* (11) 1 604 880 B1
- (71) **FALLBROOK TECHNOLOGIES INC.**
(51) *F16H 15/28* (11) 1 811 202 A1
- (71) **Fang, Ko-Cheng**
(51) *G06F 11/30* (11) 1 811 380 A1
- (71;73) **FANUC LTD**
(51) *B25J 9/16* (11) 1 090 722 B1
(51) *G05B 19/404* (11) 1 811 352 A2
- (71) **Faurecia Innenraumsysteme GmbH**
(51) *B60R 21/20* (11) 1 809 517 A1
- (71) **Faurecia Interieur Industrie**
(51) *B62D 1/19* (11) 1 809 526 A1
- (71) **FCI**
(51) *H01R 12/18* (11) 1 811 606 A1
- (71) **Federal Package Network, Inc.**
(51) *B43K 21/16* (11) 1 809 487 A2
- (71) **Federal-Mogul Corporation**
(51) *F01L 1/46* (11) 1 809 867 A2
(51) *F02F 11/00* (11) 1 809 886 A1
(51) *H01T 13/46* (11) 1 810 383 A2
- (71) **FEDERAL-MOGUL CORPORATION**
(51) *H01T 13/20* (11) 1 810 382 A2
- (71) **Federal-Mogul S.A.**
(51) *B60S 1/34* (11) 1 810 898 A1
- (71) **Feinleib, Boris**
(51) *F02B 31/00* (11) 1 809 870 A2
- (73) **Feintechnik GmbH Eisfeld**
(51) *B26B 21/22* (11) 1 488 894 B1
- (71) **FELL, Barry M.**
(51) *A61B 17/16* (11) 1 809 184 A2
- (71) **Ferag AG**
(51) *B65H 5/30* (11) 1 809 557 A1
- (71) **Fermiscan Australia Pty Limited**
(51) *G01N 33/483* (11) 1 810 021 A1
- (71) **Ferrania Technologies S.p.A.**
(51) *C09B 23/08* (11) 1 810 998 A2
- (71) **Ferrarotti, Giuliana**
(51) *A47G 7/02* (11) 1 809 146 A1
- (71) **Ferrate Treatment Technologies, LLC.**
(51) *C01G 49/00* (11) 1 810 951 A2
- (71) **Ferring International Center S.A.**
(51) *A61K 9/12* (11) 1 810 666 A1
- (71) **FERRO CORPORATION**
(51) *H01L 31/00* (11) 1 810 343 A2
- (73) **FERROTEC CORPORATION**
(51) *H04R 9/02* (11) 1 493 301 B1
- (71) **Festool GmbH**
(51) *F16B 5/06* (11) 1 811 187 A2
- (71) **Fette GmbH**
(51) *B30B 11/00* (11) 1 810 819 A1
- (71) **FEV Motorentechnik GmbH**
(51) *F16C 3/08* (11) 1 809 916 A1
- (71) **Feyecon Development & Implementation B. V.**
(51) *D06P 1/94* (11) 1 809 806 A1
- (71) **Fibre-Gen Instruments Limited**
(51) *G01N 29/04* (11) 1 810 016 A1
- (71) **Fibrespan Limited**
(51) *G02B 6/50* (11) 1 810 064 A2
- (73) **Filtertek B.V.**
(51) *A61M 39/24* (11) 0 848 964 B1
- (73) **FINA TECHNOLOGY, INC.**
(51) *C07C 15/073* (11) 1 043 296 B1
- (71) **Finjan Software, Ltd.**
(51) *G06F 11/30* (11) 1 810 152 A2
- (73) **FIN-OMET S.r.l.**
(51) *B41F 13/44* (11) 1 285 753 B1
- (71) **Firepoint GmbH & Co. KG**
(51) *A47J 37/07* (11) 1 588 654 A3
- (71) **Firma HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH**
(51) *B23D 45/10* (11) 1 810 769 A1
- (71) **Firma Ivoclar Vivadent AG**
(51) *F27B 17/02* (11) 1 584 881 A3
- (71) **FIRMENICH SA**
(51) *C07C 45/72* (11) 1 809 592 A1
- (71) **First Data Corporation**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 810 238 A2
- (71) **FIRST LINE INDUSTRIA E COMERCIO S/A**
(51) *C08F 16/06* (11) 1 809 677 A2
- (71) **Fiscagomma S.p.A.**
(51) *B32B 5/26* (11) 1 810 820 A1
- (71) **Fisher Controls International LLC**
(51) *F01K 9/04* (11) 1 809 864 A1
- (71) **FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC**
(51) *B65D 71/00* (11) 1 809 551 A2
(51) *G05D 7/06* (11) 1 810 104 A2
(51) *G05D 16/20* (11) 1 811 357 A2
- (71) **Fisher, John S.**
(51) *A61K 49/00* (11) 1 809 338 A1
- (71) **Fisher-Rosemount Systems, Inc.**
(51) *G05B 19/409* (11) 1 810 095 A2
(51) *G06F 3/00* (11) 1 810 117 A2
(51) *G06F 3/00* (11) 1 810 118 A2
(51) *G06F 9/46* (11) 1 810 138 A2
- (73) **FITEM SRL**
(51) *G05B 19/416* (11) 1 349 028 B1
- (71) **Flakeboard Company Limited**
(51) *B27N 1/02* (11) 1 809 454 A1
- (71) **Flarion Technologies, INC.**
(51) *H04B 1/00* (11) 1 810 409 A2
(51) *H04B 7/00* (11) 1 810 417 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 1 810 430 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 810 431 A2
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 810 529 A2
- (71) **Flatplate, Inc.**
(51) *F28D 9/00* (11) 1 811 255 A2
- (71) **Flexit AS**
(51) *F24F 7/08* (11) 1 811 237 A1
- (71) **Flight Safety Technologies, Inc.**
(51) *A61K 39/395* (11) 1 809 327 A2
- (71) **Flip Easy Inc.**
(51) *A61F 6/04* (11) 1 809 218 A1
- (73) **Flowmatrix, Inc.**
(51) *G05D 7/06* (11) 1 386 203 B1
- (71) **Flynn, Brian Patrick**
(51) *E01F 9/014* (11) 1 809 813 A1
- (71) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) *B65B 19/22* (11) 1 809 537 A1
- (71) **Fontaine International Europe Limited**
(51) *B62D 53/08* (11) 1 717 134 A3
- (71) **Foodcap International Limited**
(51) *A23B 4/06* (11) 1 809 114 A2
(51) *A23B 4/16* (11) 1 809 115 A2
- (71) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) *B60R 21/34* (11) 1 810 892 A1
(51) *B60R 21/34* (11) 1 810 893 A1
(51) *F02D 41/22* (11) 1 811 161 A1
- (73) **Forensic Science Service Ltd**
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 196 623 B1
- (71) **Forhumantech. Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/519* (11) 1 809 291 A1
- (71) **Forni, Guido**
(51) *C07K 14/71* (11) 1 809 668 A2
- (71) **Forschungsverbund Berlin e.V.**
(51) *A61K 38/17* (11) 1 810 685 A1
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) *G01N 33/487* (11) 1 810 022 A1
- (71) **Forward Technology a Crest Group Company**
(51) *B08B 9/00* (11) 1 809 427 A2
- (71) **Fotonation Vision Limited**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 810 246 A1
- (73) **Fouti-Makaya Innovations**
(51) *H01L 37/00* (11) 1 584 112 B1
- (73) **FP-Pigments Oy**
(51) *C01F 11/18* (11) 1 064 225 B1
- (71) **Fracarro Radioindustrie S.p.A.**
(51) *H04N 7/173* (11) 1 811 781 A1
- (71) **Fractus, S.A.**
(51) *H01Q 1/36* (11) 1 724 874 A3
(51) *H01Q 1/38* (11) 1 810 369 A1

- (71) **FRACTUS, S.A.**
(51) *H01Q 1/36* (11) 1 810 368 A1
- (71) **FRAMO ENGINEERING AS**
(51) *H01R 39/00* (11) 1 810 376 A2
- (71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) *H04L 9/08* (11) 1 418 702 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 483 A1
- (71) **France Telecom S.A.**
(51) *G10L 15/28* (11) 1 810 277 A1
(51) *H04M 3/53* (11) 1 810 492 A1
- (71) **Francois Charles Oberthur Fiduciaire**
(51) *E05G 1/14* (11) 1 809 846 A1
- (71) **FrancoTyp-Postalia GmbH**
(51) *G07B 17/00* (11) 1 577 840 A3
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) *B60H 1/32* (11) 1 809 499 A1
(51) *G01N 29/24* (11) 1 810 018 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 0 965 088 B1
(51) *H01L 31/052* (11) 1 810 347 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 810 442 A1
- (71) **Freedom Scientific Inc.**
(51) *G09B 19/04* (11) 1 810 264 A2
- (71;73) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) *G05F 3/26* (11) 1 810 108 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 1 810 158 A2
(51) *G06F 17/00* (11) 1 810 178 A1
(51) *H03D 7/14* (11) 1 111 772 B1
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 810 532 A2
- (71) **Frerking, Gary**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 810 181 A1
- (73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) *A61M 1/36* (11) 0 980 686 B1
- (71) **FRESHPOINT HOLDINGS SA**
(51) *G01K 3/04* (11) 1 809 995 A1
- (71) **Friedrich Ossenberg-Schule & Söhne GmbH. & Co. KG.**
(51) *E04D 1/34* (11) 1 811 101 A2
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 811 304 A1
- (71) **Friend for Golfers GmbH**
(51) *A63B 55/00* (11) 1 810 722 A1
(51) *A63B 55/00* (11) 1 810 723 A1
- (71) **Friends-for-Golfers GmbH**
(51) *A63B 55/00* (11) 1 810 721 A1
(51) *A63B 69/36* (11) 1 810 724 A1
(51) *A63B 69/36* (11) 1 810 725 A1
- (71) **FRIGOSCANDIA EQUIPMENT AKTIEBOLAG**
(51) *G01N 33/02* (11) 1 810 019 A1
- (71) **Frito-Lay North America, Inc.**
(51) *A23L 1/164* (11) 1 810 578 A2
- (71) **Fritsch, Michael H.**
(51) *A61N 1/08* (11) 1 809 373 A2
- (71) **Fritz Egger GmbH & Co.**
(51) *B44C 1/24* (11) 1 810 843 A2
- (73) **Fritz Schäfer GmbH**
(51) *B65G 1/08* (11) 1 484 265 B1
- (71) **FRWD Technologies Oy**
(51) *A61B 5/02* (11) 1 809 169 A1
- (73) **FSI International, Inc.**
(51) *H01L 21/306* (11) 0 990 264 B1
- (71) **FTE automotive GmbH**
(51) *F16K 3/08* (11) 1 811 213 A2
- (71) **Fuence Co., Ltd.**
(51) *G01N 19/00* (11) 1 811 284 A1
- (71) **FUJI XEROX CO., LTD.**
(51) *C09K 21/14* (11) 1 811 010 A2
- (71) **Fujifilm Corporation**
(51) *B41J 11/00* (11) 1 810 831 A1
(51) *B41J 11/00* (11) 1 810 832 A1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 811 338 A2
(51) *G03F 7/004* (11) 1 811 339 A1
(51) *G03F 7/022* (11) 1 811 340 A2
(51) *G03F 7/039* (11) 1 811 341 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 810 501 A1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) *B41C 1/10* (11) 1 344 644 B1
(51) *B41C 1/10* (11) 1 767 353 A3
(51) *B41J 2/16* (11) 1 810 829 A1
(51) *B41M 5/50* (11) 1 609 613 B1
(51) *B65B 25/14* (11) 0 962 389 B1
(51) *C07H 15/252* (11) 1 810 976 A1
(51) *C09G 1/02* (11) 1 702 965 A3
(51) *G03F 7/004* (11) 1 536 285 A3
(51) *G03F 7/004* (11) 1 674 928 A3
(51) *G11B 7/24* (11) 1 811 514 A1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 811 515 A1
(51) *G11B 7/24* (11) 1 811 516 A1
(51) *H01L 51/42* (11) 1 107 333 B1
(51) *H04N 1/409* (11) 1 513 337 A3
- (71) **Fujifilm Dimatix, Inc.**
(51) *G06F 3/12* (11) 1 810 127 A2
(51) *G06K 15/10* (11) 1 810 223 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 482 A1
- (71) **FUJIKIKO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60N 2/22* (11) 1 652 721 A3
- (73) **FUJIKURA LTD.**
(51) *H01B 1/22* (11) 1 460 644 B1
- (71) **Fujinon Corporation**
(51) *G02B 15/177* (11) 1 811 326 A2
(51) *H02N 2/04* (11) 1 753 121 A3
- (71) **Fujirebio Inc.**
(51) *G01N 33/533* (11) 1 717 584 A3
- (71) **FUJITSU GENERAL LIMITED**
(51) *H02K 21/24* (11) 1 734 645 A3
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) *B23K 35/26* (11) 1 810 775 A1
(51) *G01R 1/067* (11) 1 136 827 B1
(51) *G11B 5/127* (11) 1 583 077 A3
(51) *G11B 5/66* (11) 1 204 097 B1
(51) *H01L 27/08* (11) 1 722 418 A3
(51) *H01L 27/08* (11) 1 724 836 A3
(51) *H01S 3/067* (11) 0 981 189 B1
(51) *H01S 5/343* (11) 1 760 851 A3
(51) *H03F 1/02* (11) 1 811 651 A1
(51) *H03L 7/06* (11) 1 791 262 A3
(51) *H04B 1/04* (11) 1 701 451 A3
(51) *H04B 10/17* (11) 1 033 834 B1
(51) *H04J 14/02* (11) 1 424 798 B1
(51) *H04J 14/08* (11) 1 811 703 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 455 476 A3
(51) *H04L 27/26* (11) 1 811 732 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 1 811 733 A1
(51) *H05K 3/00* (11) 1 635 625 A3
- (71) **Fujitsu Ltd.**
(51) *G06F 9/06* (11) 1 811 372 A1
(51) *G06F 9/50* (11) 1 811 376 A1
(51) *G06F 13/10* (11) 1 811 392 A1
(51) *G06F 15/00* (11) 1 811 397 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 811 401 A1
(51) *G11B 5/60* (11) 1 811 499 A2
(51) *H01L 27/08* (11) 1 724 829 A3
(51) *H03F 1/32* (11) 1 811 655 A1
(51) *H03L 7/06* (11) 1 791 261 A3
- (51) *H04Q 7/22* (11) 1 811 793 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 811 798 A1
- (71) **Fujitsu Peripherals Limited**
(51) *G06F 13/10* (11) 1 811 392 A1
- (71) **FUJITSU TEN LIMITED**
(51) *B60R 16/023* (11) 1 810 887 A2
(51) *G06F 3/041* (11) 1 811 362 A1
- (71) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) *F16M 11/10* (11) 1 811 223 A2
(51) *H04H 1/00* (11) 1 811 697 A2
(51) *H04N 5/50* (11) 1 811 774 A2
- (71) **FUNDAÇÃO BUTANTAN**
(51) *A61K 39/10* (11) 1 809 323 A1
- (71) **Furukawa Electric North America Inc.**
(51) *H01S 3/067* (11) 1 811 616 A2
- (73) **G. Spelsberg GmbH & Co.KG**
(51) *H01R 13/66* (11) 1 496 577 B1
- (73) **G.D SOCIETÀ PER AZIONI**
(51) *B65B 19/22* (11) 1 533 231 B1
- (71) **Gallium Enterprises Pty Ltd**
(51) *C23C 16/34* (11) 1 809 788 A1
- (71;73) **Gambro Lundia AB**
(51) *A61K 33/42* (11) 1 809 307 A1
(51) *A61M 1/34* (11) 1 430 920 B1
- (71) **GARDENA Manufacturing GmbH**
(51) *A01G 3/06* (11) 1 809 091 A1
- (71) **Gasrec Ltd**
(51) *C10L 3/08* (11) 1 811 011 A1
- (73) **Gates, William H., III**
(51) *G06F 9/46* (11) 1 171 819 B1
- (73) **GBM Wiebe Gleisbaumaschinen GmbH**
(51) *E01B 27/06* (11) 1 643 035 B1
- (73) **GE Healthcare AS**
(51) *A61K 49/00* (11) 1 073 475 B1
- (73) **GE Healthcare UK Limited**
(51) *C07H 19/10* (11) 1 287 012 B1
- (73) **GE Marquette Medical Systems, Inc.**
(51) *A61B 5/0424* (11) 1 157 659 B1
- (73) **GEA Delbag- Lufttechnik GmbH**
(51) *B03C 3/36* (11) 1 297 894 B1
- (73) **GEBERIT TECHNIK AG**
(51) *F16L 13/14* (11) 1 564 469 B1
- (71) **Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG**
(51) *A61C 3/02* (11) 1 810 637 A1
- (73) **Gefran S.p.A.**
(51) *G01D 5/48* (11) 1 367 369 B1
- (71) **GEKA BRUSH GMBH**
(51) *A45D 40/24* (11) 1 810 593 A1
- (71) **Gem Pharmaceuticals, LLC**
(51) *C07H 1/00* (11) 1 809 644 A1
- (73) **GEMIDIS NV**
(51) *G09G 3/36* (11) 1 516 314 B1
- (71) **GEMPLUS**
(51) *G06K 19/07* (11) 1 810 226 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 810 441 A2
- (71) **Gemplus SA.**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 810 227 A1
- (71) **Gene Bridges GmbH**
(51) *C12N 15/63* (11) 1 809 749 A2
- (71;73) **GENENTECH, INC.**
(51) *C07K 16/40* (11) 1 809 673 A2
(51) *C12N 15/12* (11) 1 198 568 B1

- (71) **General Applications for Special Materials Limited**
(51) *C08K 7/18* (11) 1 809 696 A2
- (71) **General Electric Company**
(51) *B23Q 3/18* (11) 1 810 779 A2
(51) *B60K 6/04* (11) 1 810 861 A1
(51) *C08K 3/26* (11) 1 809 692 A1
(51) *C08L 71/12* (11) 1 809 703 A1
(51) *F01D 9/04* (11) 1 811 130 A2
(51) *F01D 17/02* (11) 1 811 133 A2
(51) *F03D 7/02* (11) 1 811 171 A2
(51) *G01N 33/543* (11) 1 810 032 A2
(51) *G06F 9/44* (11) 1 788 478 A3
- (71:73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) *B22F 9/00* (11) 1 657 011 B1
(51) *B23K 9/16* (11) 1 810 772 A1
(51) *C08L 69/00* (11) 1 702 005 B1
(51) *F01D 11/00* (11) 1 510 655 B1
(51) *F02K 7/02* (11) 1 632 673 B1
(51) *F23R 3/20* (11) 1 605 207 B1
(51) *G01N 23/04* (11) 1 130 385 B1
(51) *H01H 47/32* (11) 1 811 539 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 0 762 506 B1
(51) *H02K 11/00* (11) 1 521 350 B1
(51) *H02K 19/38* (11) 1 560 317 A3
- (71) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**
(51) *H04J 3/16* (11) 1 810 427 A2
- (71) **GENERAL MOTORS CORPORATION**
(51) *G05B 11/01* (11) 1 810 091 A2
- (71) **General Touch Technology Co. Ltd.**
(51) *G06F 3/033* (11) 1 489 482 A3
- (71) **GEN-PROBE INCORPORATED**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 772 A2
- (73) **Genx International, Inc.**
(51) *C12M 1/12* (11) 1 005 525 B1
- (73) **GENZYME CORPORATION**
(51) *A61K 31/765* (11) 1 189 622 B1
- (71) **Geodigm Corporation**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 810 219 A2
- (71) **Georg Kaufmann Formenbau AG**
(51) *B29C 45/16* (11) 1 809 465 A1
- (73) **Georg Menshen GmbH + Co. KG**
(51) *B65D 33/38* (11) 1 655 233 B1
- (71) **Georgetown University**
(51) *A61K 31/58* (11) 1 809 298 A2
(51) *C12N 15/861* (11) 1 811 036 A2
- (71) **GEORGIA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) *A61K 31/33* (11) 1 792 613 A3
- (71) **GERON CORPORATION**
(51) *C12N 5/08* (11) 1 809 739 A2
- (71) **Gesché, Luc**
(51) *A01G 3/08* (11) 1 809 092 A1
- (73) **Gesellschaft für Schwerionenforschung mbH**
(51) *G21F 1/12* (11) 1 525 590 B1
- (73) **GEWISS S.p.A.**
(51) *H01H 75/04* (11) 1 487 003 B1
- (71) **Gibbs Technologies Ltd.**
(51) *B60F 3/00* (11) 1 809 493 A1
(51) *B60F 3/00* (11) 1 809 494 A1
(51) *B60F 3/00* (11) 1 809 495 A1
(51) *B60F 3/00* (11) 1 809 496 A1
- (71:73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) *B41M 1/24* (11) 1 467 871 B1
(51) *B42D 15/10* (11) 1 810 841 A2
(51) *G06K 7/10* (11) 1 810 214 A1
- (51) *G07D 7/00* (11) 1 810 251 A1
(51) *G07D 7/06* (11) 1 810 252 A1
(51) *G07D 7/12* (11) 1 810 253 A1
(51) *G07F 7/10* (11) 1 748 398 A3
(51) *H05K 3/40* (11) 1 430 757 B1
- (71) **GILEAD SCIENCES, INC.**
(51) *A61K 9/127* (11) 1 809 245 A2
(51) *A61K 31/335* (11) 1 809 277 A2
(51) *A61K 31/675* (11) 1 809 299 A2
- (71) **Giovanni, Morselli**
(51) *F01C 1/08* (11) 1 811 128 A1
- (71) **Givaudan SA**
(51) *C07C 49/417* (11) 1 809 593 A1
(51) *C10L 3/00* (11) 1 809 724 A1
(51) *C10L 3/00* (11) 1 809 725 A2
(51) *C12N 15/55* (11) 1 811 034 A2
- (71) **GKD-Gebr. Kufferath AG**
(51) *E04C 2/38* (11) 1 809 831 A1
- (71) **GKN Driveline Deutschland GmbH**
(51) *B60B 27/00* (11) 1 809 489 A1
- (71) **GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH**
(51) *B22F 3/22* (11) 1 809 433 A2
- (73) **GL&V Management Hungary Kft, Luxembourg Branch**
(51) *D21C 7/08* (11) 1 702 102 B1
- (71) **Glasgow School of Art**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 810 217 A1
- (71) **Glatz Feinpapiere Julius Glatz GmbH**
(51) *A24D 1/02* (11) 1 809 128 A2
- (71:73) **GLAVERBEL**
(51) *C03C 17/34* (11) 1 809 582 A1
(51) *E06B 3/964* (11) 1 811 116 A1
(51) *H05B 3/84* (11) 1 514 451 B1
- (71) **GlaxoSmithKline**
(51) *C07D 239/36* (11) 1 809 611 A1
- (73) **GlaxoSmithKline Biologicals s.a.**
(51) *B65G 17/32* (11) 1 613 543 B1
- (71) **Global Environment Management (FZC)**
(51) *C05F 9/02* (11) 1 809 584 A1
- (71) **Global Medisafe Holdings Pty Limited**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 809 352 A1
- (71) **Global Nuclear Fuel-Americas, LLC**
(51) *G21D 3/08* (11) 1 443 523 A3
- (71) **Globeimmune, Inc.**
(51) *C12Q 1/70* (11) 1 809 773 A2
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) *B60H 1/34* (11) 1 810 857 A1
(51) *B60Q 1/04* (11) 1 810 880 A1
(51) *B60R 21/34* (11) 1 712 433 A3
(51) *F02D 41/02* (11) 1 811 157 A2
(51) *F16H 59/04* (11) 1 811 206 A2
- (71) **GMV Aerospace and Defence S.A.**
(51) *G08G 1/123* (11) 1 811 480 A1
- (71) **Gojo Industries, Inc.**
(51) *C11D 1/00* (11) 1 811 013 A1
- (71) **Gonzales Suarez, Armando J.**
(51) *B65D 81/32* (11) 1 810 933 A1
- (71) **Goodrich Corporation**
(51) *C23C 14/04* (11) 1 728 889 A3
- (71) **Goodwin, David**
(51) *B65D 47/28* (11) 1 809 549 A1
- (71) **Gopalakrishnan, Kumar**
(51) *G06F 17/00* (11) 1 810 182 A2
- (71:73) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) *A62B 31/00* (11) 1 809 388 A2
(51) *C08F 214/26* (11) 1 451 233 B1
(51) *H01M 8/10* (11) 1 810 360 A2
- (73) **Goss International Montataire S.A.**
(51) *B65H 45/28* (11) 1 362 819 B1
- (71) **Gothoskar, Prakash**
(51) *G11B 7/00* (11) 1 810 285 A2
- (71) **Government of the United States of America, Represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 809 321 A2
- (73) **Graco Children's Products LLC**
(51) *A63G 9/00* (11) 1 424 113 B1
- (71) **GRAFE Color Batch GmbH**
(51) *C08K 3/16* (11) 1 810 990 A2
- (73) **GRAPH-HOLDING AG**
(51) *B42C 11/00* (11) 1 138 522 B1
- (71) **Green Kitchen LLP**
(51) *A47J 31/20* (11) 1 809 150 A2
- (71) **Greiner, Lori**
(51) *A45C 11/16* (11) 1 810 591 A1
- (71) **Grey Technology Limited**
(51) *A47L 9/02* (11) 1 810 603 A1
- (71) **Griesser Holding AG**
(51) *E06B 9/174* (11) 1 811 121 A2
- (71) **Grimm, Arnold**
(51) *C12M 1/04* (11) 1 811 015 A1
- (73) **Grosso, Raffaele**
(51) *A61G 5/06* (11) 1 532 954 B1
- (71) **Ground Truth Vision AB**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 810 216 A1
- (71) **Groupe de Ecoles de Telecommunications Ecole National Supérieure des Telecommunications**
(51) *H04B 1/69* (11) 1 810 415 A1
- (73) **Gruber & Co Group GmbH**
(51) *B29C 47/90* (11) 1 617 986 B1
- (73) **GRUNDFOS A/S**
(51) *G01D 11/24* (11) 0 853 232 B1
- (71) **Grundfos Management A/S**
(51) *F04D 29/22* (11) 1 811 184 A1
- (73) **Grundig Multimedia B.V.**
(51) *G11B 7/09* (11) 1 256 943 B1
- (73) **Grupo Antolin Ingenieria, S.A.**
(51) *B29C 70/30* (11) 1 514 672 B1
- (71) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) *B60J 7/16* (11) 1 810 859 A1
- (73) **GTG Gesellschaft für elektronische Geräte mbH**
(51) *G09F 27/00* (11) 1 463 018 B1
- (71) **Guidance Software, INC.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 810 170 A2
- (71) **Guided Therapy Systems, L.L.C.**
(51) *A61N 7/00* (11) 1 809 377 A1
- (71) **Guidewire Software, Inc.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 811 443 A1
- (71) **Gummi-Metall-Technik GmbH**
(51) *B61F 5/30* (11) 1 809 524 A1
- (71) **Gummi-Welz GmbH u. Co. KG Gummi-Kunststofftechnik-Schaumstoffe**
(51) *E06B 7/36* (11) 1 811 118 A2

- (71) **GYROS PATENT AB**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 810 030 A1
- (73) **H. Stoll GmbH & Co.**
(51) *D04B 15/10* (11) 1 256 645 B1
- (71) **H.C. Starck GmbH & Co. KG**
(51) *C08G 61/12* (11) 1 810 986 A2
- (71) **H.C. Starck Inc.**
(51) *H01L 23/373* (11) 1 810 330 A2
- (71) **H.M.Z. Belgium**
(51) *B65G 1/20* (11) 1 810 939 A1
- (71;73) **Haefliger, Eduard Anton**
(51) *A61F 9/007* (11) 1 446 079 B1
(51) *A61F 9/007* (11) 1 810 645 A1
- (71) **Hall, Keith Gordon**
(51) *F01L 3/20* (11) 1 811 140 A2
- (73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) *E21B 33/13* (11) 1 485 572 B1
(51) *E21B 47/16* (11) 1 534 928 B1
(51) *F04C 2/08* (11) 1 095 218 B1
- (71) **Halverson, Michael D.**
(51) *F41J 1/18* (11) 1 809 978 A2
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K. K.**
(51) *H01S 5/10* (11) 1 811 618 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) *H01J 43/28* (11) 1 810 313 A2
(51) *H01L 21/301* (11) 1 811 550 A1
(51) *H01L 21/301* (11) 1 811 551 A1
- (71) **Hamworthy Combustion Engineering Limited**
(51) *F23G 7/08* (11) 1 809 947 A1
- (71) **Handelman, Doron**
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 176 845 A3
- (73) **Hangzhou Hanma Tyre Technology Ltd**
(51) *C08G 18/10* (11) 1 529 788 B1
- (71) **Hanita Metal Works Ltd.**
(51) *B23C 5/02* (11) 1 809 434 A2
- (71) **Hannecard NV**
(51) *D21G 1/02* (11) 1 809 808 A2
- (73) **Hans Rudolph, Inc.**
(51) *G01N 33/00* (11) 1 109 018 B1
- (73) **Hansa Medical AB**
(51) *C12Q 1/18* (11) 1 594 978 B1
- (71) **HANSA METALLWERKE AG**
(51) *E03C 1/04* (11) 1 809 821 A1
(51) *E03C 1/042* (11) 1 809 822 A1
- (71) **Hansen, Bernd**
(51) *B65D 1/09* (11) 1 809 540 A1
- (71) **Hanson Biotech Co., Ltd.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 771 A1
- (73) **Harbin Veterinary Research Institute, Chinese Academy of Agricultural science**
(51) *C12N 15/49* (11) 1 174 507 B1
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *F16B 21/07* (11) 0 847 222 B1
(51) *H02M 3/337* (11) 1 811 643 A1
(51) *H04R 9/04* (11) 1 478 209 A3
- (71) **HARMAN INTERNATIONAL INDUSTRIES, INCORPORATED**
(51) *H04L 12/437* (11) 1 811 723 A1
- (71;73) **Harman/Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *H03H 17/06* (11) 1 811 663 A1
(51) *H03L 7/107* (11) 1 555 756 B1
- (71) **Harris Corporation**
(51) *H01Q 19/19* (11) 1 810 372 A2
(51) *H04J 3/16* (11) 1 810 429 A2
- (73) **Hartmann, Siegbert**
(51) *A47C 23/00* (11) 1 258 217 B1
- (71) **Hatamura, Koichi**
(51) *F02D 21/08* (11) 1 811 154 A1
- (71) **Hatch Ltd.**
(51) *H05B 7/144* (11) 1 810 550 A2
- (73) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) *A24C 5/00* (11) 1 481 598 B1
- (71) **HBN Shoe, LLC**
(51) *A43B 19/00* (11) 1 809 134 A1
- (71) **HBPO GmbH**
(51) *B60Q 1/04* (11) 1 538 022 A3
- (71) **HCB Happy Child Birth Holding AG**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 809 239 A1
- (71) **Heckler & Koch GmbH**
(51) *F41G 1/52* (11) 1 809 977 A1
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) *B41F 7/26* (11) 1 809 478 A1
- (71) **Hekatron Vertriebs GmbH**
(51) *G08B 17/10* (11) 1 811 478 A1
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) *B60Q 1/04* (11) 1 810 881 A1
(51) *B60Q 1/32* (11) 1 679 228 A3
- (73) **Hello Direct Inc.**
(51) *H04Q 3/62* (11) 1 221 266 B1
- (71) **Helvar Oy Ab**
(51) *H05B 41/295* (11) 1 811 817 A1
- (73) **HEMAPURE AB**
(51) *A61M 1/34* (11) 1 509 262 B1
- (71) **Hemschemeier, Hans**
(51) *C12M 1/04* (11) 1 811 015 A1
- (71) **Henkel Corporation**
(51) *B32B 27/08* (11) 1 809 475 A2
(51) *B32B 27/08* (11) 1 809 476 A2
- (71) **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
(51) *A61K 8/64* (11) 1 810 660 A1
- (71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**
(51) *C09J 7/02* (11) 1 809 715 A1
- (71) **Heraeus Noblelight GmbH**
(51) *H01J 65/04* (11) 1 811 542 A2
- (71) **Heraeus, Inc.**
(51) *C22C 19/07* (11) 1 811 050 A2
- (71) **HERIOT-WATT UNIVERSITY**
(51) *G01N 21/88* (11) 1 810 009 A1
- (71) **Hermann Gutmann Werke AG**
(51) *E06B 3/56* (11) 1 811 112 A2
- (71) **Hermann, Holger Lars**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 810 669 A1
(51) *A61K 31/135* (11) 1 810 670 A1
(51) *A61K 31/485* (11) 1 810 678 A1
(51) *A61P 25/36* (11) 1 810 714 A1
- (73) **Hermann, Werner**
(51) *B08B 7/00* (11) 1 326 720 B1
- (71) **Hetero Drugs Limited**
(51) *C07D 501/04* (11) 1 809 638 A1
- (71) **HEUFT SYSTEMTECHNIK GMBH**
(51) *G01F 23/00* (11) 1 809 991 A2
(51) *G01F 23/288* (11) 1 809 993 A2
- (73) **Hewlett-Packard Company**
(51) *B41J 13/22* (11) 1 501 686 B1
(51) *G11C 11/16* (11) 1 251 520 B1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) *B41M 5/00* (11) 1 809 483 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 809 709 A1
(51) *G06F 13/00* (11) 1 811 389 A1
(51) *G11B 23/40* (11) 1 471 529 B1
(51) *H01L 29/49* (11) 1 810 339 A1
(51) *H01L 29/786* (11) 1 810 341 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 811 724 A1
(51) *H04M 3/56* (11) 1 811 759 A1
(51) *H04N 9/73* (11) 1 465 437 A3
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 810 524 A1
- (71) **Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.**
(51) *C08G 59/00* (11) 1 809 683 A2
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) *A61G 1/02* (11) 1 810 650 A2
(51) *A61G 1/04* (11) 1 810 651 A2
(51) *A61G 1/04* (11) 1 810 652 A2
- (71;73) **Hill's Pet Nutrition Inc.**
(51) *A23K 1/00* (11) 1 809 123 A2
(51) *A23K 1/18* (11) 1 635 652 B1
- (73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) *B23B 49/00* (11) 1 396 302 B1
(51) *B25D 16/00* (11) 1 151 827 B1
(51) *B25F 5/00* (11) 1 008 421 B1
- (71) **Hino Motors, Ltd.**
(51) *H02N 11/00* (11) 1 811 646 A1
- (73) **HIRO LIFT HILLENKÖTTER + RONSIIECK GmbH**
(51) *B66B 17/12* (11) 1 568 648 B1
- (71) **Hiroshima Industrial Promotion Organization**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 811 027 A1
- (71) **Hirschmann Automotive GmbH**
(51) *H01R 13/58* (11) 1 811 611 A1
- (71) **Hirschmann Car Communication GmbH**
(51) *H01R 4/18* (11) 1 811 602 A1
(51) *H01R 13/646* (11) 1 811 613 A1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 811 826 A1
- (71) **HISPANO-SUIZA**
(51) *F01D 15/10* (11) 1 811 132 A1
- (73) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) *F02D 11/10* (11) 1 074 712 B1
- (71) **HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) *B02C 18/14* (11) 1 810 753 A1
(51) *F02D 29/04* (11) 1 811 155 A1
- (73) **HITACHI EUROPE LIMITED**
(51) *H01L 29/788* (11) 1 107 317 B1
- (71;73) **Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.**
(51) *C23C 14/46* (11) 0 959 146 B1
(51) *G06F 3/06* (11) 1 811 366 A2
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) *G01N 21/25* (11) 1 811 285 A1
- (71) **HITACHI KOKI CO., LTD.**
(51) *B25C 1/08* (11) 1 810 792 A1
- (71) **HITACHI MAXELL, LTD.**
(51) *B65D 5/10* (11) 1 810 928 A1
- (71) **HITACHI MEDICAL CORPORATION**
(51) *C12M 1/34* (11) 1 811 017 A1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) *B09B 3/00* (11) 1 810 760 A2

- (51) **F02D 11/10** (11) 1 074 712 B1
(51) **G01F 1/76** (11) 1 553 388 A3
(51) **G01R 33/3873** (11) 1 811 314 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 1 357 395 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 400 893 B1
(51) **H01L 29/739** (11) 1 811 572 A2
- (71) **HITACHI, LTD.**
(51) **F02D 41/06** (11) 1 811 158 A2
(51) **G03F 7/00** (11) 1 811 337 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 1 777 616 A3
(51) **G06K 7/00** (11) 1 811 426 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 737 A1
- (73) **Hokuto Electronics, Inc.**
(51) **G01R 27/02** (11) 1 219 967 B1
- (71) **Holman, Dennis**
(51) **A01G 1/04** (11) 1 809 090 A1
- (71) **HOLOGIC, INC.**
(51) **A61B 6/02** (11) 1 759 637 A3
- (71) **HOLSET ENGINEERING COMPANY LIMITED**
(51) **F04D 29/28** (11) 1 809 907 A1
- (71) **Holthaus, Günter**
(51) **E04H 12/22** (11) 1 809 836 A1
- (71) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**
(51) **B27B 5/065** (11) 1 810 801 A1
- (71) **Home Access Health Corporation**
(51) **G01N 33/92** (11) 1 810 038 A1
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G01C 21/26** (11) 1 081 035 B1
(51) **H01M 8/10** (11) 1 504 489 B1
- (71) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **F16G 13/06** (11) 1 811 200 A2
- (71) **HONDA MOTOR CO., Ltd.**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 809 501 A2
(51) **B62D 25/08** (11) 1 721 810 A3
(51) **B62D 25/20** (11) 1 724 184 A3
(51) **F02D 41/18** (11) 1 811 160 A1
(51) **F16F 15/26** (11) 1 811 199 A1
(51) **G01B 11/02** (11) 1 811 265 A1
(51) **G05B 13/02** (11) 1 811 348 A1
(51) **G05B 13/02** (11) 1 811 349 A1
(51) **G05D 1/02** (11) 1 811 355 A1
(51) **G05D 23/00** (11) 1 810 105 A2
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **C08J 9/00** (11) 1 810 989 A1
(51) **C08L 77/00** (11) 1 366 119 B1
(51) **C09K 5/10** (11) 1 809 718 A2
(51) **F04D 29/46** (11) 1 809 908 A1
(51) **F23R 3/00** (11) 1 811 231 A2
(51) **G01D 5/16** (11) 1 809 988 A2
(51) **G01P 15/00** (11) 1 811 307 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 396 063 B1
(51) **H03H 9/24** (11) 1 811 661 A1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **F02B 37/007** (11) 1 809 871 A1
- (71) **Hörmann KG Antriebstechnik**
(51) **E05F 1/04** (11) 1 809 844 A1
- (71) **Hörmansdörfer, Gerd**
(51) **A61F 2/34** (11) 1 809 208 A2
- (71) **Horn, Jeffrey L.**
(51) **A61L 15/00** (11) 1 810 697 A2
- (71) **HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61K 33/38** (11) 1 810 683 A1
- (71;73) **HOSIDEN CORPORATION**
(51) **H01H 13/48** (11) 1 589 552 B1
(51) **H01R 12/22** (11) 1 811 607 A1
- (73) **Houtindustrie Schijndel B.V.**
(51) **B27M 1/00** (11) 1 252 994 B1
- (71;73) **HOYA CORPORATION**
(51) **A61B 3/13** (11) 1 810 609 A1
(51) **A61L 27/00** (11) 1 810 700 A1
(51) **B24B 9/14** (11) 1 201 359 B1
(51) **H01L 21/368** (11) 1 811 553 A1
- (71) **Hozelock Limited**
(51) **B01D 29/70** (11) 1 809 400 A1
- (71) **HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company**
(51) **B01J 23/62** (11) 1 809 416 A1
- (73) **HTS High Technology Systems AG**
(51) **G05D 25/02** (11) 1 657 614 B1
- (71) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04J 1/00** (11) 1 811 699 A1
(51) **H04L 7/02** (11) 1 811 713 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 811 728 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 744 A1
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 811 792 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 810 534 A1
- (71) **Hubbard, Lloyd**
(51) **F01D 11/00** (11) 1 809 863 A2
- (71) **HUBER+SUHNER AG**
(51) **H01R 13/52** (11) 1 810 374 A1
- (71) **HÜBNER GmbH**
(51) **B60D 5/00** (11) 1 810 852 A1
(51) **B60J 5/06** (11) 1 695 852 A3
- (71) **Hueck Folien Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 809 486 A2
- (71) **Huey, Raymond J.**
(51) **A61L 15/00** (11) 1 810 697 A2
- (73) **Hughes Electronics Corporation**
(51) **H04B 7/06** (11) 1 352 485 B1
- (71) **Hüller Hille GmbH**
(51) **B23Q 3/155** (11) 1 810 778 A1
- (71) **Hundertmarck, Günter**
(51) **A43D 1/02** (11) 1 810 585 A2
- (71) **HUNTER DOUGLAS INC.**
(51) **E06B 9/322** (11) 1 811 122 A2
- (71) **HUNTLEIGH TECHNOLOGY PLC**
(51) **F16K 11/074** (11) 1 809 933 A1
- (71) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) **C08G 59/18** (11) 1 810 985 A1
- (71) **HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC**
(51) **C08G 18/08** (11) 1 809 679 A1
- (73) **HUNTSMAN PETROCHEMICAL CORPORATION**
(51) **C08G 18/10** (11) 1 404 732 B1
- (73) **HUTCHINSON**
(51) **A61L 31/16** (11) 1 388 347 B1
- (71) **HYDAC FILTERTECHNIK GMBH**
(51) **B01D 35/143** (11) 1 809 402 A1
- (71) **Hydraulik-Ring GmbH**
(51) **F01L 1/344** (11) 1 811 139 A1
- (71) **Hydril Company L.P.**
(51) **E21B 33/06** (11) 1 809 858 A1
- (71) **Hydro Aluminium Deutschland GmbH**
(51) **F24J 2/20** (11) 1 811 245 A2
- (71) **Hydro-Industries Tynat Ltd.**
(51) **F03C 2/00** (11) 1 809 898 A2
- (71) **Hydrometer Electronic GmbH**
(51) **H04B 1/04** (11) 1 365 517 A3
- (71) **Hydrometer GmbH**
(51) **G01D 7/00** (11) 1 811 271 A2
- (71) **HYNES, Colm**
(51) **G01G 19/08** (11) 1 811 275 A1
- (71) **HYNES, Eamon**
(51) **G01G 19/08** (11) 1 811 275 A1
- (71) **Hyosung Corporation**
(51) **C08L 67/00** (11) 1 810 993 A2
- (73) **I.C.S. Industria Composizioni Stampate S.p.A.**
(51) **H01M 2/30** (11) 1 347 522 B1
- (71) **Iannicelli, Joseph**
(51) **C09K 5/18** (11) 1 811 008 A2
- (71) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**
(51) **F01L 1/34** (11) 1 811 138 A2
(51) **F02B 75/04** (11) 1 811 151 A2
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **H05K 3/46** (11) 1 809 083 A3
- (71;73) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) **H05K 1/11** (11) 1 667 502 A3
(51) **H05K 3/46** (11) 0 971 570 B1
(51) **H05K 3/46** (11) 1 773 105 A3
(51) **H05K 3/46** (11) 1 778 000 A3
(51) **H05K 3/46** (11) 1 811 823 A1
(51) **H05K 3/46** (11) 1 811 825 A1
- (73) **IBIQUITY DIGITAL CORPORATION**
(51) **H03D 1/24** (11) 1 597 820 B1
- (71) **Icaltech Limited**
(51) **E21B 23/08** (11) 1 809 856 A1
- (71) **Ice Energy, Inc.**
(51) **F24F 5/00** (11) 1 811 236 A2
- (71) **Icefloe Technologies Inc.**
(51) **B67D 1/08** (11) 1 809 566 A1
- (71) **Iconix, Inc.**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 810 159 A2
- (71) **IDC Immunological Diagnostic and Consulting KG**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 811 297 A1
- (71) **IDC, LLC**
(51) **B81B 3/00** (11) 1 809 568 A2
- (73) **Ideacorp AG**
(51) **B65B 7/28** (11) 1 516 816 B1
- (71;73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) **C08F 8/00** (11) 1 810 981 A1
(51) **C08L 101/00** (11) 1 471 114 B1
(51) **H01L 51/00** (11) 1 811 585 A1
- (71) **IDENTIX INCORPORATED**
(51) **G06K 9/20** (11) 1 810 221 A1
- (71) **IDEXX Laboratories Inc**
(51) **A61K 31/70** (11) 1 809 300 A1
- (71) **iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A.**
(51) **H01F 27/02** (11) 1 650 775 A3
- (71) **IHARA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **C07C 37/07** (11) 1 810 957 A1
- (71) **Ihfood A/S**
(51) **G01N 33/08** (11) 1 810 020 A1
- (71) **Ikegami, Takanori**
(51) **A63B 24/00** (11) 1 810 719 A1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B65B 57/12** (11) 1 810 924 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **B25C 1/14** (11) 1 321 243 B1
(51) **B65B 13/06** (11) 1 489 008 B1
- (71) **Imaginative Research Associates, Inc.**
(51) **A61K 9/12** (11) 1 809 244 A2

- (71) **Imal S.R.L.**
(51) **B27N 1/02** (11) 1 810 804 A2
- (71) **Imerys Minerals Limited**
(51) **C03C 4/00** (11) 1 809 581 A1
- (71) **Immune System Key Ltd.**
(51) **C07K 14/52** (11) 1 809 660 A2
- (71) **ImmuneRegen BioSciences, Inc.**
(51) **A61K 38/08** (11) 1 809 313 A2
- (71) **IMOS Gubela GmbH**
(51) **G08B 17/103** (11) 1 777 670 A3
- (73) **IMPERBEL S.A.**
(51) **C09J 195/00** (11) 1 449 901 B1
- (71) **Imperial Chemical Industries Plc.**
(51) **B05D 1/02** (11) 1 810 754 A1
(51) **C09D 5/02** (11) 1 811 000 A2
- (71) **IMPERIAL COLLEGE INNOVATIONS LIMITED**
(51) **G12B 21/06** (11) 1 810 296 A1
- (71) **Imperial Innovations Limited**
(51) **C12N 15/62** (11) 1 676 920 A3
- (71) **Imphy Alloys**
(51) **C22C 38/18** (11) 1 809 780 A2
- (71) **IMS Gear GmbH**
(51) **B60T 13/74** (11) 1 809 522 A1
- (71) **Inbro Co., Ltd**
(51) **D05C 11/16** (11) 1 809 801 A1
(51) **D05C 11/16** (11) 1 809 802 A1
- (71) **Indesit Company S.p.A.**
(51) **F23D 14/06** (11) 1 809 946 A1
- (71) **INDIANA MILLS & MANUFACTURING, INC.**
(51) **B60N 2/26** (11) 1 809 508 A2
(51) **B60N 2/26** (11) 1 809 509 A2
- (73) **INDUSTEEL CREUSOT**
(51) **C22C 38/54** (11) 1 563 110 B1
- (71) **Industrial Microwave Systems, L.L.C.**
(51) **B67B 7/00** (11) 1 809 565 A2
- (71) **Industrial Origami, LLC**
(51) **B21D 5/00** (11) 1 809 430 A2
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 811 041 A1
- (71) **INDUSTRIALE CHIMICA S.r.l.**
(51) **C07J 9/00** (11) 1 809 649 A1
- (73) **Industrias Auxiliares Faus, S.L.**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 229 183 B1
- (71) **Industry University Cooperation Foundation**
(51) **G09G 3/20** (11) 1 811 488 A2
- (71;73) **Infineon Technologies AG**
(51) **G06F 9/355** (11) 1 271 306 A3
(51) **G11C 5/00** (11) 1 422 717 B1
(51) **H01L 21/321** (11) 1 011 131 B1
(51) **H01P 5/10** (11) 1 198 861 B1
(51) **H03B 5/12** (11) 1 188 227 B1
(51) **H03H 7/12** (11) 1 128 552 B1
(51) **H03K 5/135** (11) 1 612 936 A3
(51) **H04B 1/28** (11) 1 570 580 B1
- (73) **Infineon Technologies North America Corp.**
(51) **G11C 7/00** (11) 1 028 427 B1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 396 010 B1
- (71) **Infra Safety Services Europe B.V.**
(51) **E01B 26/00** (11) 1 811 085 A2
- (71) **Infrared Solutions, Inc.**
(51) **H04N 5/33** (11) 1 811 771 A1
- (73) **Ingenieurgesellschaft Prof. Dr.-Sieker mbH**
(51) **E03F 5/04** (11) 1 710 361 B1
- (71) **Ingersoll Machine Tools, Inc.**
(51) **B29C 70/38** (11) 1 810 816 A2
- (71) **Inhabitable Art, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 810 205 A2
- (71) **Innovative USA, Inc.**
(51) **B42D 5/00** (11) 1 809 485 A1
- (73) **Innovision Research & Technology PLC**
(51) **H04M 1/725** (11) 1 599 024 B1
- (71) **Inostor Corporation**
(51) **G06F 3/06** (11) 1 564 634 A3
- (71) **Inova Medical Ag**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 809 180 A1
- (71) **Insta Elektro GmbH**
(51) **H02G 3/14** (11) 1 811 623 A1
- (71) **Institut Curie**
(51) **A61K 31/341** (11) 1 810 675 A1
- (73) **Institut de Recherche pour le Développement (IRD)**
(51) **C07D 215/04** (11) 1 351 940 B1
- (71;73) **Institut Français du Pétrole**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 414 538 B1
(51) **C07C 67/475** (11) 1 810 960 A1
(51) **C07C 67/475** (11) 1 810 961 A1
(51) **E21B 41/00** (11) 1 630 348 B1
- (73) **INSTITUT KATALIZA IMENI G.K. BORESKOVA SIBIRSKOGO OTDELENIA ROSSIJSKOI AKADEMII NAUK**
(51) **B01J 4/00** (11) 1 374 985 B1
- (71;73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) **A61K 31/495** (11) 1 809 288 A1
(51) **A61N 7/00** (11) 1 477 207 B1
- (71;73) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **C12N 15/31** (11) 0 637 335 B1
(51) **G01N 33/569** (11) 1 810 033 A2
- (71) **Institute of Chemistry, Chinese Academy of Science**
(51) **C08L 23/00** (11) 1 810 991 A1
- (71) **Institute of Medicinal Molecular Design, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 810 202 A1
- (73) **Instituttet For Produktudvikling**
(51) **C23C 18/18** (11) 1 546 435 B1
- (71) **Instro Precision Limited**
(51) **G01S 17/32** (11) 1 810 056 A1
- (73) **INSTRUMENTARIUM CORPORATION**
(51) **G01N 25/32** (11) 1 347 290 B1
- (71) **Intarsia Software LLC**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 811 419 A2
- (71) **Intel Corporation**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 810 466 A1
(51) **H04L 25/00** (11) 1 810 469 A1
- (73) **INTEL CORPORATION**
(51) **G03F 1/14** (11) 1 421 443 B1
(51) **G06F 11/34** (11) 1 555 614 B1
(51) **G06F 12/02** (11) 1 573 551 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 421 504 B1
- (71) **IntelliDOT Corporation**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 482 440 A3
- (71) **Intelligent Wave Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 811 412 A1
- (71) **INTELLPROP LIMITED**
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 810 533 A1
- (73) **INTER.CHAPE S.R.L.**
(51) **C04B 40/00** (11) 1 627 864 B1
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) **H03H 7/30** (11) 1 810 399 A2
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H03H 7/30** (11) 1 810 400 A2
(51) **H03H 7/30** (11) 1 810 402 A2
(51) **H04J 3/00** (11) 1 602 186 B1
(51) **H04L 5/16** (11) 1 810 437 A2
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 810 526 A2
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 810 527 A2
- (71) **Intergraph Hardware Technologies Company**
(51) **H01H 36/00** (11) 1 810 307 A1
- (71) **Intermed Advisor, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 810 197 A2
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 810 191 A1
(51) **G08G 1/01** (11) 1 810 262 A1
(51) **G10L 17/00** (11) 1 810 278 A1
(51) **G11C 7/00** (11) 1 028 427 B1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 396 010 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 810 447 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 1 810 450 A1
- (73) **INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC.**
(51) **A61L 9/01** (11) 1 297 854 B1
- (71) **INTERNATIONAL FLOWER DEVELOPMENTS Pty. Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 811 030 A1
- (71) **INTERNATIONAL PAPER COMPANY**
(51) **B65D 5/48** (11) 1 809 541 A1
- (71) **International Patent Holding Foundation**
(51) **E02B 3/12** (11) 1 809 815 A2
- (71) **INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION**
(51) **H01L 29/15** (11) 1 810 338 A2
- (71) **International Rehabilitative Sciences, Inc. dba RS Medical**
(51) **A61N 1/04** (11) 1 809 370 A1
- (73) **Interoute Communications Limited**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 236 310 B1
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum**
(51) **H01L 23/538** (11) 1 811 565 A2
- (71) **Intier Automotive Closures S.p.A.**
(51) **E05B 65/32** (11) 1 724 424 A3
- (71) **INVACARE INTERNATIONAL S.A.R.L.**
(51) **A61G 5/10** (11) 1 797 853 A3
- (71) **INVEL CORP**
(51) **E04H 17/14** (11) 1 811 106 A1
- (71) **Invensys Systems, Inc.**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 810 174 A2
- (71) **Inventec Appliances Corporation**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 810 171 A2
- (73) **INVENTIO AG**
(51) **B66B 5/00** (11) 1 638 880 B1
(51) **B66D 5/16** (11) 1 489 039 B1
- (71) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) **C08K 3/04** (11) 1 809 690 A1
- (71;73) **INVITROGEN CORPORATION**
(51) **C12Q 1/37** (11) 1 175 508 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 811 042 A2
- (71) **ION BEAM APPLICATIONS S.A.**
(51) **B29C 35/08** (11) 1 809 457 A1

- (71) Ionos Co., Ltd.
(51) *H04L 12/66* (11) 1 811 731 A1
- (73) IPCOM GmbH & Co. KG
(51) *H04M 1/03* (11) 0 844 771 B1
- (73) IPR Licensing, Inc.
(51) *H04M 3/00* (11) 1 384 375 B1
- (71) I-Ray SU
(51) *A47J 31/06* (11) 1 576 912 A3
- (71) IRM, LLC
(51) *B01L 3/02* (11) 1 809 420 A2
- (71) IRX Therapeutics, Inc.
(51) *A61K 45/00* (11) 1 810 691 A2
- (71) Isee Media Inc.
(51) *H04N 7/28* (11) 1 810 520 A1
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
(51) *A01N 43/653* (11) 1 810 571 A1
- (71;73) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd.
(51) *B21B 1/02* (11) 1 679 132 B1
(51) *B21B 15/00* (11) 1 679 133 B1
(51) *F02B 39/00* (11) 1 811 150 A2
- (73) ISIS INNOVATION LIMITED
(51) *C07K 14/35* (11) 1 152 012 B1
- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07H 15/232* (11) 1 809 645 A1
- (71) ISMECA Semiconductor Holding SA
(51) *H05K 13/04* (11) 1 811 829 A1
- (73) ISOICHEM
(51) *C01B 21/09* (11) 1 415 953 B1
- (71) ISP Investments Inc.
(51) *C11D 3/37* (11) 1 809 731 A2
- (73) ISP INVESTMENTS INC.
(51) *C08J 3/03* (11) 1 317 502 B1
- (71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.
(51) *C12N 15/861* (11) 1 809 753 A1
- (71) ITA Software, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 1 810 187 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 810 231 A2
- (71) ITALMED S.r.l.
(51) *A61K 6/00* (11) 1 810 655 A2
- (71) ITM FUEL CELLS LIMITED
(51) *H01M 8/08* (11) 1 810 359 A2
- (71) ITO EN, LTD.
(51) *A23F 3/16* (11) 1 810 575 A1
- (73) ITOH ELECTRIC COMPANY LIMITED
(51) *B65G 43/10* (11) 1 433 726 B1
- (71) IUSA S.A. de C.V.
(51) *G06Q 99/00* (11) 1 811 451 A2
- (73) IWAKI Co., Ltd.
(51) *F04D 13/02* (11) 1 340 917 B1
- (71) Iwics Inc.
(51) *H04L 12/56* (11) 1 810 464 A1
- (73) IWK Verpackungstechnik GmbH
(51) *B65B 35/50* (11) 1 732 810 B1
- (71) IXEPT, Inc.
(51) *G06Q 99/00* (11) 1 810 244 A2
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd.
(51) *G06F 12/00* (11) 1 810 154 A2
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG
(51) *F01N 3/021* (11) 1 431 528 B1
- (71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED
(51) *B60T 1/06* (11) 1 810 900 A1
(51) *B60T 13/36* (11) 1 810 906 A2
- (73) J.S.T. Mfg. Co., Ltd.
(51) *G06K 7/00* (11) 1 244 178 B1
- (71) Jacklin, Derek
(51) *A01K 13/00* (11) 1 810 564 A1
- (71) Jacklin, Paula
(51) *A01K 13/00* (11) 1 810 564 A1
- (71) Jackson, Roger P.
(51) *A61B 17/56* (11) 1 809 189 A2
- (71) Jaermann & Stübi AG
(51) *G06M 1/00* (11) 1 806 682 A3
- (71) Jäger, Guido
(51) *A44C 13/00* (11) 1 810 587 A1
(51) *A44C 13/00* (11) 1 810 588 A1
- (73) Jagotec AG
(51) *A61K 9/16* (11) 1 322 289 B1
- (71) Jakubowski Martin
(51) *E02D 27/52* (11) 1 809 818 A2
- (71;73) James Hardie International Finance B. V.
(51) *C04B 14/14* (11) 1 265 822 B1
(51) *E04B 2/30* (11) 1 809 826 A1
- (73) Jansen, Siegfried
(51) *B21D 26/02* (11) 1 462 191 B1
- (71;73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.
(51) *A61K 31/27* (11) 1 809 273 A2
(51) *A61K 31/4965* (11) 1 370 265 B1
(51) *A61K 31/5513* (11) 1 809 296 A2
(51) *C07D 209/30* (11) 1 809 602 A1
(51) *C07D 401/12* (11) 1 809 622 A1
(51) *G01N 35/04* (11) 1 196 785 B1
- (71) Janzer, Jörg
(51) *A61H 1/02* (11) 1 809 228 A2
- (71) JAPAN as represented by DIRECTOR GENERAL OF AGENCY OF NACIONAL CANCER CENTER
(51) *A61K 31/662* (11) 1 810 681 A1
- (71) Japan Science and Technology Agency
(51) *C01B 31/02* (11) 1 810 949 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 811 413 A1
- (71;73) JATCO Ltd
(51) *F16H 57/04* (11) 1 640 639 B1
(51) *F16H 61/662* (11) 1 811 209 A2
- (71) Javahery, Gholamreza
(51) *H01J 49/04* (11) 1 810 315 A1
- (71) JCB Compact Products Limited
(51) *E02F 9/02* (11) 1 811 089 A2
(51) *E02F 9/02* (11) 1 811 090 A2
- (71) JCM American Corporation
(51) *G07F 7/04* (11) 1 810 254 A2
- (71;73) JDS Uniphase Corporation
(51) *B05D 3/14* (11) 1 810 756 A2
(51) *G02B 6/00* (11) 1 596 228 B1
- (71) Jeffery, William John
(51) *B05D 5/00* (11) 1 655 078 A3
- (73) Jelev, Jivko Georgiev
(51) *H04N 1/32* (11) 1 046 276 B1
- (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH
(51) *B23C 5/16* (11) 1 810 767 A1
(51) *B60R 21/215* (11) 1 810 890 A1
- (71) JENOPTIK Laserdiode GmbH
(51) *H01S 5/02* (11) 1 811 617 A1
- (71) JEOL Ltd.
(51) *H01J 37/141* (11) 1 811 540 A2
- (71) JFE Steel Corporation
(51) *C22C 38/00* (11) 1 811 053 A1
- (71) JK-Holding GmbH
(51) *A61N 5/06* (11) 1 810 713 A2
- (71) JL Audio, Inc.
(51) *H03H 7/30* (11) 1 810 401 A2
- (73) Jobs S.p.A.
(51) *B23Q 11/00* (11) 1 681 132 B1
- (71) John Deere Fabrick Horst B.V.
(51) *A01M 7/00* (11) 1 810 567 A2
- (71) JOHN MCGAVIGAN LIMITED
(51) *H01H 9/18* (11) 1 810 304 A1
- (71) Johnson & Johnson Consumer France SAS
(51) *A61K 8/35* (11) 1 810 659 A1
- (73) JOHNSON & JOHNSON MEDICAL, INC.
(51) *F16K 17/30* (11) 1 132 042 B1
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.
(51) *C07F 7/20* (11) 1 680 433 B1
- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc.
(51) *A61L 27/18* (11) 1 809 344 A2
- (71) Johnson Controls Technology Company
(51) *B23K 26/14* (11) 1 809 438 A2
- (71) Johnson Outdoors, Inc.
(51) *B63C 11/00* (11) 1 809 533 A2
- (71) Johnson, Terry R.
(51) *E04B 5/00* (11) 1 809 829 A2
- (71) Johnston, Barry Woods
(51) *F04B 17/00* (11) 1 809 900 A2
- (71) Johnston, Paul Gerard Joseph
(51) *F02M 25/00* (11) 1 809 894 A2
- (71) Jakob Safety AB
(51) *B25J 19/06* (11) 1 809 448 A1
- (71) Jolliffe, Charles
(51) *H01J 49/04* (11) 1 810 315 A1
- (71) Jonsson, Tom
(51) *F16B 7/04* (11) 1 809 914 A1
- (71) Jörn GmbH
(51) *F16F 1/387* (11) 1 811 195 A1
- (71;73) JSR Corporation
(51) *C08G 18/28* (11) 1 809 681 A1
(51) *C09G 1/02* (11) 1 477 538 B1
(51) *G01R 1/073* (11) 1 811 310 A1
- (71) JTEKT Corporation
(51) *B24B 19/26* (11) 1 810 783 A1
(51) *B60B 27/00* (11) 1 810 844 A1
(51) *B60B 27/00* (11) 1 810 845 A2
(51) *B60B 27/00* (11) 1 810 846 A1
(51) *B62D 5/04* (11) 1 810 910 A1
(51) *B62D 5/04* (11) 1 810 911 A2
(51) *C22C 38/00* (11) 1 811 052 A1
(51) *F04D 29/04* (11) 1 811 183 A2
(51) *F16C 33/66* (11) 1 811 190 A1
(51) *G01P 3/487* (11) 1 811 306 A1
(51) *G05D 16/10* (11) 1 811 356 A1
- (71) JTEKT CORPORATION
(51) *B62D 5/04* (11) 1 810 909 A1
- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg
(51) *C12N 15/12* (11) 1 811 032 A1
- (71) JustSystems Corporation
(51) *G06F 17/21* (11) 1 811 399 A1
- (71) K.U.Leuven Research & Development
(51) *C07C 401/00* (11) 1 809 599 A1

- (71) **Kabushiki Kaisha Audio- Technica**
(51) *H04R 5/033* (11) 1 811 806 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Kawai Gakki Seisakusho**
(51) *G10H 1/02* (11) 1 811 495 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Kenwood**
(51) *B60R 11/02* (11) 1 810 886 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Opton**
(51) *B21D 7/025* (11) 1 810 762 A1
(51) *B21D 7/12* (11) 1 810 763 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) *A63F 13/12* (11) 1 810 732 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) *H01L 27/146* (11) 1 806 785 A3
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) *A61B 6/00* (11) 1 810 617 A2
(51) *G01N 27/414* (11) 1 810 015 A1
(51) *G05B 19/409* (11) 1 811 354 A1
(51) *G06K 13/00* (11) 1 443 454 A3
(51) *G06K 19/077* (11) 1 293 931 B1
(51) *G10L 13/02* (11) 1 811 497 A2
(51) *G11B 7/125* (11) 1 603 127 A3
(51) *H01S 5/12* (11) 0 978 911 B1
(51) *H04B 1/713* (11) 1 686 699 A3
(51) *H04L 27/26* (11) 0 932 285 B1
(51) *H04N 7/32* (11) 1 811 787 A2
(51) *H04N 7/32* (11) 1 811 788 A2
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 463 350 B1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) *F04B 27/10* (11) 1 811 174 A2
(51) *F04B 39/16* (11) 1 811 177 A2
(51) *F04C 18/12* (11) 1 811 181 A1
(51) *F15B 13/02* (11) 1 809 909 A1
(51) *F15B 13/02* (11) 1 809 910 A1
(51) *F16K 17/04* (11) 1 809 934 A1
(51) *H02K 7/18* (11) 1 811 636 A2
- (73) **KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI**
(51) *B25J 9/10* (11) 1 023 973 B1
- (73) **Kachele, Bruno**
(51) *E21B 17/00* (11) 1 438 480 B1
- (71) **Kagami, Kazuo**
(51) *A61H 39/04* (11) 1 810 653 A1
- (71) **KAINDL FLOORING GmbH**
(51) *E04F 15/02* (11) 1 809 833 A1
- (71) **Kaledkowska, Malgorzata**
(51) *C07C 37/20* (11) 1 809 589 A1
- (71) **Kaltenhauser, Karl**
(51) *E01F 9/015* (11) 1 811 088 A1
- (73) **KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C12N 15/72* (11) 1 043 398 B1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) *C08L 95/00* (11) 1 810 994 A1
(51) *C08L 95/00* (11) 1 810 995 A1
(51) *C08L 95/00* (11) 1 810 996 A1
(51) *C12N 15/00* (11) 1 811 021 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 1 811 022 A1
- (73) **KANEKA CORPORATION**
(51) *H01L 21/20* (11) 1 079 422 B1
- (71) **Kang, Chun-Won**
(51) *E04B 1/86* (11) 1 809 825 A1
- (71) **KANSAI PAINT CO., LTD.**
(51) *B05D 5/06* (11) 1 810 757 A1
- (71) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) *F16H 61/40* (11) 1 811 207 A1
- (71) **Kao Corporation**
(51) *A61K 31/192* (11) 1 810 671 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) *A61K 31/045* (11) 1 031 348 B1
(51) *C04B 35/20* (11) 1 652 828 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 624 032 B1
- (71) **Kapsch Trafficcom AG**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 810 112 A1
- (71) **Karpyshev, Alexander Vladimirovich**
(51) *A62C 31/12* (11) 1 809 389 A1
- (71) **Kawakita, Jun**
(51) *G06F 13/00* (11) 1 811 388 A1
- (71) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *F01D 25/24* (11) 1 602 804 A3
- (73) **KBA-GIORI S.A.**
(51) *B41F 9/10* (11) 1 622 769 B1
- (71) **Keihin Corporation**
(51) *F02D 9/10* (11) 1 811 152 A2
(51) *F02D 9/10* (11) 1 811 153 A2
- (73) **KEIPER GmbH & Co. KG**
(51) *B60N 2/20* (11) 1 495 907 B1
- (73) **KELLOGG COMPANY**
(51) *A23L 1/00* (11) 1 244 361 B1
- (73) **Kelsey, Inc.**
(51) *A61B 18/20* (11) 1 377 210 B1
- (73) **KEMIRA PIGMENTS OY**
(51) *A61K 8/29* (11) 1 631 246 B1
- (73) **KerrHawe SA**
(51) *A61K 8/22* (11) 1 051 962 B1
- (71) **Kestrel Wireless, Inc.**
(51) *H04L 9/00* (11) 1 810 440 A2
- (71) **KETER PLASTIC LTD.**
(51) *E03D 1/14* (11) 1 811 092 A2
- (71;73) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) *B60R 21/231* (11) 1 595 753 B1
(51) *B65H 75/48* (11) 1 809 559 A2
- (73) **Keyence Corporation**
(51) *G01B 11/00* (11) 0 957 334 B1
- (71) **KHS AG**
(51) *B29C 49/20* (11) 1 810 813 A2
(51) *B65D 71/00* (11) 1 810 932 A1
(51) *G01N 21/90* (11) 1 811 289 A2
- (71) **Kiedik, Maciej**
(51) *C07C 37/20* (11) 1 809 589 A1
- (71;73) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) *E05B 9/00* (11) 1 706 564 B1
(51) *E05B 53/00* (11) 1 811 107 A2
(51) *E05B 65/12* (11) 1 507 943 B1
- (71) **Kieser, William Edward**
(51) *H01J 49/04* (11) 1 810 315 A1
- (71) **Kim, Hak-Yong**
(51) *D01D 5/00* (11) 1 809 794 A1
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) *A61B 19/08* (11) 1 809 197 A1
(51) *A61F 15/00* (11) 1 809 226 A1
(51) *A61K 31/047* (11) 1 809 269 A1
(51) *A61L 15/62* (11) 1 539 259 B1
(51) *D21F 11/00* (11) 1 809 807 A1
(51) *D21H 17/59* (11) 1 366 237 B1
(51) *D21H 27/38* (11) 1 102 896 B1
- (71) **Kinetikos Medical Incorporated**
(51) *A61F 2/42* (11) 1 809 209 A2
- (71) **Kinyosha Co., Ltd.**
(51) *B41N 10/02* (11) 1 810 837 A1
- (71) **KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 810 979 A1
- (51) *C12N 5/06* (11) 1 809 737 A2
- (71) **Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/222* (11) 1 810 673 A1
(51) *C07C 43/315* (11) 1 809 591 A1
- (71) **Kitamura Machinery Co. Ltd.**
(51) *G05B 19/406* (11) 1 811 353 A2
- (71) **Kjolseth, Paul M.**
(51) *B66C 23/52* (11) 1 809 564 A2
- (71) **Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH**
(51) *B25B 5/10* (11) 1 810 784 A2
(51) *B25B 27/30* (11) 1 810 791 A2
- (73) **Klapproth, Holger, Dr.**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 455 188 B1
- (73) **Klingelberg AG**
(51) *B21D 9/10* (11) 1 706 228 B1
- (73) **Klinika Medical GmbH**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 675 634 B1
- (71) **KM Investors, LLC**
(51) *A01M 1/20* (11) 1 809 100 A2
- (71) **Knauf Gips KG**
(51) *E04C 2/04* (11) 1 811 099 A2
- (71) **Kneissl Holding GmbH**
(51) *A63C 9/00* (11) 1 809 396 A1
- (71) **Kneussle, Winfried**
(51) *F16L 1/032* (11) 1 811 218 A1
- (71) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) *F16D 65/097* (11) 1 809 921 A1
- (71) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) *F15B 11/17* (11) 1 811 185 A2
- (71;73) **Kodak IL Ltd.**
(51) *G02B 27/09* (11) 1 810 070 A2
(51) *G03F 7/12* (11) 1 194 816 B1
- (71) **Kodama, Robert R.**
(51) *G09G 5/08* (11) 1 810 275 A2
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) *B26D 1/62* (11) 1 810 799 A1
(51) *B41F 13/21* (11) 1 707 356 B1
(51) *B41N 10/02* (11) 1 707 355 A3
(51) *B65H 5/14* (11) 1 712 499 B1
- (73) **KOHLER CO.**
(51) *F01M 9/10* (11) 1 297 245 B1
- (71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) *H05B 41/288* (11) 1 744 602 A3
- (71) **KOKEN CO., LTD.**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 811 027 A1
- (71) **Kolt, Józef**
(51) *C07C 37/20* (11) 1 809 589 A1
- (71) **Komatsu Ltd**
(51) *F16H 1/06* (11) 1 811 201 A1
- (71) **Komelon Corporation**
(51) *G01B 3/10* (11) 1 809 982 A1
- (71) **Komori Corporation**
(51) *B41F 31/14* (11) 1 738 907 A3
- (73) **Konami Corporation**
(51) *A63F 13/10* (11) 1 129 750 B1
- (71) **Kone Corporation**
(51) *B66B 5/00* (11) 1 809 560 A1
- (73) **Konecranes Lifftrucks AB**
(51) *B66F 9/065* (11) 1 378 481 B1
- (71) **KONICA CORPORATION**
(51) *H01L 31/0203* (11) 1 351 316 A3

- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) *B65H 33/04* (11) 1 810 943 A2
- (71;73) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) *A61K 41/00* (11) 1 810 688 A1
(51) *G03F 7/09* (11) 1 482 362 B1
(51) *G21K 4/00* (11) 1 811 527 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) *B24B 13/00* (11) 1 810 782 A1
- (73) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 482 749 B1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) *A47J 31/44* (11) 1 641 371 B1
(51) *A61K 49/00* (11) 1 809 339 A2
(51) *C09J 9/02* (11) 1 809 716 A1
(51) *G01N 27/00* (11) 1 810 012 A1
(51) *G01R 31/3185* (11) 1 810 044 A1
(51) *G01R 33/3415* (11) 1 810 047 A1
(51) *G02B 26/08* (11) 1 810 068 A2
(51) *G05D 23/19* (11) 1 810 107 A1
(51) *G06F 3/06* (11) 1 810 125 A2
(51) *G06F 11/00* (11) 1 810 142 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 019 854 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 388 086 B1
(51) *G06K 17/00* (11) 1 810 224 A1
(51) *G06K 17/00* (11) 1 810 225 A1
(51) *G06T 15/00* (11) 1 810 247 A1
(51) *G06T 15/00* (11) 1 810 248 A2
(51) *G09G 3/32* (11) 1 810 272 A2
(51) *G10L 19/00* (11) 1 810 279 A1
(51) *G10L 19/02* (11) 1 810 281 A1
(51) *G11B 7/006* (11) 1 810 286 A1
(51) *G11B 7/007* (11) 1 810 287 A1
(51) *G11B 7/09* (11) 1 627 381 B1
(51) *H01J 61/073* (11) 1 810 316 A2
(51) *H01J 61/12* (11) 1 810 317 A2
(51) *H01J 61/44* (11) 1 253 624 B1
(51) *H01L 21/20* (11) 1 810 320 A1
(51) *H01L 21/56* (11) 1 810 324 A1
(51) *H01L 23/373* (11) 1 810 329 A2
(51) *H01L 23/373* (11) 1 810 331 A1
(51) *H01L 23/495* (11) 1 810 332 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 477 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 481 A1
(51) *H04N 5/00* (11) 1 810 498 A1
(51) *H04N 5/44* (11) 1 810 504 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 810 505 A1
(51) *H04N 7/18* (11) 1 810 517 A2
(51) *H05B 41/285* (11) 1 810 551 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) *H04B 10/02* (11) 1 810 426 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)**
(51) *H04L 1/00* (11) 1 811 709 A2
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) *F02C 3/00* (11) 1 809 875 A1
(51) *H01L 43/08* (11) 1 810 354 A1
- (71) **Kortvelyessy, Daniel**
(51) *B23H 9/00* (11) 1 809 435 A1
- (71) **Kosciuk, Ryszard**
(51) *C07C 37/20* (11) 1 809 589 A1
- (71) **KOSTECH LIMITED**
(51) *B01D 61/14* (11) 1 809 409 A1
- (71) **Kowa Company, Ltd.**
(51) *A61B 3/12* (11) 1 797 816 A3
- (71) **KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.**
(51) *A23L 2/39* (11) 1 810 579 A1
(51) *A61K 47/00* (11) 1 809 328 A1
(51) *B65B 9/20* (11) 1 810 923 A2
(51) *B65D 21/02* (11) 1 809 544 A1
- (73) **Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München**
(51) *B65D 75/58* (11) 1 288 139 B1
- (73) **Krempf, Stefan**
(51) *G11B 20/00* (11) 1 300 842 B1
- (71) **Kri Star Enterprises, Inc.**
(51) *E02B 11/00* (11) 1 809 816 A2
- (71) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 810 667 A1
- (71) **KRONES AG**
(51) *G01N 21/90* (11) 1 811 288 A2
- (71) **KROY, LLC**
(51) *B41J 11/00* (11) 1 809 482 A2
- (71) **KS Kolbenschmidt GmbH**
(51) *F02F 3/00* (11) 1 809 885 A1
- (71) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) *H02M 7/5387* (11) 1 810 394 A1
- (71) **Ksiazek, Krzysztof**
(51) *C07C 37/20* (11) 1 809 589 A1
- (71) **KSW Microtec AG**
(51) *H05K 3/00* (11) 1 810 553 A1
- (71) **Kumm, Maria**
(51) *E21F 1/08* (11) 1 809 861 A1
- (71) **Kunc, Vinko**
(51) *H03K 5/24* (11) 1 810 404 A1
- (73) **Kunz, Reiner**
(51) *A61B 17/00* (11) 1 434 523 B1
- (71) **KURARAY CO., LTD.**
(51) *B01F 5/06* (11) 1 810 743 A1
- (71) **Kureha Corporation**
(51) *C09K 3/00* (11) 1 811 007 A1
- (71) **Kurvinen, Teuvo**
(51) *F23B 10/00* (11) 1 809 944 A1
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) *G02B 7/04* (11) 1 811 325 A1
- (71) **Kyodo Printing Co., Ltd.**
(51) *B42D 15/10* (11) 1 810 840 A1
- (71;73) **KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.**
(51) *A61K 45/00* (11) 1 810 690 A1
(51) *A61K 45/06* (11) 1 810 692 A1
(51) *C12N 15/31* (11) 1 111 052 B1
- (71) **Kyungpook National University Industry-Academic Cooperation Foundation**
(51) *A61K 38/17* (11) 1 809 317 A1
- (71) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) *A61B 5/026* (11) 1 810 613 A1
- (73) **L & L Products, Inc.**
(51) *C09J 163/00* (11) 1 620 521 B1
- (71) **L P M Dental Development Ltd.**
(51) *A61C 13/107* (11) 1 809 201 A1
- (73) **L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI ESERCIZIO SOCIETA' PER AZIONI**
(51) *C09B 47/067* (11) 1 444 236 B1
- (71) **L.G.L. Electronics S.p.A.**
(51) *D03D 47/36* (11) 1 811 069 A1
- (71) **Labofa Munch A/S**
(51) *H02P 7/00* (11) 1 810 396 A1
- (73) **Laboratoire de Contactologie Appliquée - LCA**
(51) *A61F 2/16* (11) 1 367 964 B1
- (71) **LABORATOIRE MEDIDOM S.A.**
(51) *C07C 51/27* (11) 1 809 595 A1
- (71) **Laboratori Guidotti S.P.A.**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 809 267 A1
- (71) **Laboratorio Silanes, S.A. de C.V.**
(51) *A61K 31/27* (11) 1 810 674 A1
- (71) **Laboratorios Medsol**
(51) *A61K 33/26* (11) 1 810 682 A1
- (71) **Lading Arkitekter + Konsulenter A/S**
(51) *E04F 17/08* (11) 1 811 104 A2
- (71) **LAFARGE PLATRES**
(51) *E04C 2/04* (11) 1 809 830 A1
- (71) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) *G01M 3/00* (11) 1 809 998 A1
- (71) **Laird Technologies, Inc.**
(51) *H05K 9/00* (11) 1 810 559 A2
- (73) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) *G05B 19/408* (11) 1 390 820 B1
- (71) **Landrock GmbH**
(51) *B27B 1/00* (11) 1 810 800 A1
- (71) **LANGE INTERNATIONAL S.A.**
(51) *A43D 8/24* (11) 1 810 586 A1
- (71) **Lapouge, Stéphane**
(51) *F16B 5/06* (11) 1 809 913 A1
- (71) **Larrington, Richard**
(51) *A01D 33/10* (11) 1 809 088 A1
- (71) **LASER REGISTRATION - LRI - INC**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 715 448 A3
- (71) **LASTRA S.P.A.**
(51) *G03F 7/029* (11) 1 739 484 A3
- (71) **Le Club Confort et Sécurité**
(51) *H04N 5/00* (11) 1 646 225 A3
- (71) **Lea Way Hand Tool Corporation**
(51) *B25B 13/46* (11) 1 810 787 A1
(51) *B25B 13/46* (11) 1 810 788 A1
(51) *B25B 13/46* (11) 1 810 789 A1
- (71) **Led Medical Diagnostics, Inc.**
(51) *A61B 1/303* (11) 1 809 161 A1
- (73) **Leeds Electronic Eng. Ltd.**
(51) *G08B 29/06* (11) 1 435 599 B1
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 810 668 A1
- (71) **Lekisport AG**
(51) *A45B 9/02* (11) 1 810 589 A2
- (73) **Lely Enterprises AG**
(51) *A01B 69/00* (11) 1 369 009 B1
- (71) **Lemko, Corporation**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 810 465 A2
- (73) **Lenze Drive Systems GmbH**
(51) *H05K 7/14* (11) 1 738 626 B1
- (73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) *B60S 1/08* (11) 1 159 169 B1
- (71) **Levin, Nathan W.**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 809 354 A2
- (71) **Lexion Medical, LLC**
(51) *A61M 37/00* (11) 1 809 365 A1
(51) *A61M 37/00* (11) 1 809 366 A1
(51) *A61M 37/00* (11) 1 809 367 A1
- (71) **LG - Nortel Co., Ltd.**
(51) *H04B 7/26* (11) 1 811 691 A2

- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 810 072 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 793 441 A3
- (71) **LG Chemical Co. Ltd**
(51) *C08G 64/20* (11) 1 809 685 A1
(51) *G03G 9/08* (11) 1 810 086 A1
- (71) **LG Chemical Limited**
(51) *B01J 29/04* (11) 1 809 417 A1
- (71) **LG Electronics Inc.**
(51) *D06F 33/02* (11) 1 809 803 A2
(51) *D06F 33/02* (11) 1 809 804 A1
(51) *D06F 58/06* (11) 1 809 805 A1
(51) *F24F 11/00* (11) 1 811 241 A2
(51) *G02B 6/00* (11) 1 777 558 A3
(51) *G09G 3/28* (11) 1 811 490 A1
(51) *G11B 7/007* (11) 1 811 507 A2
(51) *G11B 7/007* (11) 1 811 508 A2
(51) *G11B 7/007* (11) 1 811 509 A1
(51) *G11B 19/02* (11) 1 810 293 A2
(51) *H01L 27/32* (11) 1 811 569 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 793 441 A3
(51) *H02K 1/30* (11) 1 810 387 A2
(51) *H04B 1/40* (11) 1 811 678 A2
(51) *H04B 7/212* (11) 1 810 424 A2
(51) *H04L 12/22* (11) 1 810 446 A1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 810 449 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 791 301 A3
(51) *H04M 1/247* (11) 1 811 752 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 811 756 A2
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 810 536 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 811 804 A1
(51) *H05K 5/02* (11) 1 810 555 A2
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) *F04B 49/06* (11) 1 679 439 A3
(51) *F24F 1/00* (11) 1 811 235 A2
(51) *F24F 11/00* (11) 1 811 240 A2
(51) *F25D 23/08* (11) 1 584 878 A3
(51) *G09G 3/28* (11) 0 834 856 B1
(51) *H01J 17/18* (11) 1 496 537 A3
(51) *H01L 33/00* (11) 1 551 064 A3
(51) *H01S 5/343* (11) 1 555 732 A3
(51) *H04B 10/18* (11) 1 531 564 A3
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) *F25D 17/06* (11) 1 809 961 A1
(51) *F25D 21/06* (11) 1 809 962 A1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 810 352 A1
- (71) **LG Petrochemical Co., Ltd.**
(51) *B01J 29/04* (11) 1 809 417 A1
- (71) **Liebert Corporation**
(51) *H05K 7/20* (11) 1 810 558 A1
- (71) **Liebert Hiross S.p.A.**
(51) *F04D 25/08* (11) 1 811 182 A1
(51) *F16L 13/02* (11) 1 811 220 A2
- (71) **LIFECCELL CORPORATION**
(51) *C12N 5/00* (11) 1 809 735 A2
- (73) **Lifescan Scotland Ltd**
(51) *A61B 5/15* (11) 1 349 497 B1
- (71) **LifeScan, Inc.**
(51) *A61B 5/151* (11) 1 810 615 A1
(51) *A61B 5/151* (11) 1 810 616 A1
(51) *C12N 5/06* (11) 1 811 019 A1
- (73) **LIFETIME PRODUCTS, INC.**
(51) *A47C 4/24* (11) 1 263 305 B1
- (71) **Lighthouse Technologies Pty Ltd**
(51) *H01S 3/108* (11) 1 810 380 A1
- (71) **Lightscape Networks Ltd.**
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 176 845 A3
- (71) **LINAK A/S**
(51) *A47B 9/20* (11) 1 809 142 A1
- (73) **Lincoln Global, Inc.**
(51) *B23K 9/095* (11) 1 294 521 B1
- (71;73) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) *C21D 1/00* (11) 1 809 775 A2
(51) *F17C 7/02* (11) 1 600 686 B1
(51) *F25D 3/11* (11) 1 589 306 A3
(51) *F25D 3/11* (11) 1 589 308 A3
- (71) **LINEAR TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *H03M 1/00* (11) 1 810 406 A1
- (71) **LINPAC Materials Handling Limited**
(51) *B65D 19/32* (11) 1 790 576 A3
- (73) **Lisega Aktiengesellschaft**
(51) *F16L 3/10* (11) 1 534 984 B1
- (71) **Litescape Technologies, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 811 740 A1
- (71) **Litherland, Albert Edward**
(51) *H01J 49/04* (11) 1 810 315 A1
- (73) **Liverpool John Moores University**
(51) *A61K 9/127* (11) 1 725 215 B1
- (71) **LK-PRODUCTS OY**
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 810 366 A1
- (71) **LMC Technology LLC**
(51) *B22D 17/00* (11) 1 810 765 A2
- (73) **Lmd**
(51) *A61K 31/17* (11) 1 553 933 B1
- (71) **Lochmüller, Christian**
(51) *A62B 7/02* (11) 1 810 717 A1
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) *F42B 3/11* (11) 1 811 262 A1
- (73) **Loctite (R & D) Limited**
(51) *C09J 4/00* (11) 1 360 257 B1
- (71) **LOD**
(51) *B62B 15/00* (11) 1 809 525 A2
- (71) **Lonza AG**
(51) *C07D 239/30* (11) 1 809 609 A1
- (71) **L'Oréal**
(51) *A61K 8/25* (11) 1 810 658 A2
(51) *A61K 8/29* (11) 1 785 129 A3
(51) *A61K 8/86* (11) 1 810 662 A1
(51) *A61K 8/86* (11) 1 810 663 A1
- (71;73) **L'ORÉAL**
(51) *A45D 40/04* (11) 1 468 627 B1
(51) *A61K 8/04* (11) 1 506 765 B1
(51) *A61K 8/04* (11) 1 506 766 B1
(51) *A61K 8/11* (11) 1 506 763 B1
(51) *A61K 8/86* (11) 1 810 661 A1
- (71) **Louisiana Tech University Foundation**
(51) *A61N 1/00* (11) 1 809 369 A2
- (71) **LPE SPA**
(51) *C23C 16/52* (11) 1 809 789 A1
- (71) **Lu, I Shyong**
(51) *B62K 15/00* (11) 1 810 917 A1
- (73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *G02B 26/08* (11) 1 643 290 B1
(51) *H04J 14/02* (11) 0 933 894 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 047 228 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 465 385 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 471 763 B1
- (73) **LUDWIG KRIEGER DRAHT- UND KUNSTSTOFFERZEUGNISSE GMBH**
(51) *B07B 1/46* (11) 1 370 373 B1
- (71) **Ludwig-Maximilians-Universität München**
(51) *C07F 3/02* (11) 1 810 974 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 765 A2
- (71) **Lüger, Stephan**
(51) *E04H 7/28* (11) 1 811 105 A2
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) *F16D 23/14* (11) 1 811 192 A2
(51) *F16D 25/08* (11) 1 809 920 A1
- (71) **Lumberg Connect GmbH**
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 811 599 A1
- (73) **Lurgi Zimmer GmbH**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 631 795 B1
(51) *C08J 5/18* (11) 1 685 187 B1
- (71) **LUTRON ELECTRONICS CO., INC.**
(51) *E06B 9/70* (11) 1 767 740 A3
- (71) **Luttikhuis Markgraven Holding B.V.**
(51) *E04F 15/024* (11) 1 811 102 A1
- (71) **Lycored Natural Products Industries Ltd**
(51) *A01N 65/00* (11) 1 809 110 A2
- (71) **Lynntech Power Systems, Ltd**
(51) *H01M 4/86* (11) 1 339 120 A3
- (71) **M W Kellogg Ltd**
(51) *C10G 7/00* (11) 1 809 722 A1
- (71) **M&G Eco Battery Institute Co. Ltd.**
(51) *H01M 2/26* (11) 1 601 034 A3
- (73) **M. & G. Polymers U.S.A. LLC**
(51) *B07C 5/34* (11) 1 479 454 B1
- (71) **M.W.M. Jacobs Beheer B.V.**
(51) *B60B 29/00* (11) 1 809 490 A1
- (71) **M/A-COM, INC.**
(51) *H03L 7/00* (11) 1 811 669 A1
- (71) **MA3 Solutions BV**
(51) *H05K 13/04* (11) 1 811 828 A1
- (73) **MAASLAND N.V.**
(51) *A01K 1/12* (11) 0 582 350 B2
- (71) **MacDermid Printing Solutions, LLC**
(51) *G03F 7/00* (11) 1 810 078 A1
- (71;73) **MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.**
(51) *G11C 16/04* (11) 1 403 878 B1
(51) *H04N 3/233* (11) 1 811 766 A2
- (71) **MACROVISION CORPORATION**
(51) *G06F 12/14* (11) 1 810 156 A2
(51) *H04N 5/913* (11) 1 810 511 A1
- (71) **Magima Digital Information Co., Ltd.**
(51) *G06F 13/14* (11) 1 811 393 A1
(51) *G06F 13/26* (11) 1 811 394 A1
- (71) **Magink Display Technologies Ltd.**
(51) *G09G 3/36* (11) 1 810 273 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 1 810 274 A2
- (71) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) *B60J 7/20* (11) 1 810 860 A1
- (73) **MAGNA INTERNATIONAL INC**
(51) *B62D 21/02* (11) 1 441 940 B1
- (71) **Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co KG**
(51) *B60K 6/04* (11) 1 809 505 A1
- (73) **MAGNETI MARELLI SISTEMI ELETTRONICI S.p.A.**
(51) *H04L 12/40* (11) 1 282 273 B1
- (71) **Magrogenics, Inc.**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 810 035 A2
- (71) **MAKHTESHIM CHEMICAL WORKS LIMITED**
(51) *A01N 51/00* (11) 1 809 106 A2

- (71) **Makita Corporation**
(51) **B23D 59/00** (11) 1 810 770 A2
- (71) **Malla Talud Cantabria, S.L.**
(51) **E01F 7/00** (11) 1 811 087 A2
- (71) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 809 351 A2
(51) **A61M 5/145** (11) 1 810 707 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 809 627 A1
- (71) **Mammi, Luca**
(51) **A47K 17/02** (11) 1 809 157 A1
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **B62D 27/06** (11) 1 484 236 B1
(51) **F16B 5/02** (11) 1 528 268 B1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Österreich AG**
(51) **B62D 33/067** (11) 1 690 781 A3
- (71) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) **B41F 13/46** (11) 1 810 825 A2
(51) **B41F 13/46** (11) 1 810 826 A2
(51) **B41F 21/04** (11) 1 810 827 A2
- (71) **Mando Corporation**
(51) **F16F 9/00** (11) 1 811 196 A1
(51) **F16F 9/32** (11) 1 811 197 A1
(51) **F16F 9/32** (11) 1 811 198 A2
- (73) **Mann + Hummel GmbH**
(51) **B01D 35/30** (11) 1 400 270 B1
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) **B60R 21/34** (11) 1 809 519 A1
- (71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) **F01M 11/00** (11) 1 811 141 A2
(51) **F01M 11/04** (11) 1 811 142 A2
(51) **F02B 27/02** (11) 1 811 148 A2
- (71) **Manufatti Plastici Traversa S.p.A.**
(51) **F21V 33/00** (11) 1 811 228 A1
- (71) **Marchini, Cristina**
(51) **C07K 14/71** (11) 1 809 668 A2
- (73) **Marco Tschümperlin**
(51) **B62H 3/12** (11) 1 609 708 B1
- (73) **Marel HF.**
(51) **A22C 17/10** (11) 1 289 374 B1
- (71) **MARINE BIOTECHNOLOGY INSTITUTE CO., LTD.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 811 029 A1
- (71) **Maroon Biotech Corporation**
(51) **A61K 31/195** (11) 1 809 272 A2
- (73) **Mars Incorporated**
(51) **A47J 31/40** (11) 1 453 405 B1
- (71) **MARS, INCORPORATED**
(51) **A23K 1/00** (11) 1 810 577 A1
- (71) **MARTIN, James**
(51) **G01G 19/08** (11) 1 811 275 A1
- (71) **Marusiak, Frank**
(51) **B25B 5/06** (11) 1 809 442 A2
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **G06F 15/167** (11) 1 811 398 A1
(51) **H03F 1/08** (11) 1 811 652 A2
(51) **H03F 1/34** (11) 1 811 656 A2
(51) **H03F 1/34** (11) 1 811 657 A2
- (73) **MARZOLI S.p.A.**
(51) **D01H 5/26** (11) 1 602 755 B1
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) **B65H 67/04** (11) 1 810 944 A1
- (71) **MASCO CORPORATION OF INDIANA**
(51) **F16K 11/07** (11) 1 809 932 A1
(51) **G05D 7/01** (11) 1 810 101 A1
- (51) **G05D 7/01** (11) 1 810 102 A1
(51) **G05D 7/01** (11) 1 810 103 A2
- (71) **Masimo Corporation**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 709 902 A3
- (71) **Mass Technology (H.K.) Ltd.**
(51) **H01R 33/965** (11) 1 811 615 A2
- (73) **MASTER S.r.l.**
(51) **E05D 7/00** (11) 1 455 042 B1
- (71) **MASTERCARD INTERNATIONAL, INC.**
(51) **G06K 7/08** (11) 1 810 213 A2
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 810 237 A2
(51) **G06Q 99/00** (11) 1 810 243 A2
- (71) **MATO Maschinen- und Metallwarenfabrik Curt Matthaer GmbH & Co KG**
(51) **F04B 49/02** (11) 1 811 178 A1
- (73) **MATRA MANUFACTURING & SERVICES SAS**
(51) **H02K 1/14** (11) 1 354 390 B1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 531 362 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 1 811 365 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 0 991 011 B1
(51) **G11B 7/085** (11) 1 486 959 A3
(51) **G11B 7/085** (11) 1 628 295 B1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 475 794 A3
(51) **G11B 7/26** (11) 1 492 102 A3
(51) **G11B 17/26** (11) 1 811 518 A1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 557 868 B1
(51) **H01L 29/78** (11) 1 641 046 A3
(51) **H01P 7/04** (11) 1 708 303 B1
(51) **H02K 5/10** (11) 1 335 478 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 782 A3
(51) **H04N 5/63** (11) 0 873 012 B1
(51) **H05B 6/68** (11) 1 811 814 A2
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) **F04B 39/02** (11) 1 809 901 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 736 A1
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **F04B 39/10** (11) 1 809 902 A1
(51) **G01L 1/22** (11) 1 811 278 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 1 810 023 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 811 360 A1
(51) **G06F 9/48** (11) 1 811 375 A1
(51) **G06F 11/00** (11) 1 811 377 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 1 811 391 A1
(51) **G06F 21/24** (11) 1 811 424 A1
(51) **G09B 19/06** (11) 1 811 482 A1
(51) **G11B 7/004** (11) 1 811 500 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 811 506 A1
(51) **G11B 7/125** (11) 1 811 512 A1
(51) **H01L 23/34** (11) 1 810 327 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 1 810 348 A1
(51) **H01M 4/06** (11) 1 811 593 A1
(51) **H02J 7/14** (11) 1 811 629 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 811 700 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 811 748 A1
(51) **H04M 11/00** (11) 1 811 760 A1
(51) **H04N 5/91** (11) 1 811 776 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 810 521 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 811 794 A1
(51) **H05B 6/12** (11) 1 811 812 A1
(51) **H05B 6/68** (11) 1 811 813 A1
(51) **H05K 3/46** (11) 1 811 824 A1
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) **A45D 20/12** (11) 1 810 592 A1
(51) **B26B 19/06** (11) 1 810 796 A1
(51) **B26B 19/06** (11) 1 810 797 A1
- (73) **Matsushita Toshiba Picture Display Co., Ltd.**
(51) **H01J 29/86** (11) 1 571 689 B1
- (71) **MATTEL, INC.**
(51) **A63H 33/10** (11) 1 690 577 A3
(51) **B60K 1/00** (11) 1 809 504 A2
- (71) **Mattes & Ammann KG**
(51) **D04B 21/02** (11) 1 811 070 A1
- (71) **Mattsson, Mattias**
(51) **G01B 3/10** (11) 1 809 983 A1
- (73) **Mauser-Werke GmbH**
(51) **B65D 77/04** (11) 1 343 703 B1
- (71) **Maxlinear, Inc.**
(51) **H04B 1/30** (11) 1 810 411 A2
- (71) **Maxwell Technologies, Inc.**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 810 386 A2
- (71) **May, Edward L.**
(51) **B66C 23/52** (11) 1 809 564 A2
- (71) **Mayekawa Mfg. Co., Ltd.**
(51) **F25B 6/04** (11) 1 811 246 A1
- (71) **Mayo Foundation for Medical Education and Research**
(51) **C08F 20/00** (11) 1 809 678 A2
- (71) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 810 026 A2
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 810 739 A1
(51) **C08L 23/16** (11) 1 445 279 B1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 811 159 A1
- (71) **MAZERY, Patrick**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 810 194 A1
- (71) **Mazrek Ltd.**
(51) **F02B 31/00** (11) 1 809 870 A2
- (71) **McCoy, Mark Scott**
(51) **B01F 11/00** (11) 1 809 411 A2
- (71) **McGregor, Garth Kennedy**
(51) **F28D 1/04** (11) 1 809 965 A1
- (71) **Mcneil-PPC, Inc**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 809 256 A2
(51) **A61K 9/20** (11) 1 809 257 A2
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 809 258 A2
- (71) **McNEIL-PPC, Inc.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 809 225 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 1 809 241 A2
(51) **A61K 9/16** (11) 1 809 250 A1
- (73) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**
(51) **B65D 71/12** (11) 1 485 306 B1
- (73) **Mechadyne PLC**
(51) **F01L 1/344** (11) 1 614 867 B1
- (73) **MED INSTITUTE, INC.**
(51) **A61L 31/16** (11) 1 330 273 B1
- (71) **MEDAREX, INC.**
(51) **C07K 16/00** (11) 1 809 670 A2
- (73) **Medela Holding AG**
(51) **F04B 43/00** (11) 1 219 833 B1
- (71) **Media Exchange, Inc.**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 811 390 A1
- (71) **Medical Components, Inc.**
(51) **A61M 29/00** (11) 1 809 363 A2
- (71) **Medical Graphics Corporation**
(51) **A61B 5/083** (11) 1 707 120 A3
- (71) **Mediguide Ltd.**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 809 177 A2

- (71) **MEDIMMUNE, INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 809 326 A2
(51) **C04B 2/00** (11) 1 809 583 A2
- (73) **Mediolanum Pharmaceuticals Limited**
(51) **A61K 9/22** (11) 1 638 535 B1
- (73) **Mediplus Limited**
(51) **A61B 5/20** (11) 1 124 486 B1
- (71;73) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **A61B 8/06** (11) 1 354 556 B1
(51) **A61B 8/08** (11) 1 810 620 A1
- (73) **MEDISUP INTERNATIONAL N.V.**
(51) **C07K 14/715** (11) 1 329 459 B1
- (71) **Medivas, LLC**
(51) **A61K 35/12** (11) 1 809 310 A2
- (73) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 0 785 752 B1
(51) **A61M 25/00** (11) 1 395 325 B1
- (71;73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61N 1/00** (11) 1 809 368 A2
(51) **A61N 1/05** (11) 1 809 371 A1
(51) **A61N 1/362** (11) 1 622 679 B1
(51) **A61N 1/365** (11) 1 337 296 B1
(51) **A61N 1/372** (11) 1 809 375 A1
(51) **A61N 1/372** (11) 1 809 376 A1
- (71) **MEGA BRANDS AMERICA, INC.**
(51) **H02N 1/00** (11) 1 810 395 A2
- (71) **Mega Brands of America, Inc**
(51) **H01R 4/66** (11) 1 810 373 A2
- (71) **MEGTEC SYSTEMS, INC.**
(51) **F16K 31/02** (11) 1 809 935 A2
- (71) **MEKU Metallverarbeitungs GmbH & Co. KG**
(51) **F23D 11/38** (11) 1 533 566 A3
- (71) **Melexis Technologies SA**
(51) **G01R 15/20** (11) 1 811 311 A1
- (71) **MELITTA HAUSHALTSPRODUKTE GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**
(51) **A47L 9/14** (11) 1 692 990 A3
- (71) **Memsic, Inc.**
(51) **H01L 25/065** (11) 1 811 566 A2
- (71) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 809 248 A2
(51) **A61K 31/44** (11) 1 809 284 A2
(51) **A61P 29/00** (11) 1 809 379 A2
(51) **C07C 49/747** (11) 1 809 594 A1
(51) **C07D 239/26** (11) 1 809 608 A1
- (73) **Merck and Co., Inc.**
(51) **C07C 51/353** (11) 1 718 593 B1
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 809 248 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **B01J 39/20** (11) 1 432 513 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 809 628 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 809 629 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 809 630 A1
(51) **C07F 5/02** (11) 1 726 593 B1
(51) **C07F 5/02** (11) 1 726 594 B1
(51) **C09K 19/02** (11) 1 599 561 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 1 798 273 A3
(51) **G02F 1/139** (11) 1 810 074 A1
- (73) **Merck Sharp & Dohme Limited**
(51) **C07D 231/12** (11) 1 658 272 B1
- (73) **MERCK SHARP & DOHME LTD.**
(51) **C07C 51/353** (11) 1 718 593 B1
- (71) **Merial Ltd.**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 809 099 A2
(51) **A61K 48/00** (11) 1 809 337 A2
- (71) **Merlin MD PTE Ltd**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 809 202 A1
- (71) **Merrem, Ralph**
(51) **E05B 73/00** (11) 1 809 839 A1
- (71) **Meshnetworks, Inc.**
(51) **G01R 31/08** (11) 1 810 043 A2
- (71) **Messerschmidt, Burkhard**
(51) **A44C 13/00** (11) 1 810 587 A1
(51) **A44C 13/00** (11) 1 810 588 A1
- (73) **Meta System S.p.A.**
(51) **G07C 5/08** (11) 1 028 395 B1
- (71) **Metacure N.V.**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 779 890 A3
- (71) **METIS INSTRUMENTS&EQUIPMENT N.V.**
(51) **G01R 33/022** (11) 1 810 046 A1
- (71) **Metso Automation USA, Inc.**
(51) **F16K 11/087** (11) 1 811 215 A1
- (73) **Metso Panelboard Oy**
(51) **B65G 1/04** (11) 0 794 913 B2
- (71) **Metso Paper AG**
(51) **B65B 69/00** (11) 1 810 925 A1
(51) **B65B 69/00** (11) 1 810 926 A1
(51) **B65B 69/00** (11) 1 810 927 A1
- (71) **Metso Paper, Inc.**
(51) **B65B 25/14** (11) 1 809 538 A1
- (71) **Michalow, Alexander**
(51) **A01N 37/18** (11) 1 809 104 A2
- (73) **Michel, Luc**
(51) **E03D 9/052** (11) 1 478 810 B1
- (71;73) **MICHELIN Recherche et Technique S. A.**
(51) **B60C 23/00** (11) 1 809 491 A1
(51) **B62D 6/00** (11) 1 428 740 B1
(51) **C08K 3/34** (11) 1 809 693 A2
- (71) **MICRODB**
(51) **G03H 3/00** (11) 1 811 346 A1
- (71) **Microlife Intellectual Property GmbH**
(51) **A61B 5/022** (11) 1 810 611 A1
(51) **A61B 5/022** (11) 1 810 612 A1
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) **H01J 49/04** (11) 1 810 314 A2
- (73) **MICRON TECHNOLOGY, INC.**
(51) **G11C 7/10** (11) 1 537 582 B1
(51) **H01L 21/311** (11) 1 314 192 B1
- (71) **Micronas GmbH**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 811 300 A1
(51) **H01L 27/02** (11) 1 653 512 A3
(51) **H04L 7/033** (11) 1 811 714 A1
- (71;73) **Micronas Holding GmbH**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 455 188 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 811 300 A1
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 025 493 B1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 517 235 A3
(51) **G06K 9/22** (11) 1 811 428 A1
- (73) **Midrex Technologies, Inc.**
(51) **C22B 1/16** (11) 1 290 232 B1
- (71) **Mie University**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 810 687 A1
- (71) **Millegen**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 811 031 A1
- (71) **Miller, Ryan J.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 810 200 A2
- (71) **Milus International SA**
(51) **A44C 5/00** (11) 1 809 136 A1
- (71) **Mimasu Semiconductor Industry Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/304** (11) 1 811 552 A1
- (71) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) **H05B 41/24** (11) 1 811 815 A1
- (73) **Miraial Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/68** (11) 1 596 430 B1
- (73) **Miskovic, Slobodan**
(51) **F16L 59/04** (11) 1 104 534 B1
- (71) **Mistretta, Charles**
(51) **B25B 27/00** (11) 1 810 790 A1
- (71) **MIT MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **B05D 3/00** (11) 1 809 425 A2
- (71) **Mitchnick, Mark**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 809 168 A2
- (71;73) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **G01N 27/62** (11) 1 811 294 A1
(51) **H01L 21/306** (11) 0 858 102 B1
(51) **H01L 29/786** (11) 1 811 573 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C01B 13/11** (11) 1 413 549 B1
(51) **F02M 61/18** (11) 1 811 168 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 811 437 A1
(51) **H01L 31/10** (11) 1 811 578 A1
(51) **H02K 5/22** (11) 1 811 635 A1
(51) **H04B 1/18** (11) 1 006 667 B1
(51) **H04N 7/44** (11) 1 809 046 A3
(51) **H04N 7/44** (11) 1 809 047 A3
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **H04B 10/04** (11) 1 811 693 A1
- (71) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) **C08G 69/26** (11) 1 810 988 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **C21D 9/08** (11) 1 811 047 A1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F01D 11/00** (11) 1 061 237 B1
(51) **F27D 1/00** (11) 1 312 882 B1
- (71) **Mitsubishi Kagaku Media Co., Ltd.**
(51) **G11B 7/24** (11) 1 811 517 A1
- (71) **MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd.**
(51) **A61M 35/00** (11) 1 810 712 A1
- (71;73) **Mitsubishi Pharma Corporation**
(51) **A61K 31/439** (11) 1 419 772 B1
(51) **A61K 45/00** (11) 1 810 689 A1
- (71) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) **B32B 27/30** (11) 1 810 821 A1
(51) **B32B 27/30** (11) 1 810 822 A1
- (73) **Mitsubishi Polyester Film, Inc.**
(51) **C08J 7/04** (11) 1 256 598 B1
- (71;73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) **C12N 9/88** (11) 1 283 256 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 1 811 028 A1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **B32B 27/12** (11) 0 514 137 B2
(51) **B41N 1/14** (11) 1 810 836 A1
- (71) **Mitsui Mining & Smelting Co., Ltd**
(51) **B60N 2/10** (11) 1 810 871 A2
(51) **B60N 2/36** (11) 1 810 875 A2
- (71) **MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD.**
(51) **H02K 41/06** (11) 1 811 637 A2
- (71) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd**
(51) **B60N 2/10** (11) 1 810 870 A2

- (71) **Miura Braid Factory Co., Ltd.**
(51) **B66C 1/12** (11) 1 809 563 A1
- (71) **Miura, Etsuko**
(51) **B01J 20/24** (11) 1 810 748 A1
- (71) **Miura, Seihachiro**
(51) **B01J 20/24** (11) 1 810 748 A1
- (71) **Miz Engineering Limited**
(51) **E05B 73/00** (11) 1 811 109 A2
- (71) **MMD DESIGN & CONSULTANCY LIMITED**
(51) **B02C 4/08** (11) 1 809 422 A1
- (71) **Mobility Electronics, Inc.**
(51) **H01R 27/00** (11) 1 811 614 A2
- (71) **Modules Associes**
(51) **B62B 3/06** (11) 1 810 908 A1
- (73) **Moeller GmbH**
(51) **H01H 50/04** (11) 1 654 748 B1
- (71) **Molecular Cytomics Ltd.**
(51) **G01N 15/14** (11) 1 810 004 A1
- (71) **Molecular Probes, Inc.**
(51) **C09K 11/54** (11) 1 809 720 A2
- (71;73) **MOLEX INCORPORATED**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 627 342 B1
(51) **H05K 1/02** (11) 1 810 552 A1
- (71) **MONASH UNIVERSITY**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 810 036 A1
- (71) **MonoGen, Inc.**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 809 419 A1
- (71) **Monomatic (Société Anonyme)**
(51) **B65H 19/12** (11) 1 809 558 A1
- (73) **Monsanto Company**
(51) **C07D 471/08** (11) 1 420 019 B1
- (71) **Monsanto Technology LLC**
(51) **A23D 9/00** (11) 1 809 118 A1
(51) **C07F 9/38** (11) 1 809 642 A1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) **C11B 1/10** (11) 1 809 727 A2
- (71) **Montgomery, Robert Keith**
(51) **G11B 7/00** (11) 1 810 285 A2
- (71) **More Energy Ltd.**
(51) **H01M 8/00** (11) 1 810 356 A2
- (71) **Morgan Stanley**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 811 416 A2
- (71) **Mori, Hiroshi**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 811 025 A1
- (71) **Mostacci, Domiziano**
(51) **G21G 1/04** (11) 1 810 298 A2
- (73) **Motion Technology, LLC**
(51) **A47C 3/02** (11) 1 022 969 B1
- (71) **Motorenfabrik Hatz GmbH & Co. KG**
(51) **B01D 35/31** (11) 1 809 403 A1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 810 189 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 1 811 683 A2
(51) **H04L 7/00** (11) 1 810 438 A2
- (71) **MOTOROLA, INC.**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 810 176 A2
(51) **H03B 21/00** (11) 1 810 397 A1
(51) **H03M 13/00** (11) 1 811 674 A1
(51) **H04N 5/00** (11) 1 811 767 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 811 783 A1
- (71;73) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**
(51) **H04L 1/18** (11) 1 811 711 A1
- (51) **H04L 12/56** (11) 1 468 531 B1
- (71) **MPG Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 809 233 A1
- (71) **Mróz, Jerzy**
(51) **C07C 37/20** (11) 1 809 589 A1
- (73) **MSR-Service für HKS-Anlagen Öl- und Gasbrenner GmbH**
(51) **F24D 11/00** (11) 1 371 910 B1
- (73) **M-Stack Limited**
(51) **H04B 7/005** (11) 1 783 925 B1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **B25J 9/16** (11) 1 809 445 A1
- (71) **Müller Markus**
(51) **A61H 1/02** (11) 1 809 228 A2
- (71) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B65B 9/06** (11) 1 810 922 A1
- (73) **Multiclip Company Limited**
(51) **B60M 1/18** (11) 1 628 852 B1
- (71) **Murakami Corporation**
(51) **G02B 1/10** (11) 1 811 318 A1
- (71;73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B65H 54/28** (11) 1 712 505 A3
(51) **B65H 54/28** (11) 1 728 749 A3
(51) **B65H 65/00** (11) 1 460 016 B1
(51) **H04N 1/04** (11) 1 793 579 A3
(51) **H04N 1/32** (11) 1 811 763 A2
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **C04B 35/00** (11) 1 810 955 A1
- (71) **Muroya, Hideki**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 811 720 A2
- (71) **Murphy, Michael Laurence**
(51) **A23G 3/02** (11) 1 810 576 A1
- (71) **MURRAY GOULBURN CO-OPERATIVE CO LIMITED**
(51) **A23C 21/06** (11) 1 809 117 A1
- (71) **Mycosym International Ag**
(51) **A01G 1/04** (11) 1 809 089 A1
- (71) **MYFC AB**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 810 357 A1
- (73) **Myocor, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 011 461 B1
- (71) **MYRIAD GENETICS, INC.**
(51) **C07D 209/04** (11) 1 809 601 A2
- (71) **N.E. Chemcat Corporation**
(51) **B01J 29/44** (11) 1 810 750 A1
- (71) **N.F.T. - Food Ltd.**
(51) **A47J 37/12** (11) 1 809 154 A1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) **A23L 1/29** (11) 1 809 125 A1
- (73) **N.V. Organon**
(51) **G01N 33/564** (11) 1 319 184 B1
- (71) **Nadeau, Mary**
(51) **G11B 7/00** (11) 1 810 285 A2
- (73) **Nagano Keiki Co., Ltd.**
(51) **G01L 19/14** (11) 1 584 910 B1
- (71) **Nagracard S.A.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 811 415 A1
(51) **H04N 7/167** (11) 1 811 778 A1
- (71) **Nakajima, Mitsutoshi**
(51) **B01F 5/06** (11) 1 810 743 A1
- (71) **Nakata, Josuke**
(51) **H01L 31/042** (11) 1 811 575 A2
- (73) **NALCO CHEMICAL COMPANY**
(51) **D21H 23/04** (11) 0 831 177 B1
- (71) **Nanoradio AB**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 810 453 A1
- (71) **Nanosys, Inc.**
(51) **H01L 29/76** (11) 1 810 340 A2
- (71) **Nano-X GmbH**
(51) **C09D 183/04** (11) 1 809 714 A1
- (71) **Napp Pharmaceutical Holdings Limited**
(51) **A61K 31/485** (11) 1 810 679 A2
- (71) **National Agriculture and Food Research Organization**
(51) **B01F 5/06** (11) 1 810 743 A1
- (73) **National Center for Aids prevention and control**
(51) **C12N 15/49** (11) 1 174 507 B1
- (71) **National Gummi AB**
(51) **C09D 5/03** (11) 1 809 708 A1
- (71) **National Health Research Institutes**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 811 041 A1
- (73) **National Institute of Information and Communications Technology Incorporated Administrative Agency**
(51) **G06K 9/00** (11) 0 991 011 B1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **A61K 47/14** (11) 1 810 694 A2
- (71) **National Research Laboratories, Ltd.**
(51) **A01N 55/02** (11) 1 809 107 A2
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) **H01L 21/56** (11) 1 811 554 A2
- (71) **National University Corporation Yokohama National University**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 811 411 A1
- (71) **National-Oilwell, L.P.**
(51) **E21B 19/18** (11) 1 809 855 A2
- (71) **NATIONAL-OILWELL, L.P.**
(51) **F04B 53/16** (11) 1 669 605 A3
- (71) **Navteq North America, LLC**
(51) **G01C 21/32** (11) 1 489 383 A3
- (71) **NCC AB**
(51) **E04B 1/04** (11) 1 809 823 A1
(51) **E04B 1/04** (11) 1 809 824 A1
- (71) **NCR International, Inc.**
(51) **G07F 9/02** (11) 1 811 472 A1
- (71) **NEC Corporation**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 729 426 A3
(51) **H04B 7/005** (11) 1 811 684 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 1 811 690 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 718 023 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 689 122 A3
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 810 534 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) **G02B 5/18** (11) 1 098 210 B1
(51) **G06F 12/14** (11) 1 811 387 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 467 356 A3
(51) **G11B 7/125** (11) 1 603 127 A3
(51) **H03D 3/00** (11) 1 162 730 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 811 687 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 1 811 688 A2
(51) **H04M 1/725** (11) 1 585 296 A3
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 513 359 A3
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 515 572 A3
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) **H01L 21/60** (11) 1 811 557 A2

- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *A23J 3/04* (11) 1 809 122 A1
(51) *B29C 35/02* (11) 1 810 808 A1
- (71) **NEFAB AB**
(51) *B65D 45/18* (11) 1 810 931 A1
- (71) **Nektar Therapeutics**
(51) *A61M 11/00* (11) 1 693 080 A3
- (73) **Neomax Co., Ltd.**
(51) *C22C 33/02* (11) 1 645 648 B1
- (71;73) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) *B41J 13/12* (11) 1 074 393 B1
(51) *G01B 11/06* (11) 1 811 266 A1
(51) *G07B 17/00* (11) 1 193 655 B1
(51) *G07B 17/00* (11) 1 811 461 A2
(51) *G07B 17/00* (11) 1 811 462 A2
(51) *G07B 17/00* (11) 1 811 463 A2
- (71) **Nephros, Inc.**
(51) *B01D 61/26* (11) 1 809 410 A2
- (71) **NERGECO**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 809 845 A1
- (71;73) **NESTEC S.A.**
(51) *A47F 3/04* (11) 0 903 094 B2
(51) *A47J 31/54* (11) 1 809 151 A2
- (71) **Nethawk Oyj**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 810 544 A1
- (71) **Neuland Laboratories Ltd**
(51) *C07D 498/06* (11) 1 809 637 A1
- (71) **NEURAL AUDIO CORP.**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 810 280 A2
- (73) **Neuralstem Biopharmaceuticals**
(51) *C12N 5/08* (11) 0 915 968 B1
- (71) **NEUROGEN CORPORATION**
(51) *C07D 451/06* (11) 1 809 626 A2
- (73) **NEWCASTLE UNIVERSITY VENTURES LIMITED**
(51) *A01G 9/10* (11) 1 503 620 B1
- (71) **Newron Pharmaceuticals S.p.A.**
(51) *A61K 31/165* (11) 1 809 271 A2
- (71;73) **Nexans**
(51) *H01R 4/44* (11) 1 722 441 B1
(51) *H02G 15/34* (11) 1 811 626 A1
(51) *H05B 3/56* (11) 1 811 811 A2
- (71) **Next Proteins, Inc.**
(51) *A23L 2/00* (11) 1 809 127 A2
- (71) **NextG Networks, Inc.**
(51) *H01P 1/10* (11) 1 810 363 A2
- (71) **Nextream France**
(51) *H04N 7/26* (11) 1 691 558 A3
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) *C04B 38/00* (11) 1 340 530 B1
(51) *H01L 41/083* (11) 1 811 584 A2
- (73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) *H01T 13/36* (11) 1 641 093 B1
- (71) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) *F16B 2/08* (11) 1 811 186 A1
- (71) **Nickel, Werner**
(51) *A63B 57/00* (11) 1 809 394 A1
- (73) **Nidek Co., Ltd.**
(51) *A61B 3/14* (11) 0 947 159 B1
- (71) **Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 811 682 A1
- (71) **NIKE INTERNATIONAL LTD**
(51) *A41D 13/00* (11) 1 809 131 A1
- (71) **NIKE International Ltd.**
(51) *A41D 1/00* (11) 1 809 130 A1
- (71) **NIKON CORPORATION**
(51) *C01B 31/02* (11) 1 810 950 A1
(51) *G02B 17/00* (11) 1 811 327 A1
(51) *G09G 5/00* (11) 1 811 493 A1
(51) *G12B 5/00* (11) 1 811 526 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 811 544 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 811 545 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 811 546 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 811 547 A1
- (71) **Nikon Systems Inc.**
(51) *G09G 5/00* (11) 1 811 493 A1
- (71) **Niifisk-Advance A/S**
(51) *A47L 9/00* (11) 1 809 158 A1
- (71) **Nintendo Co., Limited**
(51) *A63F 13/12* (11) 1 810 732 A2
- (71) **NIPPON CARBIDE KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *G02B 5/124* (11) 1 811 321 A1
- (71) **Nippon Crucible Co., Ltd.**
(51) *F27D 7/02* (11) 1 811 253 A1
- (71) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C09B 33/26* (11) 1 810 999 A1
- (71) **NIPPON LEAKLESS INDUSTRY Co., Ltd.**
(51) *F02F 11/00* (11) 1 811 162 A1
- (73) **NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD.**
(51) *F04B 13/02* (11) 1 126 164 B1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) *C09J 5/02* (11) 1 743 926 A3
- (71) **Nippon Shinyaku Co., Ltd.**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 811 024 A1
- (71;73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) *C07C 57/07* (11) 1 810 958 A1
(51) *C07C 57/07* (11) 1 810 959 A1
(51) *C08J 3/24* (11) 1 199 327 B1
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) *C07F 5/05* (11) 1 809 641 A1
- (73) **NIPPON STEEL CORPORATION**
(51) *B22D 11/10* (11) 0 972 591 B1
- (71) **Nippon Steel Materials Co., Ltd.**
(51) *C21D 9/46* (11) 1 811 048 A1
- (71;73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) *G01S 13/95* (11) 1 811 317 A2
(51) *G06K 9/00* (11) 1 215 620 B1
(51) *H04B 10/02* (11) 1 811 692 A1
- (71) **Nishina Industrial Co., Ltd.**
(51) *F15B 13/02* (11) 1 809 909 A1
(51) *F15B 13/02* (11) 1 809 910 A1
(51) *F16K 17/04* (11) 1 809 934 A1
- (73) **NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.**
(51) *H01B 1/08* (11) 1 209 694 B1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) *G03F 7/11* (11) 1 811 342 A1
- (71) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**
(51) *F01N 3/08* (11) 1 811 144 A1
(51) *F01N 3/08* (11) 1 811 145 A1
(51) *F01N 3/08* (11) 1 811 146 A1
(51) *F01N 3/08* (11) 1 811 147 A1
- (71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) *B60T 8/40* (11) 1 810 905 A2
(51) *F02B 27/02* (11) 1 811 148 A2
(51) *H01M 8/12* (11) 1 255 318 A3
- (71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) *B62D 21/15* (11) 1 809 530 A1
- (51) *F16H 37/02* (11) 1 809 925 A2
(51) *G01P 15/00* (11) 1 811 308 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 1 810 358 A2
(51) *H01M 10/04* (11) 1 810 361 A1
- (73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) *B60R 25/02* (11) 1 325 850 B1
- (71) **Nissin Electric Co., Ltd.**
(51) *C01B 31/02* (11) 1 810 949 A1
- (73) **Nissin Kogyo Co., Ltd**
(51) *B22D 27/00* (11) 1 240 960 B1
(51) *C08L 21/00* (11) 1 598 394 B1
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 809 331 A2
(51) *C09J 7/02* (11) 1 528 091 B1
(51) *G02B 5/30* (11) 1 647 847 B1
- (73) **NITTO EUROPE N.V**
(51) *C09J 7/02* (11) 1 528 091 B1
- (71) **NITTO KOHKI CO., LTD.**
(51) *F16L 37/12* (11) 1 811 222 A1
- (71) **Nobel Limited Liability Company**
(51) *A61K 35/10* (11) 1 810 684 A2
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 810 110 A1
(51) *G06F 1/00* (11) 1 810 111 A1
(51) *G06F 3/023* (11) 1 810 122 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 1 124 175 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 706 841 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 810 193 A2
(51) *G10L 19/08* (11) 1 618 557 B1
(51) *H01H 13/70* (11) 1 152 442 B1
(51) *H03D 7/14* (11) 1 811 649 A2
(51) *H03H 7/42* (11) 1 111 777 B1
(51) *H03M 1/06* (11) 1 811 672 A1
(51) *H03M 13/29* (11) 1 810 408 A2
(51) *H04B 1/69* (11) 1 810 413 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 224 746 B1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 744 466 A3
(51) *H04B 7/005* (11) 1 810 419 A1
(51) *H04L 1/06* (11) 1 810 434 A2
(51) *H04L 12/18* (11) 1 810 444 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 810 445 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 224 769 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 810 460 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 810 461 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 479 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 480 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 687 956 B1
(51) *H04M 1/247* (11) 1 810 487 A1
(51) *H04M 1/2745* (11) 1 810 488 A2
(51) *H04N 5/445* (11) 1 810 506 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 810 518 A2
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 095 526 B1
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 810 528 A1
(51) *H04Q 7/34* (11) 1 810 538 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 142 429 B1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) *H03G 3/30* (11) 1 810 398 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 810 420 A1
(51) *H04L 1/20* (11) 1 810 436 A1
(51) *H04L 25/03* (11) 1 810 471 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 277 361 B1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 810 537 A1
- (71) **Norcross, Richard J.**
(51) *B66C 23/52* (11) 1 809 564 A2
- (71) **NORDEN PAC DEVELOPMENT AB**
(51) *B65B 61/20* (11) 1 809 539 A1
- (71;73) **NORSK HYDRO ASA**
(51) *E06B 3/96* (11) 1 811 115 A1
(51) *E06B 7/23* (11) 1 811 117 A1
(51) *E21B 43/12* (11) 1 588 022 B1

- (71:73) **Nortel Networks Limited**
(51) *H04L 29/12* (11) 1 315 359 B1
(51) *H04M 3/50* (11) 0 916 219 B1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 003 343 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 810 541 A1
- (71) **NORTEL NETWORKS SA**
(51) *H04Q 7/30* (11) 1 810 534 A1
- (71) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**
(51) *B67B 7/00* (11) 1 809 565 A2
- (71) **Nova Chemicals Inc.**
(51) *C08L 53/02* (11) 1 809 700 A2
- (71) **Novagali Pharma SA**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 809 237 A2
(51) *A61K 9/00* (11) 1 809 238 A2
- (71:73) **Novartis AG**
(51) *A61K 31/46* (11) 1 809 285 A1
(51) *A61L 2/20* (11) 1 349 580 B1
(51) *A61P 35/00* (11) 1 810 715 A2
(51) *C07J 1/00* (11) 1 809 648 A2
- (73) **Novartis Forschungsstiftung, Zweigniederlassung Friedrich Miescher Institute for Biomedical Research**
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 560 923 B1
- (71) **Novartis Pharma AG**
(51) *A61P 35/00* (11) 1 810 715 A2
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) *A61L 2/20* (11) 1 349 580 B1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) *C12N 15/31* (11) 1 801 219 A3
- (71:73) **Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.**
(51) *A61K 47/12* (11) 1 069 912 B1
(51) *C07K 14/565* (11) 1 809 662 A2
(51) *G01N 33/53* (11) 1 350 105 B1
- (71) **NOVARTIS-PHARMA GMBH**
(51) *A61K 31/46* (11) 1 809 285 A1
(51) *C07J 1/00* (11) 1 809 648 A2
- (71) **Novatel Wireless, Inc**
(51) *H04L 9/00* (11) 1 810 439 A2
- (71) **Novation S.p.A.**
(51) *B29C 45/14* (11) 1 809 463 A2
- (71) **Novatorque, Inc.**
(51) *H02K 21/12* (11) 1 810 391 A2
- (71) **Nove Technologies, Inc.**
(51) *H01L 39/24* (11) 1 810 353 A2
- (71) **NOVELL, INC.**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 811 417 A2
- (73) **Noveon, Inc.**
(51) *C08L 27/24* (11) 1 709 118 B1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) *C07K 14/68* (11) 1 809 666 A2
- (71) **NOVO NORDISK A/S**
(51) *C07K 14/68* (11) 1 809 665 A2
(51) *C07K 14/68* (11) 1 809 667 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 810 203 A2
- (71) **Novogen Research Pty Ltd**
(51) *C07D 311/58* (11) 1 809 618 A1
- (71:73) **Novozymes A/S**
(51) *C12N 9/58* (11) 1 594 963 B1
(51) *C12N 15/55* (11) 1 809 747 A2
- (71) **NPS Allelix Corp.**
(51) *A61K 38/26* (11) 1 809 318 A2
- (71) **NPS PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *C07D 239/36* (11) 1 809 611 A1
- (73) **NSK LTD**
(51) *F16C 29/06* (11) 1 416 178 B1
- (71) **NSK LTD.**
(51) *F16C 29/06* (11) 1 811 189 A1
(51) *F16H 25/22* (11) 1 811 204 A1
- (71) **NSK Precision Co., Ltd.**
(51) *F16C 29/06* (11) 1 811 189 A1
- (73) **NSL Engineering Pte Ltd**
(51) *B66C 1/66* (11) 1 339 631 B1
- (71) **NTN CORPORATION**
(51) *F16D 3/205* (11) 1 503 097 A3
- (71) **N-Trance Security Ltd.**
(51) *F41A 17/00* (11) 1 809 975 A2
- (71) **NTT DoCoMo Inc.**
(51) *H04B 1/707* (11) 1 811 680 A1
(51) *H04J 13/00* (11) 1 811 702 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 811 799 A1
- (71) **NTT DoCoMo INC.**
(51) *H04L 9/32* (11) 1 811 716 A1
- (71:73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) *G06F 11/36* (11) 1 811 381 A2
(51) *H04B 1/10* (11) 1 453 211 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 472 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 592 207 B1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 811 749 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 811 801 A1
- (71) **NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 758 410 A3
- (71) **Nu Skin International, Inc.**
(51) *A61B 6/00* (11) 1 809 176 A2
- (71) **Nussbaum Matzingen AG**
(51) *B65D 41/08* (11) 1 809 546 A1
- (71) **Nutrifrais S.A.**
(51) *B65D 81/32* (11) 1 809 552 A1
- (71) **Nyman, Johnny**
(51) *G01B 3/10* (11) 1 809 983 A1
- (71) **NYPRO, INC.**
(51) *B29D 11/00* (11) 1 809 469 A2
- (71) **Oakbridge Investments Limited**
(51) *B65B 11/00* (11) 1 809 536 A1
- (71) **OBO Bettermann GmbH & Co. KG**
(51) *H02G 3/18* (11) 1 811 624 A2
- (71) **Obrist Closures Switzerland GmbH**
(51) *B65D 51/16* (11) 1 809 550 A1
- (73) **Obrist Engineering GmbH**
(51) *F04B 27/08* (11) 1 387 957 B1
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "Astor-s"**
(51) *B01J 19/10* (11) 1 810 747 A1
- (71) **Ocean University of China**
(51) *C07D 275/03* (11) 1 810 966 A1
- (71:73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) *B41J 2/045* (11) 1 291 181 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 810 830 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 280 331 B1
- (71) **OERLIKON CONTRAVES AG**
(51) *F41A 25/04* (11) 1 811 261 A1
(51) *G03B 37/04* (11) 1 811 334 A1
- (71:73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *B65H 54/70* (11) 1 723 064 B1
(51) *D01H 1/16* (11) 1 809 796 A1
(51) *D01H 4/32* (11) 1 682 703 B1
- (73) **Officine Meccaniche di Lesmo S.p.A.**
(51) *C21D 1/40* (11) 1 735 473 B1
- (71) **Ognibene, Olmes**
(51) *F02P 15/12* (11) 1 811 169 A2
- (73) **Oh, Tae-Jun**
(51) *B26B 19/06* (11) 1 645 375 B1
- (71) **Oikos Anstalt**
(51) *H04N 7/173* (11) 1 811 779 A1
- (71) **Oki Electric Industry Co., Ltd.**
(51) *H04N 1/387* (11) 1 809 015 A3
- (71:73) **Oki Electric Industry Company, Limited**
(51) *G11C 7/00* (11) 1 045 396 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 811 755 A1
- (73) **OKIN Gesellschaft für Antriebstechnik mbH**
(51) *A61H 1/00* (11) 1 732 494 B1
- (71) **Olcon Engineering AB**
(51) *F16J 13/12* (11) 1 809 929 A1
- (71) **Oldcastle Building Products Canada Inc.**
(51) *B24B 45/00* (11) 1 809 440 A1
- (71) **O'Leary, Brennan**
(51) *A41B 1/08* (11) 1 809 129 A1
- (73) **Oliver, Jack K.**
(51) *G06F 11/14* (11) 1 625 500 B1
- (71:73) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 810 608 A1
(51) *A61B 8/00* (11) 1 810 619 A1
(51) *A61B 10/00* (11) 1 810 621 A1
(51) *A61M 25/10* (11) 1 810 711 A1
(51) *B27M 1/02* (11) 1 809 452 A1
(51) *B27M 1/02* (11) 1 809 453 A1
(51) *G02B 21/36* (11) 1 811 328 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 1 394 686 B1
(51) *G06K 1/00* (11) 1 811 425 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 811 769 A1
(51) *H04R 17/00* (11) 1 811 807 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 810 610 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 1 779 801 A3
- (71) **Olympus Optical Corporation Limited**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 810 607 A1
- (71) **Omni Oil Technologies**
(51) *E21B 17/10* (11) 1 811 124 A1
(51) *E21B 17/10* (11) 1 811 125 A1
(51) *E21B 17/10* (11) 1 811 126 A1
- (71) **Omxix Biopharmaceutical, Inc.**
(51) *A61L 15/32* (11) 1 809 342 A2
(51) *A61L 15/32* (11) 1 809 343 A2
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 650 588 A3
(51) *G05B 19/042* (11) 1 811 350 A2
(51) *G06T 7/20* (11) 1 811 456 A1
(51) *G11B 20/10* (11) 1 811 520 A2
- (71) **OMS INVESTMENTS, Inc.**
(51) *A01N 25/34* (11) 1 809 103 A2
- (73) **OMV Aktiengesellschaft**
(51) *C10G 9/00* (11) 1 318 187 B1
- (71) **Oncologic, Inc.**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 809 332 A2
- (71) **ONE WAY SPORT OY**
(51) *A63C 11/22* (11) 1 810 729 A1
- (71) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C07D 417/00* (11) 1 810 972 A1
- (71) **ONYONE Co., Ltd.**
(51) *A61F 13/06* (11) 1 810 649 A1
- (71) **Opella Limited**
(51) *E03C 1/32* (11) 1 811 091 A1

- (71) **OpenTV, Inc.**
(51) *H04N 7/10* (11) 1 810 513 A2
- (71) **Operon Holdings, Inc.**
(51) *C07H 23/00* (11) 1 809 647 A2
- (71) **Optiray Medizitechnik GmbH**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 809 203 A1
- (73) **OPTISCAN PTY LTD**
(51) *G02B 21/00* (11) 0 393 165 B2
- (71) **Optium Australia Pty Limited**
(51) *G02F 1/1362* (11) 1 810 073 A1
- (71) **Optovue, Inc.**
(51) *A61B 3/10* (11) 1 809 162 A2
- (71) **Optronics ApS**
(51) *G02B 6/00* (11) 1 810 060 A1
- (71) **Oracle International Corporation**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 810 184 A1
- (73) **Orbit Communication Ltd.**
(51) *H01Q 1/18* (11) 1 414 104 B1
- (73) **Oregon Health and Science University**
(51) *A61K 31/565* (11) 1 286 664 B1
- (71) **Orgentec Diagnostika GmbH**
(51) *G01N 35/02* (11) 1 810 039 A1
- (71) **Orica Explosives Technology Pty Ltd**
(51) *F42D 1/05* (11) 1 809 981 A1
- (71) **Ormesa S.R.L.**
(51) *A61G 5/08* (11) 1 809 227 A1
- (71;73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) *B01L 3/02* (11) 1 027 932 B1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 767 656 A3
- (73) **Ortho-Mcneil Pharmaceutical Corp.**
(51) *C07D 471/14* (11) 1 448 562 B1
- (71) **OSAKA UNIVERSITY**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 810 980 A1
- (73) **Oskar Dilo Maschinenfabrik KG**
(51) *D04H 3/05* (11) 1 715 093 B1
- (73) **OSMIC, INC.**
(51) *G21K 1/06* (11) 1 399 927 B1
- (71) **Osmooze**
(51) *B05B 17/06* (11) 1 809 424 A1
- (73) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 547 163 B1
- (71) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**
(51) *H05B 41/285* (11) 1 811 816 A1
- (71) **OTICO**
(51) *A01B 29/04* (11) 1 810 560 A1
- (71) **OTICON A/S**
(51) *H04R 25/02* (11) 1 811 808 A1
- (71;73) **OTIS ELEVATOR COMPANY**
(51) *B66B 11/08* (11) 1 809 561 A1
(51) *G05B 19/19* (11) 0 982 643 B1
- (71) **Otries Consulting Ltd.**
(51) *G09F 19/22* (11) 1 810 270 A2
- (71) **Otsuka Chemical Holdings Co., Ltd.**
(51) *C01B 31/02* (11) 1 810 949 A1
- (71) **OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC.**
(51) *A61K 31/662* (11) 1 810 681 A1
- (71) **Otto Bock HealthCare IP GmbH & Co. KG**
(51) *A61F 5/01* (11) 1 809 216 A2
- (71) **Outline di Noselli G. & C. S.N.C.**
(51) *H04R 1/28* (11) 1 811 805 A2
- (71) **OVONIC BATTERY COMPANY, INC.**
(51) *C01B 3/02* (11) 1 809 571 A2
- (73) **Owen Oil Tools LP**
(51) *E21B 29/00* (11) 1 511 912 B1
- (73) **OWENS CORNING**
(51) *C08J 9/00* (11) 1 263 850 B1
- (71) **OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.**
(51) *G01N 21/90* (11) 1 810 010 A1
- (71) **Oxford Instruments Superconductivity Limited**
(51) *F25B 17/08* (11) 1 809 954 A1
- (71) **OXIGENE, INC.**
(51) *A61K 31/661* (11) 1 810 680 A2
- (71) **Oy Jurilab Ltd**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 764 A1
- (73) **OY MEDIX BIOCHEMICA AB**
(51) *G01N 1/10* (11) 0 960 327 B1
- (73) **Ozaki Pleats Co. Ltd.**
(51) *D06J 1/12* (11) 1 621 665 B1
- (71) **Ozonía international**
(51) *C01B 13/11* (11) 1 809 573 A1
- (73) **P.E.I. Protezioni Elaborazioni Industriali S. r.l.**
(51) *B23Q 11/08* (11) 1 728 588 B1
- (71) **Pacific Datavision, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 810 192 A1
- (73) **Packart**
(51) *B65D 5/02* (11) 1 447 335 B1
- (73) **Palfinger AG**
(51) *B66F 9/12* (11) 1 647 517 B1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 811 331 A2
- (71) **Panaseca, Inc.**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 810 234 A2
- (71) **Panasonic Mobile Communications Co., Ltd.**
(51) *H04J 13/00* (11) 1 811 702 A1
- (71) **PANDROL LIMITED**
(51) *E01B 1/00* (11) 1 809 810 A1
- (71) **Panduit Corp.**
(51) *H01R 43/26* (11) 1 810 378 A1
(51) *H04Q 1/14* (11) 1 810 522 A1
- (73) **Paniagua Olaechea, Rosalina**
(51) *B07C 5/18* (11) 1 389 494 B1
- (71) **Panor Corporation**
(51) *F21K 7/00* (11) 1 811 225 A2
- (71) **Papadopoulos, Vassilios**
(51) *A61K 31/58* (11) 1 809 298 A2
- (73) **Paradigm Biomedical, Inc.**
(51) *A61K 8/60* (11) 1 056 462 B1
- (71) **Parizot, Jean-Paul**
(51) *A61F 5/01* (11) 1 809 215 A2
- (71) **Park, Il Jun**
(51) *B60C 27/00* (11) 1 809 492 A1
- (71) **Park, Jong-Cheol**
(51) *D01D 5/00* (11) 1 809 794 A1
- (71) **Park, Jong-Won**
(51) *D21H 17/01* (11) 1 809 809 A1
- (71) **Park, Yoon-Sik**
(51) *A47B 88/04* (11) 1 809 143 A1
- (71) **Park, Young-Tae**
(51) *H01R 13/447* (11) 1 811 610 A1
- (73) **PARKER HANNIFIN CORPORATION**
(51) *B05B 1/34* (11) 1 369 180 B1
- (71) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
(51) *F23D 11/10* (11) 1 811 229 A2
- (71) **Parlano, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 810 168 A2
- (71) **Pascal Engineering Corporation**
(51) *B23Q 3/00* (11) 1 810 777 A1
- (71) **Passuello, Ivan**
(51) *B62J 15/02* (11) 1 810 915 A2
- (71) **Patel, Vipulkumar**
(51) *G11B 7/00* (11) 1 810 285 A2
- (71) **Patent Technology Development Inc.**
(51) *B01J 20/24* (11) 1 810 748 A1
- (71;73) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) *B65D 85/42* (11) 1 810 936 A1
(51) *F21V 29/00* (11) 1 729 059 A3
(51) *H05B 41/285* (11) 1 811 816 A1
(51) *H05B 41/298* (11) 1 233 657 B1
(51) *H05B 41/298* (11) 1 377 135 B1
- (71) **PAUL SCHERRER INSTITUT**
(51) *G02B 7/182* (11) 1 810 066 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 810 085 A2
- (71) **PAUL WURTH S.A.**
(51) *C21B 7/20* (11) 1 811 044 A1
(51) *C21B 7/20* (11) 1 811 045 A1
- (71) **Paulmann Licht GmbH**
(51) *F21S 8/06* (11) 1 710 491 A3
- (73) **Payer International Technologies GmbH & Co. KG**
(51) *B26B 19/20* (11) 1 493 539 B1
- (73) **PBI Performance Products, Inc.**
(51) *C08L 71/00* (11) 0 830 427 B1
- (71) **PBT (IP) Limited**
(51) *E05B 63/12* (11) 1 811 108 A1
- (71) **PCC Synteza S.A.**
(51) *C07C 37/20* (11) 1 809 589 A1
- (71) **PEAS Institut AB**
(51) *G01N 33/74* (11) 1 810 037 A1
- (73) **PED Invest A/S**
(51) *B65G 17/08* (11) 1 655 242 B1
- (71) **Peerfect Fit LLC**
(51) *A43B 3/26* (11) 1 809 133 A2
- (71) **PEGUFORM GMBH**
(51) *B29C 45/16* (11) 1 809 465 A1
- (73) **Peiseler GmbH & Co.KG**
(51) *B23Q 7/02* (11) 1 300 216 B1
- (73) **Peleanu, Ion**
(51) *E21B 17/00* (11) 1 438 480 B1
- (71) **PENTAPHARM A.G.**
(51) *C07K 5/08* (11) 1 809 652 A2
- (71) **Pentax Corporation**
(51) *A61B 1/04* (11) 1 809 160 A1
- (71) **Penton Media Technologies Co., Ltd.**
(51) *H04N 7/18* (11) 1 811 782 A2
- (71) **PepsiCo, Inc.**
(51) *G07F 9/00* (11) 1 811 470 A1
(51) *G07F 9/00* (11) 1 811 471 A1
(51) *G07F 9/10* (11) 1 811 474 A1
(51) *G07F 9/10* (11) 1 811 475 A1
- (73) **Pergo (Europe) AB**
(51) *B32B 27/08* (11) 1 268 200 B1

(71) PERRICONE, Nicholas V (51) A61K 31/19 (11) 1 690 534 A3	(51) H01J 17/16 (11) 1 424 719 B1	(51) H04B 1/10 (11) 1 811 676 A1	(71) Prettl, Rolf (51) F16K 31/06 (11) 1 811 216 A1
(71) Petsmobility Network, Inc. (51) H04Q 7/00 (11) 1 810 525 A1	(51) H04L 12/26 (11) 1 475 922 B1	(51) H04M 1/60 (11) 1 811 753 A1	(71) Pridesa Proyectos y Servicios S.A.U (51) B01D 63/02 (11) 1 810 740 A2
(71) Peugeot Citroen Automobiles (51) B60R 21/34 (11) 1 810 894 A1	(51) H04N 5/60 (11) 1 505 828 A3	(71) Pipe System Japan Limited Liability Partnership (51) F16L 1/024 (11) 1 811 217 A1	(73) Pristner, Erwin (51) G01B 11/24 (11) 1 464 920 B1
(71) Peugeot Citroen Automobiles SA (51) B60R 19/24 (11) 1 810 888 A1	(71) Pitney Bowes, Inc. (51) G07B 17/00 (11) 1 811 460 A1	(71) Pro Archive AG (51) H04N 1/053 (11) 1 810 497 A1	(71) Procos S.p.A. (51) C12P 17/10 (11) 1 775 347 A3
(71) Peugeot Citroen Automobiles Société Anonyme (51) F01L 13/00 (11) 1 387 048 A3	(73) PLANET WATTOHM (51) H02G 3/06 (11) 1 432 091 B1	(71) PROGRESSIVE BIOACTIVES INC. (51) C08B 37/00 (11) 1 809 674 A1	(71) Progressive Gaming International Corporation (51) G07F 17/32 (11) 1 811 477 A1
(73) Peugeot Citroën Automobiles S.A. (51) B62D 65/00 (11) 1 477 396 B1	(71) Plant Bioscience Limited (51) C12N 15/82 (11) 1 809 752 A1	(71) Progressive Gaming International Corporation (51) G07F 17/32 (11) 1 811 477 A1	(71) Protasov, Aleksey Nikolaevich (51) A62C 31/12 (11) 1 809 389 A1
(51) F16K 15/02 (11) 1 621 805 B1	(71) Platform Products, Inc. (51) E04F 15/00 (11) 1 809 832 A2	(71) Proteus (51) C12Q 1/68 (11) 1 431 401 A3	(71) Proxene Tools Co., Ltd. (51) B25B 13/14 (11) 1 810 786 A2
(73) Pfizer Health AB (51) C08B 37/10 (11) 1 611 161 B1	(71) Plavsic, Vojin (51) A63B 21/02 (11) 1 809 392 A1	(71) Proxy Aviation Systems, Inc (51) G01C 21/26 (11) 1 809 986 A2	(73) Prysman Cavi e Sistemi Energia S.r.l. (51) B29D 11/00 (11) 1 494 847 B1
(71) Pfizer, Inc. (51) C07D 235/08 (11) 1 809 607 A1	(71) Pliva-Lachema A.S. (51) A61K 31/282 (11) 1 809 274 A2	(71) PT METRICS, LLC (51) A63B 21/00 (11) 1 809 390 A2	(71) Pulkkinen, Olli (51) H04L 29/06 (11) 1 810 480 A1
(51) C07D 401/06 (11) 1 809 621 A1	(73) PMT-Gesteinsvermahlungstechnik Powder Maker Technologies GmbH (51) B04C 5/103 (11) 1 550 510 B1	(71) Pulse-Link, Inc. (51) H03M 13/00 (11) 1 810 407 A2	(71) Pulsetracer Technologies Inc. (51) A61B 5/024 (11) 1 809 171 A1
(51) C07D 405/04 (11) 1 809 625 A1	(71) Pokertek, Inc. (51) G07F 17/02 (11) 1 810 255 A1	(71) Purbond AG (51) C09J 175/04 (11) 1 811 006 A1	(71) Pureline Treatment Systems, LLC (51) C01B 11/02 (11) 1 809 572 A1
(71) PGM Automation Srl (51) B05B 9/04 (11) 1 693 114 A3	(71) Polinvent Fejlesztő (51) C08G 18/16 (11) 1 809 680 A1	(71) PUREMENT AB (51) E03F 5/04 (11) 1 811 093 A1	(71) QIAGEN North American Holdings, Inc. (51) C12N 15/10 (11) 1 809 744 A1
(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC (51) C07D 487/04 (11) 1 809 632 A2	(73) POLYMATECH CO., LTD. (51) H01H 13/70 (11) 1 164 606 B1	(71) QinetiQ Limited (51) H01Q 9/04 (11) 1 599 919 B1	(73) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1
(71) Pharmasset, Inc. (51) A61K 31/7072 (11) 1 809 301 A2	(73) Poly-Med, Inc. (51) C08G 63/64 (11) 1 582 547 B1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1	(71) Quaglino, Elena (51) C07K 14/71 (11) 1 809 668 A2
(73) Philip Morris Products S.A. (51) A24C 5/39 (11) 1 296 573 B1	(73) Polymer Group, Inc. (51) D04H 1/46 (11) 1 458 914 B1	(71) Qualcomm Incorporated (51) H04B 7/26 (11) 1 810 425 A1	(51) H04N 5/445 (11) 1 810 507 A1
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH (51) H01J 61/44 (11) 1 253 624 B1	(71) Polytec Interior GmbH (51) B60R 21/20 (11) 1 724 159 A3	(71) QIAGEN North American Holdings, Inc. (51) C12N 15/10 (11) 1 809 744 A1	(71) Qinetiq Limited (51) H01Q 9/04 (11) 1 599 919 B1
(73) Philips Semiconductors Dresden AG (51) G06F 9/38 (11) 1 476 806 B1	(73) Popp GmbH + Co KG (51) H01R 25/00 (11) 0 951 105 B1	(71) QIAGEN North American Holdings, Inc. (51) C12N 15/10 (11) 1 809 744 A1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG (51) H04L 12/40 (11) 1 811 722 A2	(71) POROUS MEDIA CORPORATION (51) B01D 53/22 (11) 1 809 405 A2	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. Kg (51) H01R 9/24 (11) 1 811 604 A2	(71) Postech Foundation (51) H01L 33/00 (11) 1 810 351 A1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(73) PHP (51) A41D 31/00 (11) 1 675 487 B1	(71) Powdertech Co., Ltd. (51) B01J 2/02 (11) 1 810 744 A2	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(71) PHYTOPHARM PLC (51) C07J 71/00 (11) 1 809 650 A2	(73) Power Bridge (Singapore) Pte. Ltd. (51) H01R 25/00 (11) 1 334 538 B1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(73) Phytos, Inc. (51) A61K 36/539 (11) 1 446 135 B1	(73) Powertv, Inc. (51) G06F 12/02 (11) 0 870 235 B1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(71) PIAGGIO & C. S.p.A. (51) B62M 7/12 (11) 1 810 918 A1	(71) Powerwave Technologies, Inc. (51) H04K 1/02 (11) 1 810 433 A2	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(73) Pibiplast S.r.l. (51) A61J 1/00 (11) 1 430 865 B1	(73) PPG Industries Ohio, Inc. (51) C08F 8/00 (11) 1 474 453 B1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(73) Picanol N.V. (51) D03D 47/23 (11) 1 373 618 B1	(71:73) PRATT & WHITNEY CANADA CORP. (51) F01D 5/02 (11) 1 421 257 B1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(71) Picxel (Research) Limited (51) G06F 9/445 (11) 1 810 135 A1	(51) H01L 41/12 (11) 1 699 093 A3	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(71) Picxel (Research) Ltd. (51) G06F 9/445 (11) 1 810 134 A1	(71) Premier Pet Products, LLC (51) A01K 27/00 (11) 1 809 097 A2	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(71) Piede, David (51) G11B 7/00 (11) 1 810 285 A2	(73) PREMIER S.R.L. (51) B23D 61/02 (11) 1 561 534 B1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(73) PIERI S.r.l. (51) B65B 11/02 (11) 1 426 296 B1	(71) Pres-Block S.P.A. (51) F16K 11/02 (11) 1 811 214 A1	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(71:73) Pioneer Corporation (51) G01C 21/26 (11) 1 288 620 A3	(71) Presidents and Fellows of Harvard College (51) A61K 9/16 (11) 1 809 252 A2	(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(51) G06F 12/00 (11) 1 811 382 A1		(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(51) G11B 7/007 (11) 1 278 188 A3		(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(51) G11B 7/095 (11) 1 394 785 B1		(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1
(51) G11B 20/18 (11) 1 780 719 A3		(71) Qinetiq Nanomaterials Limited (51) G01J 5/20 (11) 1 809 994 A1	(71) Qlogic Corporation (51) G06F 13/28 (11) 1 810 161 A1

(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 593 223 B1	(71) Redpath Integrated Pathology, Inc.	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 810 126 A1
(51) <i>H04L 1/16</i>	(11) 1 810 435 A2	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 1 811 455 A1
(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 810 454 A1	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G11B 7/006</i>	(11) 1 304 686 B1
(51) <i>H04Q 7/00</i>	(11) 0 981 914 B1	(71) Reed Smith LLP	(51) <i>G11B 7/006</i>	(11) 1 515 315 B1
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 0 676 119 B1	(51) <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>G11B 7/006</i>	(11) 1 808 854 A3
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 509 057 B1	(51) <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>G11B 7/095</i>	(11) 1 810 289 A1
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 811 802 A1	(71) REEL	(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) 1 810 291 A1
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 811 803 A2	(51) <i>B64F 5/00</i>	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 811 761 A1
(71) Qualcomm, Incorporated		(51) <i>B64F 5/00</i>	(51) <i>H04N 1/04</i>	(11) 1 811 762 A2
(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 1 810 491 A2	(71) Reiche, Ralph		
(71) Quin Form Industrial Co., Ltd.		(51) <i>B23H 9/00</i>	(73) RICON CORPORATION	
(51) <i>A63B 23/02</i>	(11) 1 810 718 A2	(51) <i>B23H 9/00</i>	(51) <i>A61G 3/06</i>	(11) 1 079 787 B1
(71) Qurio Holdings, Inc.		(73) Reichle & De-Massari AG	(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc.	
(51) <i>G06F 15/16</i>	(11) 1 810 166 A2	(51) <i>H02G 3/04</i>	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 810 028 A2
(71) Qylur Security Systems		(71;73) RENAULT s.a.s.	(71) Righi S.p.A.	
(51) <i>G08B 19/00</i>	(11) 1 810 260 A2	(51) <i>B60K 6/02</i>	(51) <i>E03B 7/07</i>	(11) 1 809 820 A1
(71) R.A. Brands L.L.C.		(51) <i>B60R 25/02</i>	(71) Rijsenbrij, Rob	
(51) <i>F41A 17/06</i>	(11) 1 809 976 A2	(51) <i>B60S 1/04</i>	(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) 1 810 256 A1
(71) R.P. Scherer Technologies, Inc.		(51) <i>F02D 41/02</i>	(71) Riken	
(51) <i>A61K 9/48</i>	(11) 1 809 261 A1	(51) <i>F02D 41/02</i>	(51) <i>C12Q 1/02</i>	(11) 1 811 039 A1
(71) Raab, Volker		(51) <i>F02D 41/14</i>	(51) <i>G01N 33/543</i>	(11) 1 811 301 A1
(51) <i>H01S 5/14</i>	(11) 1 810 381 A2	(51) <i>G06F 9/00</i>	(71) Rise, Brian	
(71) Racal Acoustics Limited		(51) <i>G06K 13/08</i>	(51) <i>F16B 7/04</i>	(11) 1 809 914 A1
(51) <i>H04R 1/10</i>	(11) 1 810 545 A2	(73) Renesas Technology Europe Limited	(71) Rising, Peter E.	
(73) Radermacher, Horst		(51) <i>H03G 3/30</i>	(51) <i>C12Q 1/02</i>	(11) 1 809 760 A2
(51) <i>B62B 7/02</i>	(11) 1 582 433 B1	(71) Renk Aktiengesellschaft	(73) RKW AG Rheinische Kunststoffwerke	
(71) Radgiv Ende Ingeniører		(51) <i>B63H 23/30</i>	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 1 716 830 B1
(51) <i>E06B 7/10</i>	(11) 1 809 848 A1	(71) Repower Systems AG	(73) Robert Bosch GmbH	
(71) Rafael Armament Development Authority Ltd.		(51) <i>F03D 7/02</i>	(51) <i>H04L 12/40</i>	(11) 1 461 910 B1
(51) <i>G01S 3/784</i>	(11) 1 811 315 A2	(71;73) Research In Motion Limited	(71;73) ROBERT BOSCH GMBH	
(71) Railtech International		(51) <i>G01R 31/00</i>	(51) <i>B25F 5/02</i>	(11) 1 809 444 A1
(51) <i>E01B 9/48</i>	(11) 1 693 514 A3	(51) <i>G06F 3/023</i>	(51) <i>B28D 1/14</i>	(11) 1 687 126 B1
(71) Rain Bird Corporation		(51) <i>G06F 15/16</i>	(51) <i>B31B 5/80</i>	(11) 1 426 172 A3
(51) <i>B05B 3/04</i>	(11) 1 741 492 A3	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>B60K 31/00</i>	(11) 1 339 561 B1
(71) Ranir LLC		(51) <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>B60Q 1/48</i>	(11) 1 428 722 B1
(51) <i>A61C 9/00</i>	(11) 1 809 200 A2	(51) <i>H04L 9/08</i>	(51) <i>B60S 1/08</i>	(11) 1 810 897 A2
(73) RAUMEDIC AG		(51) <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>B60T 8/00</i>	(11) 1 030 797 B1
(51) <i>A61L 29/04</i>	(11) 1 457 215 B1	(51) <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>B60T 8/36</i>	(11) 1 810 902 A2
(71) Ravaglioli S.P.A.		(51) <i>H04M 1/02</i>	(51) <i>B60T 8/36</i>	(11) 1 810 903 A2
(51) <i>G01M 1/04</i>	(11) 1 811 279 A2	(51) <i>H04M 1/247</i>	(51) <i>B60T 11/10</i>	(11) 1 616 767 B1
(73) RAYLASE AG		(51) <i>H04M 1/725</i>	(51) <i>B81B 3/00</i>	(11) 1 810 947 A2
(51) <i>B23K 26/06</i>	(11) 1 415 756 B1	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(51) <i>F01L 1/00</i>	(11) 1 490 584 B1
(73) RAYTHEON COMPANY		(73) Research Institute of Tsukuba Bio-tech Ltd.	(51) <i>F02D 11/10</i>	(11) 1 440 230 B1
(51) <i>G01S 7/40</i>	(11) 1 529 225 B1	(51) <i>C02F 1/461</i>	(51) <i>F02D 41/00</i>	(11) 1 809 876 A1
(71) Recepticon ApS		(73) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE	(51) <i>F02D 41/40</i>	(11) 1 809 884 A1
(51) <i>A61P 43/00</i>	(11) 1 809 381 A2	(51) <i>C07J 1/00</i>	(51) <i>F02M 51/06</i>	(11) 1 165 960 B1
(73) Reckitt Benckiser (UK) Limited		(71) ResMed Ltd.	(51) <i>F02M 57/02</i>	(11) 1 809 895 A1
(51) <i>B65D 65/46</i>	(11) 1 390 271 B1	(51) <i>A61M 16/00</i>	(51) <i>F02M 59/46</i>	(11) 1 692 393 B1
(51) <i>B65D 65/46</i>	(11) 1 625 084 B1	(51) <i>G06Q 50/00</i>	(51) <i>F02M 61/14</i>	(11) 1 482 168 B1
(71) Reckitt Benckiser Inc.		(71) Retainagroup Limited	(51) <i>F02M 61/16</i>	(11) 1 364 121 B1
(51) <i>C11D 3/00</i>	(11) 1 809 729 A2	(51) <i>B23K 26/10</i>	(51) <i>F04B 5/300</i>	(11) 1 809 904 A1
(51) <i>F24F 13/28</i>	(11) 1 809 950 A1	(71) Reutter Metallwarenfabrik GmbH	(51) <i>F04C 15/00</i>	(11) 1 276 992 B1
(73) Reckitt Benckiser N.V.		(51) <i>F16J 13/24</i>	(51) <i>F16D 65/10</i>	(11) 1 628 034 B1
(51) <i>C11D 17/00</i>	(11) 1 601 753 B1	(73) REUTTER, Heinrich	(51) <i>F16G 5/16</i>	(11) 1 676 049 B1
(73) Recticel Schlafkomfort GmbH		(51) <i>F01P 11/02</i>	(51) <i>F16G 5/16</i>	(11) 1 809 923 A1
(51) <i>A47C 23/06</i>	(11) 1 391 170 B1	(71) Rhea Vendors S.p.A.	(51) <i>F24D 3/08</i>	(11) 1 139 030 B1
(73) Red Gaming Limited		(51) <i>A47J 31/40</i>	(51) <i>G01D 11/02</i>	(11) 1 053 452 B1
(51) <i>G07F 17/32</i>	(11) 1 380 999 B1	(71) RIC Investments, LLC.	(51) <i>G01L 5/28</i>	(11) 1 092 967 B1
(71) Redexim Handel-en Exploitatie Maatschappij B.V.		(51) <i>A61M 16/00</i>	(51) <i>G01S 13/58</i>	(11) 1 793 242 A3
(51) <i>E01H 1/08</i>	(11) 1 809 814 A1	(51) <i>A61M 16/00</i>	(51) <i>G01S 13/87</i>	(11) 1 810 053 A1
		(71) Rich Cup Bio-Chemical Technology Co., Ltd.	(51) <i>G05B 19/048</i>	(11) 1 277 095 B1
		(51) <i>B05D 3/02</i>	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 1 810 115 A2
		(71;73) Ricoh Company, Ltd.	(51) <i>G06F 3/044</i>	(11) 1 811 364 A2
		(51) <i>B01J 19/00</i>	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 810 139 A1
		(51) <i>B41M 5/42</i>	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 810 140 A1
		(51) <i>C09D 11/00</i>	(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 810 145 A1
		(51) <i>G02B 7/04</i>	(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 810 146 A1
		(51) <i>G03G 9/08</i>	(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 810 147 A1
		(51) <i>G06F 3/12</i>	(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 810 148 A1
			(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 810 149 A1
			(51) <i>G06F 11/16</i>	(11) 1 810 150 A2
			(51) <i>G06F 11/267</i>	(11) 1 811 379 A2
			(51) <i>G08G 1/09</i>	(11) 1 619 641 A3

- (51) **H01Q 1/12** (11) 1 810 364 A1
(51) **H01Q 19/06** (11) 1 810 371 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 222 788 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 811 795 A1
- (71) **Roberts, Charles**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 810 232 A2
- (71) **Robinson, James L.**
(51) **C12Q 1/02** (11) 1 809 760 A2
- (71) **Roche Diagnostics GMBH**
(51) **C07K 16/38** (11) 1 809 672 A1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 809 340 A2
(51) **C07D 489/02** (11) 1 810 973 A1
(51) **C12N 15/11** (11) 1 577 389 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 809 765 A2
(51) **G01N 33/535** (11) 1 606 619 B1
- (71) **Rochester Institute of Technology**
(51) **H01L 31/04** (11) 1 810 346 A2
- (71) **Rögelberg Holding GmbH & Co. KG**
(51) **B60K 7/00** (11) 1 810 862 A1
- (73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) **C01B 17/50** (11) 1 057 781 B1
(51) **C08B 37/16** (11) 1 408 051 B1
(51) **D21H 19/38** (11) 1 146 171 B1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.**
(51) **H01S 5/14** (11) 1 811 619 A2
- (71) **Rolland du Roscoat, Brieuc**
(51) **G09F 9/302** (11) 1 810 267 A1
- (73) **ROLLS ROYCE PLC**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 688 024 B1
- (71) **Rolls-Royce Corporation**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 810 206 A2
- (73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **F16B 7/02** (11) 1 318 313 B1
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **F01D 5/14** (11) 1 811 129 A2
(51) **F01D 5/18** (11) 1 803 897 A3
(51) **F01D 21/00** (11) 1 811 136 A2
- (71;73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 535 692 B1
(51) **F16C 33/38** (11) 1 809 919 A1
(51) **G01M 1/16** (11) 1 439 382 A3
- (71) **Romanore SpA**
(51) **B32B 5/26** (11) 1 810 820 A1
- (71) **Ronald Bussink Amusement Design GmbH**
(51) **A63G 21/04** (11) 1 810 733 A1
- (73) **Roquette Frères**
(51) **C08B 30/18** (11) 1 245 582 B1
- (73) **Rosetta-Wireless Corporation**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 314 293 B1
- (73) **ROSSI, Jean-Pierre**
(51) **B65B 31/02** (11) 1 432 616 B1
- (73) **ROSSI, Marie-Jose**
(51) **B65B 31/02** (11) 1 432 616 B1
- (73) **Rota Engineering Limited**
(51) **H01R 13/627** (11) 1 368 865 B1
- (71) **Röttcher, Oliver**
(51) **E04B 2/74** (11) 1 809 828 A2
- (73) **Rouiller, Jean-Claude**
(51) **A61C 5/02** (11) 1 361 831 B1
- (73) **Rousseau, Victor**
(51) **A01F 29/00** (11) 1 585 381 B1
- (73) **RPC Wiko GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 1/00** (11) 1 694 564 B1
- (71) **RPZ S.R.L.**
(51) **B62J 15/00** (11) 1 468 902 A3
- (71) **RTS Life Science Limited**
(51) **G01N 15/05** (11) 1 810 003 A1
- (71) **Rubicon Research Private Limited**
(51) **A61K 9/28** (11) 1 809 260 A1
- (71) **RUKU GmbH Co. KG**
(51) **A61H 33/06** (11) 1 782 786 A3
- (71) **RUTLEDGE, Brian, H.**
(51) **C12Q 1/02** (11) 1 809 760 A2
- (71) **RYAN, Austin**
(51) **G01G 19/08** (11) 1 811 275 A1
- (71) **Ryazanczev, Nikolai Nikolaevich**
(51) **A62C 31/12** (11) 1 809 389 A1
- (73) **Ryshco Media, Inc.**
(51) **G10L 15/26** (11) 1 425 736 B1
- (71) **Rzodeczko, Anna**
(51) **C07C 37/20** (11) 1 809 589 A1
- (71) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 811 561 A1
- (71) **S.O.I.TEC. Silicon on Insulator Technologies S.A.**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 811 560 A1
- (71) **S.P.M. S.p.A.**
(51) **A63C 19/06** (11) 1 810 730 A2
- (71) **Sabio Labs, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 810 195 A2
- (71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA S.c.r.l.**
(51) **B29C 43/36** (11) 1 809 459 A2
- (71) **Safety Medical International, Inc.**
(51) **A61M 5/32** (11) 1 809 353 A2
- (73) **Safilo Societa' Azionaria Fabbrica Italiana Lavorazione Occhiali S.p.a.**
(51) **G02C 5/22** (11) 1 322 991 B1
- (71) **Sagem Communication S.A.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 743 A1
- (73) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) **H04B 1/713** (11) 1 251 643 B1
- (71) **SAGEM DEFENSE SECURITE SA**
(51) **G06F 21/20** (11) 1 811 422 A1
- (73) **SAI Automotive SAL GmbH**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 090 788 B1
- (71) **Saijo Inx Co., Ltd.**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 810 358 A2
- (73) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) **C04B 35/106** (11) 1 667 944 B1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **C03C 13/06** (11) 1 667 939 B1
(51) **E04B 1/90** (11) 1 295 999 B1
- (71) **Saint-Gobain Oberland AG**
(51) **C03B 9/41** (11) 1 810 954 A1
- (71) **Saip & Schyller S.P.A.**
(51) **H01R 4/24** (11) 1 811 603 A1
- (71) **Saipem S.p.A.**
(51) **F16L 1/16** (11) 1 809 938 A1
- (71) **SAKURA FINETEK U.S.A., INC.**
(51) **G01N 1/31** (11) 1 811 281 A2
- (73) **Sala, Carlo**
(51) **F16B 25/00** (11) 1 041 300 B1
- (71) **Salomon S.A.**
(51) **A63C 9/00** (11) 1 810 726 A2
(51) **A63C 9/088** (11) 1 810 727 A1
(51) **A63C 9/088** (11) 1 810 728 A1
- (71) **Samaritan Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/58** (11) 1 809 298 A2
- (73) **SAMES Technologies**
(51) **H02H 7/00** (11) 0 966 084 B1
- (71) **Samsung Corning Co., Ltd.**
(51) **H01J 17/16** (11) 1 677 336 A3
(51) **H01J 29/86** (11) 1 511 063 A3
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD.**
(51) **F24C 15/00** (11) 1 424 527 A3
(51) **H04M 1/247** (11) 1 107 544 B1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **G11B 7/007** (11) 1 810 288 A1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **F24C 15/34** (11) 1 628 078 B1
(51) **F24F 11/00** (11) 1 811 238 A2
(51) **F24F 11/00** (11) 1 811 239 A2
(51) **F25C 5/00** (11) 1 811 250 A2
(51) **F25D 17/06** (11) 1 811 251 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 1 811 298 A1
(51) **G02B 26/12** (11) 1 811 329 A1
(51) **G02F 2/00** (11) 1 669 800 A3
(51) **G03F 7/00** (11) 1 686 423 A3
(51) **G03G 15/20** (11) 1 811 345 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 1 806 918 A3
(51) **G06F 3/033** (11) 1 811 361 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 1 811 367 A2
(51) **G06F 12/08** (11) 1 811 384 A2
(51) **G06F 12/08** (11) 1 811 385 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 698 985 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 811 408 A1
(51) **G06K 19/067** (11) 1 811 432 A1
(51) **G06K 19/07** (11) 1 811 433 A2
(51) **G07F 17/16** (11) 1 811 476 A1
(51) **G09G 3/20** (11) 1 811 487 A1
(51) **G09G 3/20** (11) 1 811 488 A2
(51) **G11B 7/125** (11) 1 691 359 A3
(51) **G11B 20/10** (11) 1 810 295 A1
(51) **G11B 20/14** (11) 1 811 521 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 811 598 A1
(51) **H02M 1/32** (11) 1 811 642 A2
(51) **H02M 3/335** (11) 1 715 571 A3
(51) **H04B 7/005** (11) 1 811 685 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 1 811 686 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 1 811 696 A2
(51) **H04H 1/00** (11) 1 811 698 A2
(51) **H04J 11/00** (11) 1 811 701 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 811 708 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 811 709 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 811 710 A2
(51) **H04L 5/02** (11) 1 811 712 A2
(51) **H04L 12/24** (11) 1 811 718 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 793 532 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 811 727 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 811 730 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 811 734 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 810 484 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 811 745 A1
(51) **H04N 1/50** (11) 1 811 764 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 811 773 A2
(51) **H04N 5/913** (11) 1 810 510 A1
(51) **H04N 7/10** (11) 1 810 512 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 696 674 A3
(51) **H04N 7/36** (11) 1 811 789 A2
(51) **H05K 9/00** (11) 1 811 827 A2
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **C08J 9/14** (11) 1 553 129 B1
(51) **G01S 5/00** (11) 1 811 316 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 1 359 448 B1
(51) **G05D 1/02** (11) 1 505 465 B1

(51) G06F 3/041	(11) 1 811 363 A2	(51) G06F 17/30	(11) 1 783 605 A3	(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS
(51) G06F 13/38	(11) 1 617 336 A3	(51) G06F 17/30	(11) 1 811 405 A2	(51) H01H 36/00 (11) 1 811 538 A2
(51) G06F 17/30	(11) 1 811 407 A2	(51) G06Q 10/00	(11) 1 563 425 B1	(71) Schneider, Fritz
(51) G06F 21/00	(11) 1 811 418 A2	(51) G06Q 10/00	(11) 1 811 441 A1	(51) B27N 1/02 (11) 1 809 454 A1
(51) G06K 7/00	(11) 1 229 482 B1	(51) G06Q 10/00	(11) 1 811 442 A1	(71) Schneider, Hans-Joachim
(51) G06Q 30/00	(11) 1 811 450 A1	(51) G06Q 30/00	(11) 1 811 447 A1	(51) E01C 13/06 (11) 1 811 086 A1
(51) G06T 5/00	(11) 1 811 454 A2	(51) G06Q 30/00	(11) 1 811 448 A1	(73) Schoeller Arca Systems AB
(51) G11B 7/0045	(11) 1 811 502 A2	(51) G06Q 30/00	(11) 1 811 449 A1	(51) B65D 6/18 (11) 1 578 673 B1
(51) G11B 7/0045	(11) 1 811 503 A1	(71) Sarantel Limited		(73) SCHÖNHERR Textilmaschinenbau GmbH
(51) G11B 7/0045	(11) 1 811 504 A2	(51) H01Q 11/08	(11) 1 810 370 A1	(51) D03C 3/12 (11) 1 607 501 B1
(51) G11B 7/0045	(11) 1 811 505 A2	(51) H01Q 11/08	(11) 1 811 601 A1	(71;73) Schott AG
(51) G11B 33/14	(11) 1 336 969 B1	(71) SARTORIUS AG		(51) B05D 7/22 (11) 1 810 758 A1
(51) G11C 29/00	(11) 1 564 755 A3	(51) F26B 25/22	(11) 1 809 964 A1	(51) C03C 15/00 (11) 1 647 535 B1
(51) H01G 9/20	(11) 1 811 533 A2	(73) Saurer Hamel AG		(51) C30B 29/12 (11) 1 566 470 A3
(51) H03M 13/29	(11) 1 018 220 B1	(51) D02G 3/28	(11) 1 568 807 B1	(73) SCHÜCO International KG
(51) H04B 1/69	(11) 1 499 031 B1	(71) Savime		(51) E05B 17/20 (11) 1 733 111 B1
(51) H04B 10/155	(11) 1 411 655 B1	(51) B66B 29/06	(11) 1 809 562 A1	(71) Schulte-Schlagbaum Aktiengesellschaft
(51) H04L 1/00	(11) 1 276 266 A3	(71) Sawa, Yoshiki		(51) G07F 17/10 (11) 1 699 023 A3
(51) H04L 12/56	(11) 1 811 729 A2	(51) A61K 48/00	(11) 1 810 696 A1	(71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik
(51) H04L 29/06	(11) 1 811 747 A1	(71) Sawabe, Atsuhito		(51) B25B 1/24 (11) 1 809 441 A1
(51) H04M 1/02	(11) 1 458 169 A3	(51) C30B 29/04	(11) 1 703 002 A3	(71) Schuurman, Henk
(51) H04N 1/62	(11) 1 596 577 A3	(71;73) SCA Hygiene Products AB		(51) A01G 1/04 (11) 1 809 090 A1
(51) H04N 5/21	(11) 1 445 961 B1	(51) A61F 13/15	(11) 1 809 222 A1	(73) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co.
(51) H04N 7/26	(11) 1 811 785 A2	(51) A61L 15/36	(11) 1 622 652 B1	(51) A61K 8/81 (11) 1 505 946 B1
(51) H04Q 7/38	(11) 1 416 757 B1	(71) Scania CV AB (PUBL)		(73) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.
(71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.		(51) G01N 3/32	(11) 1 810 002 A1	(51) H04B 1/18 (11) 1 436 901 B1
(51) A47L 9/28	(11) 1 731 075 A3	(71;73) Schaeffler KG		(71) SCM GROUP S.p.A.
(71;73) Samsung SDI Co., Ltd.		(51) C22F 1/00	(11) 1 809 781 A1	(51) B27C 1/12 (11) 1 810 802 A1
(51) B01J 8/02	(11) 1 767 265 A3	(51) C22F 1/00	(11) 1 809 782 A1	(51) B27C 9/04 (11) 1 810 803 A1
(51) G09G 3/20	(11) 1 811 489 A2	(51) F01L 1/352	(11) 1 809 866 A1	(73) Scott, John Clare William
(51) G09G 3/32	(11) 1 531 452 B1	(51) F16C 27/06	(11) 1 809 917 A1	(51) B65B 31/00 (11) 1 184 284 B1
(51) H01L 27/32	(11) 1 811 570 A2	(51) F16H 7/08	(11) 1 585 912 B1	(71) SDC Materials, LLC
(51) H01L 27/32	(11) 1 811 571 A2	(51) F16H 7/08	(11) 1 714 053 B1	(51) G01N 1/24 (11) 1 810 001 A2
(51) H01L 51/50	(11) 1 811 586 A1	(51) G10K 11/16	(11) 1 810 276 A1	(71) Seadragon Software, Inc.
(51) H01L 51/52	(11) 1 811 587 A2	(71) Scharmüller, Josef		(51) G06T 17/00 (11) 1 810 249 A2
(51) H01L 51/52	(11) 1 811 588 A2	(51) A01B 59/042	(11) 1 810 561 A1	(71) Searete LLC.
(51) H01L 51/52	(11) 1 811 589 A2	(51) B60D 1/06	(11) 1 679 205 A3	(51) G06F 19/00 (11) 1 810 201 A2
(51) H01L 51/52	(11) 1 811 590 A2	(71) Schewiller, Rolf		(71;73) Seat, S.A.
(51) H01M 4/88	(11) 1 811 595 A1	(51) E02D 29/02	(11) 1 809 819 A1	(51) B60J 10/00 (11) 1 619 060 A3
(71) Sanden Corporation		(71) Schellenberg, James		(51) B60R 11/00 (11) 1 479 566 B1
(51) A47J 31/40	(11) 1 810 599 A2	(51) A61B 5/00	(11) 1 809 164 A2	(71) Seaweed Systems
(71) SANDOZ AG		(71) Schena, Blaine M.		(51) G06F 3/00 (11) 1 810 119 A2
(51) A61K 31/22	(11) 1 810 672 A1	(51) A61F 5/44	(11) 1 809 217 A2	(71) SEB S.A.
(71) Sandvik Intellectual Property AB		(71) Schena, Kenneth R.		(51) A47J 31/40 (11) 1 810 600 A1
(51) C23C 14/06	(11) 1 809 783 A1	(51) A61F 5/44	(11) 1 809 217 A2	(71) SEB SA
(71) Sanjeev, Koncherry Suseelan		(71) SCHERING CORPORATION		(51) A47J 37/06 (11) 1 809 152 A1
(51) D03D 27/06	(11) 1 809 799 A1	(51) A61K 45/06	(11) 1 810 693 A2	(51) A47J 37/06 (11) 1 809 153 A1
(71) Sanofi Pasteur Limited		(51) C07D 405/12	(11) 1 810 971 A1	(51) A47J 43/08 (11) 1 809 155 A1
(51) C12N 15/31	(11) 1 790 729 A3	(51) C12N 15/11	(11) 1 809 745 A2	(73) sedda Polstermöbelwerke, Hans Thalermaier GmbH
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH		(71) Schindler Associates, Inc. Doing business as Visual I/O		(51) A47C 21/02 (11) 1 423 031 B1
(51) C07C 381/00	(11) 1 685 096 B1	(51) G06F 15/00	(11) 1 810 163 A2	(71) SEGA CORPORATION
(51) C07D 401/12	(11) 1 177 187 B1	(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED		(51) H04Q 7/34 (11) 1 811 796 A1
(71) Santi, Gabriele		(51) E21B 43/27	(11) 1 456 504 B1	(71) Segman, Yosef
(51) B65G 47/76	(11) 1 810 940 A1	(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.		(51) H04N 7/18 (11) 1 810 516 A2
(73) SANTONI S.p.A.		(51) E21B 43/27	(11) 1 456 504 B1	(71) Seidel, Christian
(51) D05B 23/00	(11) 1 243 683 B1	(71) Schmidt, Oskar		(51) F03B 7/00 (11) 1 811 170 A2
(71) Sanyo Electric Co., Ltd.		(51) C08G 73/02	(11) 1 809 687 A1	(71;73) SEIKO EPSON CORPORATION
(51) H01L 31/075	(11) 1 811 577 A1	(71) Schmied, Walter		(51) B29D 11/00 (11) 1 810 817 A2
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD.		(51) F02B 75/04	(11) 1 809 872 A2	(51) B41J 2/175 (11) 1 398 156 B1
(51) D06F 58/24	(11) 1 811 076 A1	(71) Schmitz, Werner		(51) B41J 2/175 (11) 1 769 924 A3
(51) D06F 58/24	(11) 1 811 077 A1	(51) E06B 3/66	(11) 1 811 113 A2	(51) B41J 2/21 (11) 1 518 694 B1
(51) F24F 11/00	(11) 1 811 242 A1	(73) SCHNEIDER (USA) INC.		(51) B41J 11/00 (11) 1 304 226 B1
(51) H01L 31/04	(11) 1 811 574 A2	(51) A61F 2/90	(11) 0 880 949 B1	
(51) H01L 31/042	(11) 1 811 576 A2			
(51) H02K 1/22	(11) 1 746 706 A3			
(51) H04J 15/00	(11) 1 811 704 A1			
(51) H04J 15/00	(11) 1 811 705 A1			
(51) H04N 5/232	(11) 1 811 769 A1			
(71;73) SAP AG				
(51) G06F 17/24	(11) 1 801 708 A3			

- (51) **B41M 5/00** (11) 1 134 087 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 457 536 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 811 003 A1
(51) **C23C 14/34** (11) 1 811 058 A2
(51) **G04C 3/00** (11) 1 087 269 B1
(51) **G04G 1/00** (11) 0 974 879 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 744 299 A3
(51) **H01L 41/09** (11) 1 675 193 A3
(51) **H01S 5/183** (11) 1 811 620 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 1 791 340 A3
- (73) **SEIKO INSTRUMENTS INC.**
(51) **B41J 3/407** (11) 1 486 337 B1
- (71) **Seiko Instruments R&D Center Inc.**
(51) **G01N 1/06** (11) 1 811 280 A1
- (71) **Seiler Verfahrenstechnik GmbH**
(51) **C02F 1/44** (11) 1 741 674 A3
- (71) **Sekisui Plastics Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 811 026 A1
- (71) **Sekos, Inc.**
(51) **G01M 5/00** (11) 1 809 999 A1
- (71) **Selinfreund, Richard H.**
(51) **H04K 1/00** (11) 1 810 432 A2
- (71) **Selner, Marc**
(51) **A61K 36/00** (11) 1 809 311 A1
- (71) **SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.**
(51) **H01L 25/00** (11) 1 810 333 A1
(51) **H01L 27/10** (11) 1 810 334 A1
- (71) **Senmatic A/S**
(51) **G01N 27/22** (11) 1 810 013 A1
- (73) **Sensata Technologies, Inc.**
(51) **G01D 3/00** (11) 1 235 053 B1
- (71) **Seoul National University Industry Foundation**
(51) **B82B 3/00** (11) 1 809 569 A1
(51) **G02B 5/20** (11) 1 811 322 A2
- (71) **Seoul Opto-Device Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 810 351 A1
- (71) **Seradyn Inc.**
(51) **C07D 253/065** (11) 1 809 615 A2
(51) **G01N 33/532** (11) 1 810 029 A1
- (73) **SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER**
(51) **E21B 43/27** (11) 1 456 504 B1
(51) **G01V 1/38** (11) 1 119 780 B1
- (71) **Set Associates**
(51) **G01S 13/00** (11) 1 810 052 A2
- (71) **Set Europe Limited**
(51) **F21V 5/04** (11) 1 809 942 A2
- (71) **Shades Unlimited, Inc.**
(51) **E06B 9/50** (11) 1 809 850 A1
- (71) **Shanghai Zhenhua Port Machinery Co. Ltd.**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 810 850 A2
- (71) **Shanklin Corporation**
(51) **H05B 1/00** (11) 1 810 549 A1
- (71) **SHAPE CORPORATION**
(51) **B60R 19/02** (11) 1 809 514 A1
(51) **B60R 19/26** (11) 1 809 515 A2
- (71;73) **SHARP KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G03B 21/00** (11) 1 811 333 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 811 403 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 1 804 189 A3
(51) **G11B 27/10** (11) 1 811 523 A1
(51) **H03D 7/16** (11) 1 096 667 B1
(51) **H03K 19/086** (11) 1 524 769 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 1 811 689 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 780 988 A3
- (51) **H04M 1/02** (11) 1 811 750 A1
(51) **H04N 1/62** (11) 1 811 765 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 811 784 A1
- (71) **Shastri, Kalpendu**
(51) **G11B 7/00** (11) 1 810 285 A2
- (71) **Shasun Pharma Solutions Limited**
(51) **C07D 307/80** (11) 1 809 617 A1
- (71) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **B01J 8/06** (11) 1 809 412 A1
- (71;73) **SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.**
(51) **C10G 21/00** (11) 1 272 591 B1
(51) **C10G 65/04** (11) 1 412 459 B1
(51) **E21B 43/02** (11) 1 687 508 B1
(51) **F17C 5/06** (11) 1 809 940 A1
- (73) **Shell Solar GmbH**
(51) **H01L 31/0248** (11) 1 449 261 B1
- (71;73) **Sherwood Services AG**
(51) **A61B 17/00** (11) 0 964 645 B1
(51) **A61B 18/00** (11) 1 810 625 A1
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 627 A1
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 628 A1
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 629 A2
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 630 A1
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 631 A2
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 632 A1
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 633 A2
(51) **A61B 18/12** (11) 1 810 634 A1
(51) **A61B 18/16** (11) 1 810 635 A1
- (71) **Shestakov, Sergei Dmitrievich**
(51) **B01J 19/10** (11) 1 810 747 A1
- (71) **Shevick, Barry L.**
(51) **E06B 9/50** (11) 1 809 850 A1
- (71) **Shimada, Toshiaki**
(51) **F16H 25/22** (11) 1 811 203 A1
- (71) **SHIMANO INC.**
(51) **A01K 89/01** (11) 1 810 566 A1
(51) **B62K 25/02** (11) 1 452 435 A3
(51) **B62M 3/00** (11) 1 780 111 A3
(51) **B62M 9/12** (11) 1 810 919 A2
- (71) **Shin, Young Kee**
(51) **C07K 14/565** (11) 1 809 661 A1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 192 942 B1
(51) **B24C 1/00** (11) 1 566 241 B1
(51) **C08B 11/08** (11) 1 319 670 B1
(51) **C09D 183/04** (11) 1 116 760 B1
(51) **G03F 1/08** (11) 1 811 335 A1
(51) **H01F 1/057** (11) 1 160 804 B1
- (71) **Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.**
(51) **C30B 29/04** (11) 1 703 002 A3
- (71) **SHIN-ETSU HANDOTAI COMPANY LIMITED**
(51) **H01L 21/02** (11) 1 811 543 A1
(51) **H01L 21/20** (11) 1 811 548 A1
- (73) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD.**
(51) **H01L 21/3065** (11) 1 302 979 B1
- (71) **SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 811 581 A2
(51) **H05K 3/46** (11) 1 758 437 A3
- (71) **Shipov, Valery Pavlovich**
(51) **A61K 35/10** (11) 1 810 684 A2
- (71) **Shiseido Company, Limited**
(51) **A45D 44/00** (11) 1 810 594 A1
(51) **A61K 8/00** (11) 1 810 656 A1
(51) **G01N 33/483** (11) 1 811 296 A1
- (71) **SHISEIDO COMPANY, LTD.**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 810 657 A1
- (71) **Shiseido International France**
(51) **B65D 13/02** (11) 1 809 543 A1
- (71) **SHONAN GOSEI - JUSHI SEISAKUSHO K.K.**
(51) **B29C 63/36** (11) 1 810 814 A1
- (71) **SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01G 9/025** (11) 1 811 532 A2
- (73) **Shower Sealer, Inc.**
(51) **A47K 3/14** (11) 1 294 264 B1
- (71) **Shure Acquisition Holdings, Inc.**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 810 547 A2
- (71) **Sic Marking**
(51) **B44B 3/06** (11) 1 809 488 A1
- (71) **Sic, Tihomir**
(51) **F02B 75/22** (11) 1 809 873 A2
- (71) **SICK AG**
(51) **G06K 9/20** (11) 1 811 427 A1
- (71) **Sickert & Hafner GmbH Automotive Systems**
(51) **B60L 5/40** (11) 1 810 868 A1
- (71) **Sidel Participations**
(51) **B65G 47/71** (11) 1 809 555 A1
- (71) **SIDEL PARTICIPATIONS**
(51) **B29C 49/54** (11) 1 809 467 A1
- (71) **SIE AG, Surgical Instrument Engineering**
(51) **A61F 9/01** (11) 1 810 646 A1
(51) **A61F 9/01** (11) 1 810 647 A1
- (71) **Siegfried Ltd.**
(51) **C07C 233/30** (11) 1 810 964 A1
- (73) **Sieke, Harald**
(51) **B26D 3/28** (11) 1 542 838 B1
- (73) **Sieke, Martin**
(51) **B26D 3/28** (11) 1 542 838 B1
- (73) **Siemens AG**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 547 163 B1
- (71) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **H02K 5/20** (11) 1 810 389 A1
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B23H 9/00** (11) 1 809 435 A1
(51) **B23H 9/00** (11) 1 809 436 A1
(51) **B23K 26/38** (11) 1 810 774 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 1 809 522 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 811 040 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 811 043 A1
(51) **C23C 4/02** (11) 1 811 055 A1
(51) **F02D 41/00** (11) 1 811 156 A2
(51) **F02M 61/16** (11) 1 811 166 A1
(51) **F16K 1/226** (11) 1 811 212 A2
(51) **G01B 11/02** (11) 1 714 109 B1
(51) **G01D 5/48** (11) 1 809 989 A1
(51) **G01F 1/58** (11) 1 809 990 A1
(51) **G02B 6/00** (11) 1 810 061 A1
(51) **G02F 1/15** (11) 1 810 075 A1
(51) **G02F 1/153** (11) 1 810 076 A1
(51) **G02F 1/153** (11) 1 810 077 A1
(51) **G05B 9/02** (11) 1 811 347 A1
(51) **G05B 19/05** (11) 1 811 351 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 1 560 095 A3
(51) **G05B 23/02** (11) 1 810 097 A1
(51) **G06F 9/45** (11) 1 810 136 A1
(51) **G06F 11/20** (11) 1 810 151 A2
(51) **G07C 3/00** (11) 1 810 250 A1
(51) **H01H 71/32** (11) 1 777 722 A3
(51) **H02J 7/14** (11) 1 593 188 B1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 810 443 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 810 452 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 810 475 A1

(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 1 810 486 A1	(73) Sklar, Joseph H.	(71) SOLAR VENDING LIMITED
(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 810 523 A1	(51) <i>A61B 17/16</i>	(51) <i>G07F 9/10</i>
(51) <i>H04Q 3/00</i>	(11) 1 811 790 A1	(71) Skyrad Ltd.	(71) Solid State Measurements, Inc.
(51) <i>H04Q 7/30</i>	(11) 1 810 534 A1	(51) <i>G01N 21/00</i>	(51) <i>G01R 31/02</i>
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 810 543 A1	(71) Slebos, Henk	(71) Solutia Inc.
(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 1 811 819 A1	(51) <i>F17C 13/00</i>	(51) <i>B32B 27/08</i>
(71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation		(71) Small Bone Innovations, Inc.	(71) SOLVAY (Société Anonyme)
(51) <i>H04M 1/57</i>	(11) 1 810 489 A1	(51) <i>A61F 2/42</i>	(51) <i>C08G 63/08</i>
(71) Siemens Audiologische Technik GmbH		(71) Smartdisk Corporation	(51) <i>F16L 11/04</i>
(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 720 376 A3	(51) <i>G06F 3/00</i>	(71) Solvay SA
(71) Siemens Schweiz AG		(71) SMCS Limited	(51) <i>C08K 5/00</i>
(51) <i>H02J 3/14</i>	(11) 1 811 628 A1	(51) <i>G01N 21/25</i>	(51) <i>D21C 9/10</i>
(71) Siemens Transportation Systems S.A.S.		(73) SMD COMMUNICATION HB	(71;73) Solvay Solexis S.p.A.
(51) <i>B60R 3/02</i>	(11) 1 810 883 A1	(51) <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>C08F 8/18</i>
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co		(71) Smith, Phil	(51) <i>C08G 65/30</i>
(51) <i>C21B 13/00</i>	(11) 1 325 160 B1	(51) <i>E05B 73/00</i>	(71) Somfy SAS
(71) Siemens VDO Automotive S.p.A.		(71) SmithKline Beecham Corporation	(51) <i>E06B 9/72</i>
(51) <i>F02M 61/16</i>	(11) 1 811 167 A1	(51) <i>C07D 215/52</i>	(51) <i>G01D 18/00</i>
(71) Sigma-Aldrich Co.		(71;73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION	(71;73) SONY CORPORATION
(51) <i>C07D 263/04</i>	(11) 1 809 616 A2	(51) <i>A61K 31/325</i>	(51) <i>G01N 33/53</i>
(71) Signal Pharmaceuticals LLC		(51) <i>C07D 271/10</i>	(51) <i>G02F 1/13357</i>
(51) <i>G01N 21/75</i>	(11) 1 810 008 A2	(51) <i>C12N 15/57</i>	(51) <i>G05F 1/56</i>
(73) SIGNAL PHARMACEUTICALS, INC.		(51) <i>G01N 33/574</i>	(51) <i>G06F 12/14</i>
(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 1 212 621 B1	(71;73) SMITHKLINE BEECHAM PLC	(51) <i>G06F 17/30</i>
(73) Signature SA		(51) <i>C07C 69/00</i>	(51) <i>G06K 19/00</i>
(51) <i>B21D 51/52</i>	(11) 1 577 030 B1	(51) <i>C07D 417/12</i>	(51) <i>G06T 1/00</i>
(71) SII NanoTechnology Inc.		(51) <i>C12N 15/57</i>	(51) <i>G06T 7/20</i>
(51) <i>G01N 23/223</i>	(11) 1 811 291 A1	(71) Smolnik, Ryszard	(51) <i>G09G 3/22</i>
(71) Sikla GmbH & Co. KG		(51) <i>C07C 37/20</i>	(51) <i>G10L 13/00</i>
(51) <i>E04C 3/07</i>	(11) 1 640 524 A3	(51) <i>C21C 5/00</i>	(51) <i>G10L 15/06</i>
(71) Silicon Image, Inc.		(73) SMS Demag AG	(51) <i>G10L 21/02</i>
(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) 1 811 396 A2	(51) <i>C21C 5/00</i>	(51) <i>G11B 7/09</i>
(73) Siljan Allards AB		(73) SMS Demag Aktiengesellschaft	(51) <i>G11B 15/675</i>
(51) <i>G01N 21/15</i>	(11) 1 305 596 B1	(51) <i>B65H 23/32</i>	(51) <i>G11B 20/00</i>
(71) Siltronic AG		(71;73) SNECMA	(51) <i>G11B 27/10</i>
(51) <i>C30B 29/06</i>	(11) 1 811 066 A2	(51) <i>B25J 9/16</i>	(51) <i>G11B 27/10</i>
(73) Silverbrook Research Pty. Limited		(51) <i>F01D 9/04</i>	(51) <i>H01L 51/00</i>
(51) <i>B41J 2/045</i>	(11) 1 289 764 B1	(51) <i>F01D 15/10</i>	(51) <i>H01M 4/58</i>
(51) <i>B41J 2/05</i>	(11) 1 301 347 B1	(51) <i>F23D 11/16</i>	(51) <i>H03M 1/00</i>
(51) <i>B41J 2/16</i>	(11) 1 121 249 B1	(71) SNR ROULEMENTS	(51) <i>H04B 5/00</i>
(51) <i>B41J 2/165</i>	(11) 1 289 765 B1	(51) <i>G01D 5/244</i>	(51) <i>H04L 12/28</i>
(51) <i>B41J 21/16</i>	(11) 1 237 727 B1	(71) SO.GE.TEC. S.p.A.	(51) <i>H04L 29/06</i>
(71) Simmons, Robert J.		(51) <i>B32B 5/26</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>
(51) <i>E04B 1/24</i>	(11) 1 811 094 A1	(71) Société de Technologie Michelin	(51) <i>H04N 5/232</i>
(71) SIMPLEXGRINNELL LP		(51) <i>B60C 23/00</i>	(51) <i>H04N 7/32</i>
(51) <i>G08B 17/103</i>	(11) 1 810 259 A1	(51) <i>C08K 3/34</i>	(73) Sony Deutschland GmbH
(73) Singleton, Laurence		(71) Societe L'Oreal S.A.	(51) <i>H04L 27/26</i>
(51) <i>G03F 7/11</i>	(11) 1 634 125 B1	(51) <i>A61K 8/92</i>	(71) Sony Electronics, Inc.
(71) Singtex Industrial Co., Ltd.		(71) Societe Novatec S.A.	(51) <i>H04B 5/00</i>
(51) <i>D06M 23/00</i>	(11) 1 811 079 A1	(51) <i>G09F 3/00</i>	(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB
(71) Singulus Technologies AG		(71) SOCIETE STANTEC	(51) <i>H04L 29/06</i>
(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) 1 811 513 A1	(51) <i>H04B 1/69</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>
(71) Sioptical, Inc.		(73) Società Vetraria Biancadese s.a.s.	(71) Soreq Nuclear Research Center
(51) <i>G11B 7/00</i>	(11) 1 810 285 A2	(51) <i>A47B 1/03</i>	(51) <i>G06F 17/00</i>
(71;73) Sirona Dental Systems GmbH		(73) Sodick Co., Ltd.	(71) SorTech AG
(51) <i>G01B 7/34</i>	(11) 1 811 264 A1	(51) <i>B23H 7/26</i>	(51) <i>B60H 1/32</i>
(51) <i>G05B 19/401</i>	(11) 1 226 794 B1	(71) SODIKART	(71) South China Engineering & Manufacture Ltd
(71) SITESPECT, INC.		(51) <i>G05G 1/14</i>	(51) <i>H02H 11/00</i>
(51) <i>G06F 15/16</i>	(11) 1 810 167 A2	(73) SOFITECH N.V.	(71) SOUTHCO, INC.
(71) SKIS ROSSIGNOL		(51) <i>E21B 43/27</i>	(51) <i>E05C 1/12</i>
(51) <i>A43C 3/04</i>	(11) 1 810 584 A1	(71) Softmax, Inc.	(71) Soyou Corporation
		(51) <i>A61B 5/02</i>	(51) <i>A61B 1/04</i>
		(71) Software Spectrum, Inc.	(71) Sparx, Inc.
		(51) <i>G06G 1/00</i>	(51) <i>G09G 3/20</i>
			(71) Spectronic AB
			(51) <i>B01D 21/00</i>

- (71) Spectrum Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61P 25/00** (11) 1 764 134 A3
- (71) Spiegel, Margret
(51) **C02F 1/68** (11) 1 809 577 A1
- (73) Spintzyk, Eugen
(51) **F16D 3/12** (11) 1 586 782 B1
- (71) SPM DRINK SYSTEMS SRL
(51) **A47J 43/046** (11) 1 808 111 A3
- (71) Sport Maska Inc.
(51) **A42B 3/32** (11) 1 810 583 A1
- (71) ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL
(51) **C07K 14/315** (11) 1 810 978 A2
- (71) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH
(51) **G01B 3/10** (11) 1 811 263 A2
- (71) Stahlwerk Ergste Westig GmbH
(51) **B23D 61/02** (11) 1 437 190 A3
- (71) Standard Textile Company, Inc
(51) **A41D 13/12** (11) 1 809 132 A1
- (73) Stanley Electric Co., Ltd.
(51) **B60Q 1/115** (11) 0 906 850 B1
- (71) Stanley Fastening Systems L.P.
(51) **B25C 1/04** (11) 1 350 604 A3
- (73) Stansted Fluid Power (Products) Ltd
(51) **F04B 9/10** (11) 1 730 399 B1
- (71) STANT MANUFACTURING INC.
(51) **B60K 15/035** (11) 1 693 240 A3
- (71) STEELCASE SA
(51) **A47B 21/00** (11) 1 810 595 A1
- (73) Steiner-Optik GmbH
(51) **G01C 3/04** (11) 1 469 280 B1
- (73) Steingrüber Handelsgesellschaft mbH
(51) **C02F 1/48** (11) 1 557 397 B1
- (73) STERIS INC.
(51) **C11D 3/39** (11) 1 432 783 B1
- (73) STILL GMBH
(51) **H01L 23/051** (11) 1 083 599 B1
- (71;73) STMicroelectronics (Crolles 2) SAS
(51) **H01L 21/283** (11) 1 811 549 A2
(51) **H01L 21/8244** (11) 1 672 689 B1
- (71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited
(51) **G06T 11/40** (11) 1 811 458 A1
- (71) STMicroelectronics Pvt. Ltd.
(51) **G06F 5/06** (11) 1 811 370 A2
(51) **H03K 5/15** (11) 1 811 664 A2
- (73) STMicroelectronics S.A.
(51) **H01L 21/331** (11) 1 058 302 B1
(51) **H01L 31/0203** (11) 0 880 174 B1
(51) **H01L 31/0203** (11) 1 388 175 B1
- (71;73) STMicroelectronics S.r.l.
(51) **G01P 15/125** (11) 1 811 309 A1
(51) **G06F 9/46** (11) 1 450 255 B1
(51) **G06F 13/42** (11) 1 403 774 B1
(51) **G06F 13/42** (11) 1 439 470 B1
(51) **H01L 21/00** (11) 0 880 165 B1
(51) **H01L 23/525** (11) 1 811 564 A1
(51) **H01L 31/173** (11) 1 811 579 A1
- (71) STMicroelectronics SA
(51) **G06F 21/02** (11) 1 772 811 A3
(51) **H03F 1/30** (11) 1 811 653 A1
(51) **H03F 1/30** (11) 1 811 654 A1
- (71) STMICROELECTRONICS SA
(51) **G09G 3/28** (11) 1 811 491 A1
(51) **H01L 27/092** (11) 1 811 568 A1
- (51) **H03H 11/12** (11) 1 811 662 A1
(51) **H03K 19/00** (11) 1 811 667 A1
- (71) STMicroelectronics, Inc.
(51) **G06F 21/02** (11) 1 772 811 A3
(51) **G11C 15/00** (11) 1 727 150 A3
- (71) Stoicescu, Dan
(51) **A61K 31/519** (11) 1 809 292 A2
- (73) Stork Fokker AESP B.V.
(51) **B32B 15/08** (11) 1 296 822 B1
- (73) Stork Prints Austria GmbH
(51) **G03F 1/00** (11) 0 913 730 B1
- (71) STORK TITAN B.V.
(51) **A21B 3/04** (11) 1 809 112 A1
- (71) Stream Theory, Inc.
(51) **G06F 19/00** (11) 1 810 196 A2
- (73) Stroganov, Alexandr Anatolievich
(51) **F04C 2/344** (11) 1 126 175 B1
- (73) Stromag Aktiengesellschaft
(51) **F16D 59/02** (11) 0 953 786 B1
- (71) Strongwood Project, Inc.
(51) **B32B 21/14** (11) 1 809 472 A1
- (71;73) SÜD-CHEMIE AG
(51) **B01J 37/04** (11) 1 509 323 B1
(51) **C01B 39/48** (11) 1 809 576 A1
- (71) Suehiro, Naoki
(51) **H04B 1/707** (11) 1 811 681 A1
- (71) Sultex AG
(51) **D03D 47/00** (11) 1 811 068 A1
- (71) SUMCO CORPORATION
(51) **C30B 15/00** (11) 1 811 065 A1
- (71) Sumida Corporation
(51) **H01F 17/04** (11) 1 801 821 A3
- (71) Sumini, Marco
(51) **G21G 1/04** (11) 1 810 298 A2
- (71) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD.
(51) **G03F 7/022** (11) 1 491 952 A3
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) **C07D 239/34** (11) 1 809 610 A1
(51) **C09K 11/59** (11) 1 811 009 A1
- (71) Sumitomo Electric Fine Polymer, Inc.
(51) **B32B 27/40** (11) 1 810 824 A1
- (71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp.
(51) **B23C 5/24** (11) 1 810 768 A1
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) **H01B 12/16** (11) 1 493 163 B1
- (73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.
(51) **B29C 45/50** (11) 1 319 489 B1
- (73) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.
(51) **C22C 38/00** (11) 1 507 016 B1
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.
(51) **B67D 5/02** (11) 1 121 324 B2
- (71) Sumitomo Titanium Corporation
(51) **C25C 3/28** (11) 1 811 062 A1
- (71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) **B29C 45/14** (11) 1 810 810 A1
(51) **H01R 13/11** (11) 1 811 608 A2
- (73) SUN CHEMICAL CORPORATION
(51) **C09B 67/00** (11) 1 337 592 B1
- (71) SUN MICROSYSTEMS, INC.
(51) **G06F 9/46** (11) 1 600 857 A3
(51) **G06F 9/50** (11) 1 465 075 A3
(51) **G06F 15/173** (11) 1 262 878 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 241 589 A3
- (73) Sunbelt Chlor Alkali Partnership
(51) **C01D 1/04** (11) 1 431 419 B1
- (73) SunGene GmbH
(51) **C12N 15/82** (11) 1 711 612 B1
- (71) Sunrise Medical HHG Inc.
(51) **B62M 1/14** (11) 1 809 532 A2
- (71) SUPER CROISSANT S.n.c. di Marsili G. & C.
(51) **A21D 13/00** (11) 1 810 572 A1
- (71) Super Spinning Mills Limited
(51) **D01G 15/64** (11) 1 809 795 A1
- (71) Supernus Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 9/28** (11) 1 809 259 A2
- (71) Surget, Sekip
(51) **D05C 9/04** (11) 1 809 800 A1
- (71) Surgical Specialities Corporation
(51) **A61F 9/013** (11) 1 809 219 A1
- (71) Svedman, Kjell
(51) **A47G 9/10** (11) 1 809 148 A1
- (71) Swagelok Company
(51) **F16L 19/065** (11) 1 809 939 A1
- (71) Sweet Green Fields, LLC
(51) **A23L 1/236** (11) 1 809 124 A2
- (71) Swelite AB
(51) **E04B 5/12** (11) 1 811 097 A2
- (71) Sybase 365, Inc.
(51) **H04M 11/00** (11) 1 810 493 A2
- (73) Synapse B.V.
(51) **G01N 33/86** (11) 1 504 269 B1
- (71) Synchro Enterprise Co., Ltd.
(51) **B42D 5/00** (11) 1 810 839 A1
- (71) SyncPlus, Inc.
(51) **G06F 13/00** (11) 1 811 388 A1
- (71) Synergene Therapeutics Inc.
(51) **C12N 15/861** (11) 1 811 036 A2
- (73) Synopsys, Inc.
(51) **G06F 17/50** (11) 1 061 463 B1
- (71) Synta Pharmaceuticals Corporation
(51) **A61K 31/537** (11) 1 809 294 A2
- (71) Syntach AG
(51) **A61B 18/18** (11) 1 809 195 A2
- (71) Synthax Asia Ltd.
(51) **H01H 25/06** (11) 1 811 535 A1
- (71;73) Synthes GmbH
(51) **A61B 17/17** (11) 1 809 186 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 1 311 198 B1
(51) **A61B 17/88** (11) 1 809 193 A2
- (71) Synventive Molding Solutions, Inc.
(51) **B29C 45/27** (11) 1 810 812 A2
- (71) Szymanski, Kazimierz
(51) **C07C 37/20** (11) 1 809 589 A1
- (71) Tachi-S Co., Ltd.
(51) **B60N 2/22** (11) 1 652 721 A3
- (71) TAIHO KOGYO CO., LTD.
(51) **F04B 27/10** (11) 1 811 173 A1
- (71) Taiyo Nippon Sanso Corporation
(51) **C01B 31/02** (11) 1 810 949 A1
- (71) TAIYO SEIKI IRON WORKS CO., LTD.
(51) **B65D 90/00** (11) 1 810 938 A1
- (71) Takaoka, Hideko
(51) **F24F 13/10** (11) 1 811 243 A1

- (71;73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **A61K 31/4184** (11) 1 810 677 A1
(51) **C12N 15/19** (11) 1 148 129 B1
- (71) **Talleres Monrepos S.L.**
(51) **B60P 3/12** (11) 1 810 878 A2
- (71) **Talwerdi, Mehdi**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 810 211 A2
- (73) **Tamtron Systems Oy**
(51) **G01G 19/00** (11) 1 076 229 B1
- (71) **TANAKA DENSHI KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01L 21/60** (11) 1 811 555 A1
(51) **H01L 21/60** (11) 1 811 556 A1
- (71) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
(51) **B01J 23/38** (11) 1 767 269 A3
- (71) **Tanaka, Toshitaka**
(51) **F24F 13/10** (11) 1 811 243 A1
- (71) **Tanaka, Yuki**
(51) **F24F 13/10** (11) 1 811 243 A1
- (73) **TANITA CORPORATION**
(51) **A61B 5/107** (11) 1 621 131 B1
- (71) **Tapestry Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 305/14** (11) 1 810 968 A2
- (71) **Targegen, Inc.**
(51) **C07D 253/00** (11) 1 809 614 A2
- (71) **Tartari, Agostino**
(51) **G21G 1/04** (11) 1 810 298 A2
- (73) **Tate, John R.**
(51) **A63B 57/00** (11) 1 099 458 B1
- (71) **TBS Holding AG**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 810 218 A2
- (71) **TCG International Inc.**
(51) **B29C 35/08** (11) 1 809 458 A1
- (71) **TDF**
(51) **H04L 25/02** (11) 1 810 470 A1
- (73) **TDK Corporation**
(51) **C01G 49/00** (11) 1 314 697 B1
(51) **C04B 35/46** (11) 1 262 467 B1
(51) **H01B 3/02** (11) 1 460 645 B1
(51) **H01G 4/232** (11) 1 035 552 B1
- (71) **Technafon AG**
(51) **F16L 25/00** (11) 1 811 221 A1
- (71) **TECHN'ICE**
(51) **F25B 17/08** (11) 1 809 956 A1
- (73) **Technische Universität Braunschweig**
(51) **G06F 7/72** (11) 1 508 087 B1
- (71) **Technology Management Consulting Services, Inc.**
(51) **G01F 23/00** (11) 1 809 992 A2
- (71) **Tecnocarbur s.a.s. di de Concini M. & Co.**
(51) **B62M 23/02** (11) 1 679 256 A3
- (71) **Tegic Communications, Inc.**
(51) **G06F 3/023** (11) 1 256 871 A3
- (71) **Teijin Fibers Limited**
(51) **A47C 27/12** (11) 1 810 597 A1
- (71) **Tekno System S.p.A.**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 802 103 A3
- (73) **Tektronix Berlin GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/26** (11) 1 213 876 B1
- (71) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 810 458 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 810 535 A1
- (71) **TeleCommunication Systems, Inc.**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 810 050 A2
- (71) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 810 451 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 810 473 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **H04B 7/005** (11) 1 810 418 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 810 459 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 810 462 A1
(51) **H04Q 7/30** (11) 1 810 534 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 810 539 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 810 540 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **H01P 1/202** (11) 1 171 928 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 810 463 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 810 474 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 0 986 929 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 234 473 B1
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 493 298 B1
- (73) **Telemaze LLC**
(51) **H04Q 3/66** (11) 1 473 947 B1
- (71) **Teles AG Informationstechnologien**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 810 448 A1
- (73) **Telia AB (publ)**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 279 259 B1
- (71) **TeliaSonera AB**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 810 542 A1
- (71) **Tellabs Oy**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 811 717 A1
- (73) **Tenfold Corporation**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 015 969 B1
- (71) **TENNANT COMPANY**
(51) **G08B 1/08** (11) 1 810 257 A2
- (71) **Teper, Gary**
(51) **A61K 31/58** (11) 1 809 298 A2
- (73) **Terstegen, Bernd**
(51) **C23C 18/18** (11) 1 630 251 B1
- (71) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 810 621 A1
(51) **A61M 1/16** (11) 1 810 704 A2
(51) **A61M 1/16** (11) 1 810 705 A1
- (73) **tesa AG**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 288 271 B1
- (73) **TESA SA**
(51) **G01B 7/012** (11) 1 316 778 B1
- (71) **Tesma International Inc.**
(51) **F04C 14/00** (11) 1 809 905 A1
- (71) **Tetron, Inc.**
(51) **C21C 5/46** (11) 1 811 046 A1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Limited**
(51) **A61K 31/4015** (11) 1 810 676 A1
- (71) **Texa AG**
(51) **B65G 47/08** (11) 1 394 081 A3
- (71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **B81B 7/00** (11) 1 127 838 B1
(51) **G06F 9/00** (11) 1 810 128 A2
(51) **G06F 9/38** (11) 1 810 130 A1
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED**
(51) **G02F 1/00** (11) 1 810 071 A1
- (71) **TGC Technologie- Beteiligungsgesellschaft mbH**
(51) **H05B 3/00** (11) 1 811 810 A2
- (73) **Thales**
(51) **H04B 7/08** (11) 1 446 898 B1
- (71) **THALES**
(51) **H03M 1/10** (11) 1 811 673 A1
(51) **H04B 1/04** (11) 1 811 675 A1
- (73) **Thallner, Erich, Dipl.-Ing.**
(51) **H01L 21/68** (11) 1 544 911 B1
- (71) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **A61F 2/16** (11) 1 809 207 A2
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) **F28D 15/00** (11) 1 811 257 A1
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) **H01J 17/49** (11) 1 810 309 A2
- (71) **The BOC Group plc**
(51) **B65G 47/14** (11) 1 809 554 A1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B21D 26/02** (11) 1 809 431 A1
(51) **B29C 33/30** (11) 1 393 873 A3
(51) **B64F 5/00** (11) 1 809 535 A2
(51) **F02K 1/38** (11) 1 809 889 A1
(51) **F02K 1/38** (11) 1 809 890 A1
(51) **F16K 1/226** (11) 1 563 210 B1
(51) **G01B 5/20** (11) 1 809 984 A2
(51) **G01N 29/11** (11) 1 810 017 A2
(51) **G05D 1/02** (11) 1 810 100 A1
(51) **H01S 3/04** (11) 1 810 379 A1
- (71) **The Boots Company PLC**
(51) **A61K 35/00** (11) 1 809 309 A1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 809 383 A1
- (71) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 809 265 A2
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 809 759 A2
- (73) **The Children's Medical Center Corporation**
(51) **C07K 14/00** (11) 0 824 546 B1
- (71) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**
(51) **A61B 17/17** (11) 1 809 185 A1
- (71) **The Clorox Company**
(51) **C11D 3/37** (11) 1 752 524 A3
- (71) **The Cupron Corporation**
(51) **A61K 33/34** (11) 1 809 306 A1
(51) **A61Q 19/08** (11) 1 809 385 A1
- (71) **The European Community, represented by the European Commission**
(51) **G01S 1/68** (11) 1 810 049 A2
- (73) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/124** (11) 1 130 424 B1
(51) **H01S 5/0687** (11) 1 304 777 B1
- (71) **The General Electric Company**
(51) **A61B 5/083** (11) 1 792 566 A3
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **A61M 15/00** (11) 1 516 639 B1
- (71) **The Gillette Company**
(51) **B26B 21/22** (11) 1 809 449 A1
(51) **B26B 21/38** (11) 1 809 450 A1
- (71;73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) **B29D 30/26** (11) 1 810 818 A1
(51) **B60C 1/00** (11) 1 454 765 B1
(51) **B60C 1/00** (11) 1 810 847 A1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA**
(51) **A61K 31/565** (11) 1 286 664 B1

- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA** as represented by the **SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) *A61K 38/17* (11) 1 286 686 B1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA**, as represented by the **Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 809 738 A2
- (71) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**
(51) *C12N 5/08* (11) 1 809 740 A2
- (71) **The Mathworks, Inc.**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 810 132 A1
- (71) **The Mediateil Company**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 810 233 A2
- (71) **The Microoptical Corporation**
(51) *G02B 27/14* (11) 1 808 722 A3
- (71) **THE MITRE CORPORATION**
(51) *G06F 11/00* (11) 1 810 144 A2
- (71) **The Mount Sinai School of Medicine of New York University**
(51) *A61K 38/17* (11) 1 809 315 A1
- (71) **The Mountain Corporation**
(51) *B65D 5/18* (11) 1 810 929 A1
- (71) **The Nasdaq Stock Market, Inc.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 810 236 A2
- (71) **The North American Manufacturing Company, Ltd.**
(51) *F23M 3/00* (11) 1 809 948 A2
- (71) **The North Carolina State University**
(51) *B32B 27/00* (11) 1 809 473 A2
- (71) **THE OHIO STATE UNIVERSITY**
(51) *G01S 13/93* (11) 1 810 054 A2
- (71) **THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION**
(51) *A61K 39/12* (11) 1 809 324 A2
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) *A61F 13/42* (11) 1 242 027 B1
(51) *A61K 8/04* (11) 1 289 484 B1
(51) *A61Q 13/00* (11) 0 965 326 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) *A45D 44/22* (11) 1 809 139 A2
(51) *A46B 9/04* (11) 1 767 120 A3
(51) *A46B 9/06* (11) 1 809 141 A1
(51) *A61K 31/765* (11) 1 809 304 A2
(51) *C11D 1/94* (11) 1 809 728 A1
(51) *C11D 3/39* (11) 1 811 014 A1
- (73) **The Queen's University of Belfast**
(51) *H01J 49/34* (11) 1 532 647 B1
- (71;73) **The Regents of the University of California**
(51) *A61Q 17/00* (11) 1 658 881 B1
(51) *B32B 27/00* (11) 1 809 473 A2
- (71) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 809 266 A2
- (71) **The Regents of The University of Michigan Technology Management Wolverine Tower Office**
(51) *C09K 11/02* (11) 1 809 719 A2
- (71) **The Regents of the University of Minnesota**
(51) *A61M 29/00* (11) 1 809 364 A1
- (71) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) *A61K 31/44* (11) 1 809 283 A2
- (71;73) **THE ROCKEFELLER UNIVERSITY**
(51) *C12N 15/38* (11) 1 200 594 B1
(51) *C12N 15/63* (11) 1 809 748 A2
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) *C12P 21/06* (11) 1 809 758 A2
- (73) **THE SECRETARY OF STATE FOR TRADE AND INDUSTRY**
(51) *G01B 3/10* (11) 1 439 370 B1
- (71) **The State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University**
(51) *H01L 29/786* (11) 1 810 341 A1
- (71) **The Texas A&M University System**
(51) *G21K 5/10* (11) 1 810 300 A2
- (73) **The Tokyo Electric Power Co., Inc.**
(51) *H01B 12/16* (11) 1 493 163 B1
- (71) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) *A61K 31/47* (11) 1 809 286 A2
- (71) **THE UAB RESEARCH FOUNDATION**
(51) *C07K 16/28* (11) 1 810 980 A1
- (73) **THE UNITED STATES GOVERNMENT as represented by THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) *A61K 31/35* (11) 1 071 419 B1
- (73) **The United States of America, represented by The Secretary of Agriculture**
(51) *A23L 1/00* (11) 1 244 361 B1
- (73) **THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF GLASGOW**
(51) *A61B 5/11* (11) 0 926 984 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF DAYTON**
(51) *B25J 9/16* (11) 1 809 446 A2
- (73) **The University of Hong Kong**
(51) *H05B 33/08* (11) 1 320 284 B1
- (71) **The University of Manchester**
(51) *A61K 38/16* (11) 1 809 314 A2
- (73) **The University of Melbourne**
(51) *A61K 39/36* (11) 0 665 888 B2
(51) *C07K 14/47* (11) 1 032 592 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**
(51) *C12N 15/11* (11) 0 698 092 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**
(51) *G01R 33/02* (11) 1 810 045 A1
- (71;73) **THE UNIVERSITY OF ROCHESTER**
(51) *A61K 31/40* (11) 1 299 100 B1
(51) *H01L 29/80* (11) 1 810 342 A2
(51) *H01L 31/04* (11) 1 810 346 A2
- (73) **The University of Surrey**
(51) *G01N 21/76* (11) 1 393 049 B1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) *A61B 5/026* (11) 1 810 613 A1
- (71) **The University of Washington**
(51) *A61B 5/04* (11) 1 809 173 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 809 767 A2
- (73) **THE UNIVERSITY OF WESTERN ONTARIO**
(51) *C08F 10/10* (11) 1 036 099 B1
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) *B60C 9/22* (11) 1 810 848 A2
(51) *B60C 23/06* (11) 1 810 851 A2
- (71) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) *B60C 11/13* (11) 1 810 849 A1
- (73) **Therapysselect GmbH & Co. KG**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 558 928 B1
- (71) **Therasense, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 810 185 A2
- (73) **Thermo Electron LED GmbH**
(51) *C12M 1/00* (11) 1 445 307 B1
- (71) **Thermo Fisher Scientific Inc.**
(51) *G01F 1/66* (11) 1 798 530 A3
- (73) **Thermor Industrie**
(51) *H05B 3/26* (11) 1 638 370 B1
- (71) **Thiele Glas GmbH**
(51) *E06B 3/663* (11) 1 811 114 A2
- (73) **Thin Film Electronics ASA**
(51) *G11C 8/14* (11) 1 269 475 B1
- (71) **THK CO., LTD.**
(51) *C10M 135/00* (11) 1 811 012 A1
- (73) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) *B65B 13/02* (11) 1 564 146 B1
- (73) **THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY**
(51) *A61K 35/28* (11) 1 304 113 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) *G07C 9/00* (11) 1 811 464 A1
(51) *G11B 20/00* (11) 1 810 294 A1
(51) *G11B 33/14* (11) 1 538 629 B1
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 811 600 A1
(51) *H04N 5/21* (11) 1 810 500 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 1 239 671 B1
(51) *H04N 7/16* (11) 1 810 514 A1
- (71) **Thomson Licensing S.A.**
(51) *H02M 1/00* (11) 1 811 639 A1
(51) *H02M 1/00* (11) 1 811 640 A2
- (73) **THUASNE Société Anonyme**
(51) *A61F 13/00* (11) 1 050 287 B1
- (71) **ThyssenKrupp Automotive AG**
(51) *C21D 1/673* (11) 1 809 776 A1
- (71) **ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH**
(51) *B25J 19/00* (11) 1 810 794 A1
- (71) **ThyssenKrupp Fördertechnik GmbH**
(51) *B65G 67/60* (11) 1 809 556 A1
- (71) **ThyssenKrupp GfT Gleistechnik GmbH**
(51) *E01B 5/04* (11) 1 809 811 A1
- (73) **ThyssenKrupp Presta AG**
(51) *B21C 23/21* (11) 1 551 574 B1
(51) *F01L 1/047* (11) 1 432 890 B1
- (73) **ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH**
(51) *B62D 5/06* (11) 1 419 082 B1
- (71) **ThyssenKrupp Steel AG**
(51) *C09D 183/04* (11) 1 809 714 A1
- (71) **Tigges, Rudolf**
(51) *A01M 7/00* (11) 1 810 568 A2
- (71) **Timken U.S. Corporation**
(51) *F16C 31/04* (11) 1 809 918 A1
- (71) **Tirosh, Tamir**
(51) *B65D 47/00* (11) 1 809 548 A2
- (71) **TISSUE TARGETING JAPAN INC.**
(51) *C12N 5/02* (11) 1 811 018 A1
- (71) **T-Mobile International AG & CO. KG**
(51) *H04M 15/04* (11) 1 810 494 A1
- (73) **TODA KOGYO CORPORATION**
(51) *G03G 9/113* (11) 0 989 468 B1
- (71) **TOHO TITANIUM CO., LTD.**
(51) *C25C 3/28* (11) 1 811 062 A1
- (71) **TOHOKU UNIVERSITY**
(51) *A61B 1/04* (11) 1 809 160 A1
(51) *H01L 21/8247* (11) 1 811 562 A1

- (71:73) TOKUYAMA CORPORATION
(51) *B05D 3/06* (11) 1 609 538 B1
(51) *C08F 220/30* (11) 1 810 982 A1
(51) *H05K 1/03* (11) 1 811 820 A1
- (71:73) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) *G01R 27/02* (11) 1 219 967 B1
(51) *H01L 21/00* (11) 0 878 832 B1
(51) *H01L 21/677* (11) 1 811 558 A1
(51) *H01L 21/8247* (11) 1 811 562 A1
- (71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY
(51) *G06T 3/40* (11) 1 811 453 A1
(51) *H01L 27/32* (11) 1 810 335 A2
- (71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.
(51) *G03F 7/032* (11) 1 810 083 A1
- (71) Tomah Products, Inc.
(51) *C09D 195/00* (11) 1 811 004 A1
- (73) TOMEY CORPORATION
(51) *B29C 45/26* (11) 1 136 222 B1
- (71) Tomski, Ilia
(51) *H01J 49/04* (11) 1 810 315 A1
- (71) TomTom International B.V.
(51) *G01C 21/36* (11) 1 811 269 A2
- (71) Tonelli, Aldo
(51) *G08B 29/18* (11) 1 810 261 A1
- (71) Tonelli, Giorgio
(51) *G08B 29/18* (11) 1 810 261 A1
- (73) Tonen Chemical Corporation
(51) *B01D 71/26* (11) 1 097 962 B1
- (71) Top Notch Toys Limited
(51) *A63H 17/00* (11) 1 810 735 A1
- (71) TOPASS GMBH
(51) *G01N 33/543* (11) 1 811 302 A1
- (71) Toppan Printing Co., Ltd.
(51) *G03F 1/08* (11) 1 811 335 A1
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC.
(51) *C23C 14/06* (11) 1 811 056 A1
(51) *G02B 5/08* (11) 1 811 320 A1
- (71) Toray International, Inc.
(51) *B66C 1/12* (11) 1 809 563 A1
- (73) TORNIER SA
(51) *A61F 2/38* (11) 1 317 911 B1
- (71) Torqeedo GmbH
(51) *B63H 5/125* (11) 1 810 920 A1
(51) *H01M 2/20* (11) 1 811 591 A1
(51) *H01M 2/20* (11) 1 811 592 A1
- (71) Torresi, Vittorio
(51) *B65D 85/72* (11) 1 810 937 A1
- (73) TOSA S.r.l.
(51) *B65B 11/02* (11) 1 657 157 B1
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) *A61B 6/00* (11) 1 810 617 A2
- (73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) *B41J 2/05* (11) 0 936 069 B1
- (73) TOSOH CORPORATION
(51) *B01J 31/12* (11) 1 439 001 B1
(51) *G01N 30/30* (11) 1 515 138 B1
- (71) Total France
(51) *C08L 95/00* (11) 1 809 705 A2
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY
(51) *C08F 10/00* (11) 1 809 675 A1
- (71:73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) *B01D 46/52* (11) 1 129 760 B1
(51) *C08L 101/12* (11) 1 810 997 A1
- (51) *G01N 33/543* (11) 1 811 301 A1
- (71) TOYODA GOSEI CO., LTD.
(51) *B60R 21/205* (11) 1 810 889 A2
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha
(51) *B60N 2/30* (11) 1 810 874 A2
(51) *B60N 2/36* (11) 1 810 875 A2
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisya
(51) *B60N 2/10* (11) 1 810 870 A2
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) *F02D 41/30* (11) 1 809 881 A1
- (71:73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) *B60G 17/015* (11) 1 477 342 B1
(51) *C01B 3/58* (11) 0 995 717 B1
(51) *H02K 1/27* (11) 1 811 631 A2
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) *B60K 6/04* (11) 1 809 506 A1
(51) *B62D 6/00* (11) 1 810 912 A1
(51) *F02D 41/04* (11) 1 809 879 A1
(51) *F02D 41/30* (11) 1 809 882 A1
(51) *F02D 41/38* (11) 1 809 883 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 810 478 A1
- (71) Toyota Tsusho Corporation
(51) *G06F 17/50* (11) 1 811 409 A1
- (71) TPO Hong Kong Holding Limited
(51) *G09G 3/36* (11) 1 811 492 A1
- (71) Translational Medicines, Inc.
(51) *A01K 67/027* (11) 1 809 098 A1
- (71) Transports Goubet
(51) *B60S 9/08* (11) 1 810 899 A1
- (71) Transtech Pharma, Inc.
(51) *C07D 333/62* (11) 1 809 619 A1
- (71) Traub Drehmaschinen GmbH
(51) *G05B 19/4069* (11) 1 526 421 A3
- (73) Traub Drehmaschinen GmbH & Co. KG
(51) *B23Q 39/04* (11) 1 193 027 B1
- (71) Traupianski, Arie
(51) *G09F 19/14* (11) 1 810 269 A2
- (71) Travis, Christopher Julian
(51) *H03L 7/099* (11) 1 811 670 A1
- (73) TREFILEUROPE
(51) *D07B 7/14* (11) 1 258 558 B1
- (71) Tremco Illbruck Produktion GmbH
(51) *E06B 1/64* (11) 1 811 111 A2
- (73) Trevisan Comet S.p.A.
(51) *C23C 22/00* (11) 1 312 699 B1
- (71) Trico Products Corporation Of Tennessee
(51) *G08G 1/16* (11) 1 810 263 A2
- (73) Trocellen GmbH
(51) *B32B 27/32* (11) 1 521 675 B1
- (71) Troms Kraft Produksjon AS
(51) *F03B 11/04* (11) 1 809 896 A1
- (71) Tronox Pigments International GmbH
(51) *C04B 22/14* (11) 1 780 183 A3
- (71) Tru Woods Limited
(51) *E04F 15/10* (11) 1 811 103 A1
- (71) Trujillo, Anthony L.
(51) *H04L 12/58* (11) 1 810 467 A2
- (71) Trusty Industrial Inc.
(51) *G09F 19/14* (11) 1 811 484 A1
- (71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG
(51) *B60S 1/08* (11) 1 810 896 A2
- (71) TRW Automotive GmbH
(51) *F01L 1/32* (11) 1 811 137 A2
- (71:73) TS Tech Co., Ltd
(51) *A47C 27/12* (11) 1 810 597 A1
(51) *A47C 27/14* (11) 1 449 463 B1
- (71) Tsinghua University
(51) *G01N 35/10* (11) 1 811 305 A1
- (73) Tsubakimoto Chain Co.
(51) *B65G 17/24* (11) 1 714 919 B1
- (71) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *D03C 13/00* (11) 1 811 067 A2
(51) *D03D 51/00* (11) 1 772 544 A3
- (71) TTPCOM Limited
(51) *G06F 1/00* (11) 1 810 113 A2
- (71) Tubes Radiatori S.R.L.
(51) *F24H 3/00* (11) 1 712 850 A3
- (71) Turatti s.r.l.
(51) *F26B 5/08* (11) 1 811 252 A2
- (71) Turbo Data Laboratories, Inc.
(51) *G06F 12/00* (11) 1 811 383 A1
- (71) TÜV Industrie Service GmbH
(51) *G01N 17/00* (11) 1 811 283 A1
- (71) Tyco Electronics Raychem GmbH
(51) *G01N 21/35* (11) 1 811 286 A2
- (71) Tyco Healthcare Group LP
(51) *A61B 17/122* (11) 1 810 622 A1
(51) *A61L 26/00* (11) 1 810 699 A2
- (71) TYCO HEALTHCARE GROUP LP
(51) *A61B 5/00* (11) 1 809 166 A2
- (71) Tyco Healthcare Retail Services AG
(51) *A61F 13/15* (11) 1 809 223 A1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 809 224 A1
- (73) TYPE 20 S.r.l.
(51) *B29C 45/17* (11) 1 631 433 B1
- (71) Tyrolia Technology GmbH
(51) *A63C 9/00* (11) 1 809 395 A1
- (71) Tyzx, Inc.
(51) *G06K 9/00* (11) 1 810 220 A2
- (71) U.S. endoscopy Group, Inc.
(51) *A61B 17/32* (11) 1 810 623 A1
- (73) UAF Technologies and Research, LLC
(51) *A61K 31/27* (11) 0 820 281 B1
- (71) Ube Industries, Ltd.
(51) *C23C 16/18* (11) 1 811 059 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 811 580 A1
- (71) Ube Nitto Kasei Co., Ltd.
(51) *D06M 13/224* (11) 1 811 078 A1
- (71) UBS AG
(51) *G06F 17/30* (11) 1 811 404 A1
- (71) Uecker & Associates, Inc.
(51) *G06F 15/16* (11) 1 810 171 A2
- (71) Uhde GmbH
(51) *C07C 5/333* (11) 1 809 587 A1
- (73) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG
(51) *B23Q 11/00* (11) 1 700 669 B1
- (71) Ultima Labs, Inc.
(51) *G01V 3/08* (11) 1 810 058 A2
- (71) Ultra Tec Manufacturing Inc.
(51) *B24B 7/30* (11) 1 809 439 A1
- (71) ULVAC, INC.
(51) *C23C 16/18* (11) 1 811 059 A1

- (73) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01J 23/63** (11) 1 046 423 B1
- (71) **Underground Systems, Inc.**
(51) **G01R 1/00** (11) 1 810 040 A2
- (71) **Uneco, S.A.**
(51) **B22C 7/00** (11) 1 733 824 A3
- (73) **UNI-CHARM CORPORATION**
(51) **A61F 13/15** (11) 0 769 284 B2
(51) **A61F 13/49** (11) 1 208 827 B1
- (71) **Unieco Societa' Cooperativa**
(51) **C02F 11/14** (11) 1 810 953 A1
- (71:73) **UNILEVER N.V.**
(51) **A23F 3/16** (11) 1 809 119 A1
(51) **A23G 9/00** (11) 1 809 120 A1
(51) **A23G 9/04** (11) 1 809 121 A1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 809 232 A1
(51) **A61K 8/06** (11) 1 121 092 B1
(51) **A61K 8/41** (11) 1 809 235 A1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 809 384 A1
(51) **C11D 3/20** (11) 1 809 730 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 346 023 B1
- (71) **Unilever PLC**
(51) **A23F 3/16** (11) 1 809 119 A1
(51) **A23G 9/04** (11) 1 809 121 A1
- (71:73) **UNILEVER PLC**
(51) **A23G 9/00** (11) 1 809 120 A1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 809 232 A1
(51) **A61K 8/06** (11) 1 121 092 B1
(51) **A61K 8/41** (11) 1 809 235 A1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 809 384 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 346 023 B1
- (71) **United Security Applications ID, Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 811 444 A2
- (73) **UNITED STATES GYPSUM COMPANY**
(51) **C04B 28/14** (11) 1 202 941 B1
- (71) **United States of America as represented by the Department of Agriculture**
(51) **B67B 7/00** (11) 1 809 565 A2
- (71:73) **UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION**
(51) **B01D 19/00** (11) 1 810 737 A1
(51) **B01D 63/08** (11) 1 810 741 A2
(51) **B01D 63/08** (11) 1 810 742 A1
(51) **C23C 26/00** (11) 1 811 060 A2
(51) **C23C 26/00** (11) 1 811 061 A2
(51) **F01D 9/04** (11) 0 867 599 B1
(51) **F01N 1/14** (11) 1 811 143 A2
(51) **F02K 9/64** (11) 1 811 163 A2
(51) **G02B 6/02** (11) 1 463 967 B1
- (73) **UNITIKA LTD.**
(51) **B29C 55/12** (11) 1 273 427 B1
- (71) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08L 23/16** (11) 1 810 992 A1
- (71) **Universal Avionics Systems Corporation**
(51) **G01C 23/00** (11) 1 809 987 A2
- (71) **Universal City Studios Lllp**
(51) **A63G 7/00** (11) 1 809 397 A1
- (71) **Universidade Estadual Paulista-Unesp**
(51) **C07D 211/22** (11) 1 809 604 A1
- (71) **Universidade Federal Do Rio De Janeiro - UFRJ**
(51) **C07D 211/22** (11) 1 809 604 A1
- (71) **Universidade Estadual Paulista Julio De Mesquita Filho-Unesp**
(51) **A61K 36/48** (11) 1 809 312 A1
- (71) **Universita' degli studi di Brescia**
(51) **H04N 7/26** (11) 1 810 519 A2
- (71) **Universität Karlsruhe (TH)**
(51) **B01J 37/02** (11) 1 810 751 A1
- (73) **Universität Zürich**
(51) **A61L 27/38** (11) 1 499 366 B1
- (71) **UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN**
(51) **H01L 23/36** (11) 1 810 328 A1
- (73) **UNIVERSITE CLAUDE BERNARD - LYON 1**
(51) **C01B 21/09** (11) 1 415 953 B1
- (71) **Université de Liège**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 810 198 A1
- (71) **UNIVERSITE DU DROIT ET DE LA SANTE (LILLE II)**
(51) **A61K 31/495** (11) 1 809 288 A1
- (73) **UNIVERSITE JOSEPH FOURIER**
(51) **A61B 1/267** (11) 1 401 325 B1
- (71) **Universiteit Antwerpen**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 809 357 A1
- (71) **UNIVERSITEIT GENT**
(51) **C12N 9/24** (11) 1 809 741 A1
(51) **H01L 23/538** (11) 1 811 565 A2
- (73) **University College Cardiff Consultants Limited**
(51) **A61K 9/51** (11) 1 274 403 B1
- (73) **University College Cork-National University of Ireland, Cork**
(51) **A61K 35/74** (11) 1 143 985 B1
- (71) **University of Alabama**
(51) **G01N 31/00** (11) 1 701 159 A3
- (73) **University of Florida**
(51) **C12N 15/82** (11) 0 943 001 B1
- (71) **University of Maryland**
(51) **A61P 31/12** (11) 1 809 380 A2
- (73) **UNIVERSITY OF MEDICINE & DENTISTRY OF NEW JERSEY**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 143 933 B1
- (71) **UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL**
(51) **A61K 31/33** (11) 1 792 613 A3
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTH CAROLINA**
(51) **B01D 61/02** (11) 1 809 408 A2
- (71) **UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA**
(51) **C07K 16/00** (11) 1 809 671 A2
- (71) **University of Utah Research Foundation**
(51) **C07K 14/315** (11) 1 810 978 A2
(51) **C12N 9/50** (11) 1 809 742 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 809 761 A2
- (71) **UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION**
(51) **G01N 21/952** (11) 1 811 290 A2
- (73) **Unterweger, Walter**
(51) **A63B 69/00** (11) 1 608 443 B1
- (71) **Uretek S.r.l.**
(51) **E02D 3/12** (11) 1 809 817 A1
- (73) **Ursua, Isidro U.**
(51) **F03D 3/06** (11) 1 334 276 B1
- (71) **USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H01J 61/12** (11) 1 811 541 A2
- (73) **Usines Claas France**
(51) **A01F 15/08** (11) 1 062 859 B1
- (71) **USV Limited**
(51) **C07K 14/61** (11) 1 809 664 A1
- (71) **UT-Battelle, LLC**
(51) **A61H 31/00** (11) 1 809 231 A2
- (73) **Uvex Arbeitsschutz GmbH**
(51) **A61F 9/02** (11) 1 389 990 B1
- (71) **VAHTERUS OY**
(51) **F28F 3/04** (11) 1 811 258 A2
- (71) **Vaillant GmbH**
(51) **F23N 5/14** (11) 1 811 230 A2
(51) **F24H 9/20** (11) 1 811 244 A1
(51) **F25B 17/08** (11) 1 811 247 A2
- (71) **Valentini, Stefano**
(51) **F41J 5/14** (11) 1 809 979 A1
- (71) **Valeo Climate Control, Corp.**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 809 500 A1
- (71) **Valeo Electronique et Systemes de Liaison**
(51) **G01R 19/00** (11) 1 810 041 A1
- (71:73) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **H02K 11/00** (11) 1 810 390 A1
(51) **H02K 15/06** (11) 1 726 079 B1
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) **B60Q 1/48** (11) 1 809 512 A1
(51) **F01L 1/34** (11) 1 310 634 A3
(51) **G01L 3/10** (11) 1 809 996 A1
- (73) **VALEO SECURITE HABITACLE S.A.S.**
(51) **G06K 13/08** (11) 0 964 357 B1
- (71) **Valeo Sicherheitssysteme GmbH**
(51) **E05B 65/12** (11) 1 809 838 A1
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) **F16B 17/00** (11) 1 811 188 A1
- (71) **VALEO SYSTEMES THERMIQUES**
(51) **F28F 9/16** (11) 1 809 970 A1
- (71:73) **VALEO VISION**
(51) **B60Q 1/068** (11) 1 127 741 B1
(51) **B60W 30/12** (11) 1 810 907 A1
- (73) **Valois SAS**
(51) **A61M 15/00** (11) 1 560 620 B1
- (71) **Van Andel Research Institute**
(51) **A61K 39/07** (11) 1 809 322 A2
- (71) **Van Wijk, Antoon**
(51) **A01K 11/00** (11) 1 809 096 A2
- (71) **Vapor Technologies, Inc.**
(51) **C25D 17/08** (11) 1 809 792 A1
- (71) **Varibel B.V.**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 810 548 A2
- (71) **Vector Products, Inc.**
(51) **G06F 3/00** (11) 1 810 121 A2
- (71) **Veka AG**
(51) **E06B 9/17** (11) 1 811 119 A1
(51) **E06B 9/17** (11) 1 811 120 A1
- (71) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**
(51) **A44B 18/00** (11) 1 700 532 A3
- (71) **Verathon Inc.**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 809 178 A2
- (71) **Verdellen, Gerardus Jacobus Wilhelmus**
(51) **A01D 45/00** (11) 1 810 563 A1
- (71) **Verification Technologies, Inc**
(51) **G11B 7/24** (11) 1 810 290 A2
- (71) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) **A61K 31/506** (11) 1 809 290 A2
- (71) **VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**
(51) **C30B 11/00** (11) 1 811 064 A1
- (71) **Veveo, Inc.**
(51) **G06F 3/00** (11) 1 810 120 A2

(51) H04N 5/445	(11) 1 810 508 A2	(51) F02K 1/40	(11) 1 809 891 A1	(71) Webasto AG	
(71) VIB vzw		(51) F02K 1/40	(11) 1 809 892 A1	(51) B60J 7/08	(11) 1 809 503 A1
(51) A61K 38/17	(11) 1 809 316 A1	(51) F02K 1/46	(11) 1 809 893 A1	(71) Weitz, Richard	
(71) VIBAC S.p.A.		(73) VOLVO CAR CORPORATION		(51) C02F 1/00	(11) 1 810 952 A2
(51) B32B 27/32	(11) 1 810 823 A1	(51) B62D 29/04	(11) 0 787 089 B2	(71) Wella Aktiengesellschaft	
(71) Vibrosense Dynamics AB		(71;73) VOLVO LASTVAGNAR AB		(51) A61K 8/03	(11) 1 809 234 A1
(51) A61B 5/00	(11) 1 809 165 A1	(51) B60K 31/00	(11) 1 646 524 B1	(73) WellDynamics Inc.	
(71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.		(51) B62D 7/20	(11) 1 809 529 A1	(51) E21B 34/10	(11) 1 394 354 B1
(51) G11B 7/007	(11) 1 811 510 A2	(51) E05C 17/20	(11) 1 809 842 A1	(71) WEMEFA Horst Christopeit GmbH	
(71) Vidakovic, Miladin		(51) F16B 5/02	(11) 1 809 911 A1	(51) F24D 19/02	(11) 1 811 233 A1
(51) F02B 75/22	(11) 1 809 873 A2	(71) von Schuckmann, Alfred		(73) Werner Wagner GmbH	
(73) Viessmann Werke GmbH & Co KG		(51) G06M 1/16	(11) 1 810 228 A1	(51) E03D 7/00	(11) 1 630 307 B1
(51) C01B 3/38	(11) 1 256 544 B1	(71) Vortex Hydra S.r.l.		(73) Wesselmann, Reinhold	
(71) Vipergen APS		(51) E04D 1/04	(11) 1 811 100 A2	(51) B21D 26/02	(11) 1 462 191 B1
(51) C12N 15/10	(11) 1 809 743 A1	(73) Voss, Wolfgang		(71) Westermann, Josef	
(71) Virtanen, Pekka		(51) G05D 7/01	(11) 1 509 681 B1	(51) E06B 1/28	(11) 1 809 847 A1
(51) A23L 1/39	(11) 1 809 126 A1	(71) VSL International AG		(73) WesternGeco Seismic Holdings Limited	
(71) Visera Technologies Company Ltd.		(51) E01D 19/16	(11) 1 809 812 A1	(51) G01V 1/38	(11) 1 119 780 B1
(51) H04N 5/335	(11) 1 811 772 A2	(71) VTI Technologies Oy		(71) Westinghouse Savannah River Company	
(73) VISX INCORPORATED		(51) G01L 9/12	(11) 1 809 997 A1	(51) C01B 3/00	(11) 1 809 570 A2
(51) A61B 3/103	(11) 1 059 061 B1	(71) W.C. Heraeus GmbH		(73) Weston, William	
(71) Vitesse Semiconductor Corporation		(51) C23C 14/34	(11) 1 811 057 A1	(51) A01K 1/015	(11) 1 347 740 B1
(51) H03C 1/00	(11) 1 811 648 A2	(73) W.R. GRACE & CO.-CONN.		(71) WEYERHAEUSER COMPANY	
(71) VITITO, Christopher J.		(51) C10G 31/11	(11) 1 373 439 B1	(51) G01N 33/46	(11) 1 801 580 A3
(51) H04N 5/66	(11) 1 810 509 A2	(71) WABCO GmbH		(71;73) WHIRLPOOL CORPORATION	
(71) Vitop Moulding S.R.L.		(51) F16K 37/00	(11) 1 809 937 A2	(51) A47L 15/42	(11) 1 810 606 A1
(51) B67D 3/04	(11) 1 809 567 A1	(71) Wabco Radbremzen GmbH		(51) G01F 23/24	(11) 1 811 274 A1
(71) Vixs Systems Inc.		(51) F16D 55/2265	(11) 1 811 193 A2	(51) H05B 3/74	(11) 1 109 424 B1
(51) H04N 7/24	(11) 1 773 062 A3	(73) Wacker Chemie AG		(71;73) Wilhelm Karmann GmbH	
(71) Viza Automocion, S.A.U.		(51) C07F 7/18	(11) 1 686 132 B1	(51) B60J 5/10	(11) 1 809 502 A1
(51) B60N 2/30	(11) 1 810 873 A1	(73) WAGON SAS		(51) B60J 7/12	(11) 1 616 739 A3
(51) B60N 2/48	(11) 1 810 877 A1	(51) B60J 7/22	(11) 1 609 653 B1	(51) B60J 7/14	(11) 1 356 969 B1
(71) VKR Holding A/S		(71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd.		(51) B60J 7/14	(11) 1 810 858 A2
(51) B23Q 11/00	(11) 1 810 781 A1	(51) G01N 30/88	(11) 1 811 295 A1	(73) Willacy Oil Services Limited	
(73) VMI EPE HOLLAND B.V.		(73) WAKUNAGA PHARMACEUTICAL CO., LTD.		(51) B01F 3/08	(11) 1 445 014 B1
(51) B29D 30/42	(11) 1 583 655 B1	(51) C07D 501/46	(11) 1 556 389 B1	(71) Williams Fire & Hazard Control Inc.	
(71) Vodafone K.K.		(71) Walker Digital, LLC		(51) A62C 5/00	(11) 1 655 059 A3
(51) G01C 17/38	(11) 1 811 267 A1	(51) G06F 17/00	(11) 1 810 175 A1	(71) Wincor Nixdorf International GmbH	
(51) G06F 21/22	(11) 1 811 423 A1	(71) Wall Aktiengesellschaft		(51) G07F 7/06	(11) 1 811 468 A1
(71) Vodopivec, Andrej		(51) G09F 13/14	(11) 1 810 268 A2	(73) Windmüller & Hölscher KG	
(51) H03K 5/24	(11) 1 810 404 A1	(71) Warner-Lambert Company LLC		(51) B29C 47/00	(11) 1 670 630 B1
(73) Voellmy, Richard		(51) A61K 9/00	(11) 1 674 078 A3	(51) B41F 33/00	(11) 1 720 706 B1
(51) A61K 31/00	(11) 1 427 383 B1	(71) Warnex Research Inc.		(71) Winton, Karen Pamela	
(73) VOICEOBJECTS AG		(51) C12N 15/31	(11) 1 809 746 A1	(51) G09F 19/22	(11) 1 811 485 A2
(51) G10L 15/22	(11) 1 435 088 B1	(71;73) Warsaw Orthopedic, Inc.		(71) Winwind Oy	
(71) Voith Paper Patent GmbH		(51) A61B 17/02	(11) 1 618 848 B1	(51) F03D 7/04	(11) 1 811 172 A1
(51) D21H 23/22	(11) 1 811 084 A2	(51) A61B 17/70	(11) 1 809 191 A2	(73) Wolf, Christian	
(71;73) Voith Patent GmbH		(51) A61F 2/44	(11) 1 809 212 A1	(51) B65B 61/26	(11) 1 598 277 B1
(51) D21F 1/00	(11) 1 811 081 A2	(71) Waterco Limited		(73) Wolf, Hans	
(51) D21F 1/08	(11) 1 780 333 A3	(51) F04D 29/10	(11) 1 809 906 A2	(51) B65B 61/26	(11) 1 598 277 B1
(51) D21F 9/00	(11) 1 811 082 A1	(71) Waterleaf Limited		(71) Wood, James T.	
(51) D21G 1/00	(11) 1 811 083 A1	(51) G06F 17/00	(11) 1 810 177 A2	(51) B65D 27/04	(11) 1 809 545 A2
(51) D21H 23/48	(11) 1 368 538 B1	(71) Waterleaf Ltd.		(73) Woodhead Industries, Inc.	
(51) G01M 1/36	(11) 1 156 314 B1	(51) G06F 9/445	(11) 1 811 374 A2	(51) H01R 4/24	(11) 1 449 277 B1
(71) Voith Turbo GmbH & Co. KG		(73) Waters Investments Limited		(71) World Precision Instruments, Inc.	
(51) B60T 10/02	(11) 1 809 521 A1	(51) G01M 3/26	(11) 1 364 194 B1	(51) G01N 27/404	(11) 1 810 014 A1
(51) F16D 3/38	(11) 1 811 191 A2	(71) Watkins, William J.		(71) Worlds Apart LTD	
(51) F16H 47/06	(11) 1 809 926 A1	(51) A61K 31/335	(11) 1 809 277 A2	(51) F21S 6/00	(11) 1 811 226 A1
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft		(71) WAYNE-DALTON CORP.		(71) WPS-GES.M.B.H.	
(51) C09D 183/04	(11) 1 809 714 A1	(51) G05B 19/042	(11) 1 810 094 A1	(51) E21B 33/03	(11) 1 809 857 A1
(71) Volvo Aero Corporation		(51) H04L 12/46	(11) 1 810 457 A1	(73) WQS Ltd.	
(51) F02K 1/28	(11) 1 809 887 A1	(71) Weaver, Craig		(51) G08B 13/194	(11) 1 579 399 B1
(51) F02K 1/28	(11) 1 809 888 A1	(51) A61H 3/00	(11) 1 809 229 A2		

(71) **WRW Westfälische Rohrwerke GmbH**
(51) **B29C 47/02** (11) 1 809 466 A1

(71) **Wu, Hsieh, Sen**
(51) **H05K 3/22** (11) 1 811 821 A1

(71) **Wyers, Philip W.**
(51) **E05B 73/00** (11) 1 809 840 A2

(73) **Wyeth**
(51) **A61K 31/405** (11) 1 397 130 B1

(71) **Xaar Technology Limited**
(51) **B41J 1/00** (11) 1 809 480 A2

(71) **Xam-Mar Mangrane, Esteban**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 810 641 A1

(73) **Xerox Corporation**
(51) **C07K 14/765** (11) 1 595 891 B1
(51) **G03G 9/00** (11) 0 928 991 B1
(51) **G03G 15/20** (11) 0 903 645 B1
(51) **H01L 27/146** (11) 1 113 499 B1
(51) **H04N 1/387** (11) 0 929 184 B1

(71) **Xigen S.A.**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 809 334 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 1 811 033 A1

(71) **Xing Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 811 402 A1

(73) **XL Technology, Ltd**
(51) **E21B 43/10** (11) 1 704 299 B1

(71) **XYRATEX TECHNOLOGY LIMITED**
(51) **G06F 11/00** (11) 1 810 143 A2
(51) **G06F 11/10** (11) 1 811 378 A2
(51) **G06F 12/00** (11) 1 810 155 A2
(51) **G06F 13/00** (11) 1 810 160 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 1 810 173 A2

(71) **Yahoo! Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 810 190 A1

(71) **Yale University**
(51) **C07H 21/04** (11) 1 809 646 A2

(71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G10H 1/00** (11) 1 811 494 A1
(51) **G10H 1/32** (11) 1 675 098 B1
(51) **G10H 1/40** (11) 1 811 496 A2
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 811 501 A1
(51) **H04S 5/02** (11) 1 811 809 A1

(71;73) **YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60K 28/14** (11) 1 717 091 B1
(51) **F01L 1/08** (11) 1 270 878 A3

(71) **Yamanaka, Shinya**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 811 023 A1

(71) **Yamanashi University**
(51) **H01M 4/88** (11) 1 811 594 A1

(71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/38** (11) 1 810 876 A1
(51) **B62D 25/08** (11) 1 810 914 A1
(51) **F16H 61/42** (11) 1 811 208 A1

(71) **Yao, Zhi-Xing**
(51) **A61K 31/58** (11) 1 809 298 A2

(73) **YARA International ASA**
(51) **F16L 37/23** (11) 1 326 046 B1

(73) **Yauchi, Hajime**
(51) **E04B 2/86** (11) 1 347 110 B1

(71;73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 674 346 A3
(51) **H01R 13/627** (11) 1 633 021 B1

(71) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 809 734 A2

(71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 811 797 A1

(71) **Yoo, Seo Hong**
(51) **A61K 47/28** (11) 1 809 330 A2

(71) **YORK INTERNATIONAL CORPORATION**
(51) **F25B 49/02** (11) 1 811 249 A1
(51) **F28D 3/02** (11) 1 809 966 A2

(71) **Yung Shin Pharm. Ind. Co. Ltd.**
(51) **B65D 81/32** (11) 1 810 934 A1

(71) **Yung, Kwong Yuen**
(51) **A45B 25/14** (11) 1 810 590 A1

(71) **ZAKRYTOYE AKTSYONERNOYE OBSHCHESTVO NAUCHNO-PROIZVO DSTVENNOE OB'EDINENIE "POLIMETALL"**
(51) **C22C 38/60** (11) 1 811 054 A1

(71) **ZANOX.de AG**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 810 212 A1

(71) **Zars, Inc.**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 809 221 A2

(71) **Zenex Technologies Limited c/o Mark Holt & Co Limited**
(51) **F24D 3/08** (11) 1 809 949 A1

(71) **Zenex Technologies Ltd.**
(51) **F28D 21/00** (11) 1 809 967 A1

(71) **Zentek Technology Japan, Inc.**
(51) **G06F 13/38** (11) 1 811 395 A1

(71;73) **ZEON CORPORATION**
(51) **C08F 8/48** (11) 1 471 081 B1
(51) **G02B 1/11** (11) 1 811 319 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 1 811 323 A1

(71;73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
(51) **B29C 45/14** (11) 1 809 464 A1
(51) **B60K 17/04** (11) 1 810 867 A2
(51) **F16H 45/02** (11) 1 590 582 B1
(51) **F16H 59/04** (11) 1 809 928 A1
(51) **H01H 13/72** (11) 1 810 306 A1

(73) **ZF Lemförder Metallwaren AG**
(51) **B60T 13/567** (11) 1 097 072 B1

(71) **ZF-Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 13/06** (11) 1 810 913 A1

(71) **Zhao, Xiao-Lei**
(51) **H01J 49/04** (11) 1 810 315 A1

(71) **Zhu, Fansan**
(51) **A61M 5/32** (11) 1 809 354 A2

(71;73) **ZIH Corp.**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 809 481 A1
(51) **G06K 19/07** (11) 1 211 635 B1

(73) **Zimmer Aktiengesellschaft**
(51) **D01D 5/06** (11) 1 511 886 B1

(71) **Zimmer GmbH**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 809 192 A1

(73) **Zimnikov, Alexandr Nikolaevich**
(51) **F04C 2/344** (11) 1 126 175 B1

(71) **Zinco GmbH**
(51) **E04G 21/32** (11) 1 809 834 A1

(71) **Ziscoat N.V.**
(51) **A61L 31/10** (11) 1 809 349 A2

(73) **Zodiac Pool Care, Inc.**
(51) **C02F 1/50** (11) 1 468 966 B1

(71) **Zoll Medical Corporation**
(51) **A61M 16/12** (11) 1 810 709 A1

(73) **Zwisler, Georg**
(51) **A63C 11/00** (11) 0 969 905 B1

(73) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **A61K 38/36** (11) 1 351 706 B1

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 80 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 80 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

- (21) **04727657.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (form 1205 of 23.03.2007)
Passeno, James, 116 West State, Grant, MI 49327, US
EPO The Hague
- (21) **04732564.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (Form 1205A)
Ying, Chunlin, 31 Dongyu Road, Wenzhou, Zhejiang 325000, CN
EPO The Hague
- (21) **04733210.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (Form 1205A)
Park, Seong-Soo, 1283-13, SungLeem Villa 101ho Guwall-4dong, Namdong-ku, Incheon 405-220, KR
EPO The Hague
- (21) **04745157.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A).
Nkousa, Bienvenu Luc, Via Gramsci 92/6, 06073 Ellera di Corciano, IT
EPO Munich
- (21) **04746083.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC sent to KUBUKI, MASAHIRO at 1314-3 Kanemori, Machida-shi, Tokyo 194-0012, JAPON on 08-05-2007
Kubuki, Masahiro, 1314-3 Kanemori, Machida-shi, Tokyo 194-0012, JP
EPO Munich
- (21) **04746557.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (Form 1205A)
Asterism Incorporated, 6th floor, EM-Minamiazabu-bldg. 13-12, Minamiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1060047, JP
EPO The Hague
- (21) **04749547.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 20-02-2007).
Tolly, Kevin, 103 Beacon Boulevard, Sea Girt, NJ 08750, US
EPO Munich
- (21) **04774167.3**
Noting of loss of rights pursuant to R.69-1 EPC

- NCT, Co., Ltd., 552-27, Kjwa-Dong Seo-Ku, Incheon 404-250, JP
EPO The Hague
- (21) **04775583.0**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 08/05/07)
Korvac Consumer Services (S) Pte Ltd., 50 Raffles Place 23-01 Singapore Land Tower, Singapore 048623, SG
EPO The Hague
- (21) **04810134.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20.02.2007
Commodicast, 125 Lincoln Avenue, Suite 400, Santa Fe, NM 87501-2055, US
EPO Munich
- (21) **04816089.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 08.02.2007
Bromage, Mark Christopher, No. 6 Acorn Street Fernwood, Cape Town 7700, ZA
EPO Munich
- (21) **05700232.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 02.02.2007
Gomes, Cicero Moreiro, St. Ubaldino do Amaral, 165, Apt. 106, 80 060-190 Alto Da XV, Curitiba PR, BR
EPO Munich
- (21) **05708329.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20.02.2007
Magenta Corporation Ltd, 33 Glasshouse Street, London W1B 5DG, GB
EPO Munich
- (21) **05717223.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 27.02.2007
Palacios, Angel, C/Méndez Alvaro 77 Portal 4, piso 4ºB, 28045 Madrid, ES
EPO Munich
- (21) **05718886.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (EPO Form 1205A).
HRVision Ltd., Malcha Technology Park, Bldg. 1, 91487 Jerusalem, IL
EPO Munich
- (21) **05718895.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (EPO Form 1205A).
Hart, Don, 4548 Topanga Canyon Blvd., Woodland Hills, CA 91364, US
EPO Munich
- (21) **05723437.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 02-02-2007).
Verefy Technologies, P.O. Box 396, Hershey, PA 17033, US
EPO Munich
- (21) **05724009.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (Form 1205A)
Thermal Corp., First State Plaza, 1608 West Newport Pike, Stanton, DE 19808, US
EPO The Hague
- (21) **05724056.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20.02.2007
TRANSPORT INTERNATIONAL POOL, INC., 426 West Lancaster Avenue, Devon PA 19333, US
EPO Munich
- (21) **05724558.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20-02-2007).
INPUTIVE CORPORATION, 2285 B-2 Renaissance Drive, Las Vegas, NV 89119, US
EPO Munich
- (21) **05726485.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dd 20/10/06 and 29/01/07)
Erlston, Lester J., 179 NW 207th Avenue, Beaverton, OR 97006, US
EPO The Hague
- (21) **05726856.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20.02.2007
CHOI, Yong Jong, 401 Namkounbestbill, Mok-dong, Yangcheon-gu Seoul 158-050, KR
EPO Munich
- (21) **05734265.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC. F.1205A dated 20.04.07
The Inst. of Structured Knowledge Yielding, Co., Ltd., Nihonbashi KNBldg 6th floor, 3-2-14, Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo 1030027, JP
EPO Munich
- (21) **05735776.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 29.03.2007
Marshall, Charles, 221 North Myers St., A, Burbank, CA 91506, US
EPO Munich
- (21) **05736447.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 26.03.07).
Wired Logic, Inc., 106 North Main Street, West Lebanon, NH 03784, US
EPO Munich
- (21) **05739825.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 20.03.2007)
St-Infonox, 900 East Hamilton Avenue, Suite 100, Campbell, CA 95008-0664, US
EPO Munich
- (21) **05739897.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (Form 1205A)
Incorporation Corn USA Korea, 1609 Seol-leung St. Lotte Gold Rose2 892-59 Daechi-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
EPO The Hague
- (21) **05739992.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 23.03.2007)
Myocardial Therapeutics, Inc., 6350 Nancy Ridge Drive, Suite 103, San Diego, CA 92121, US
EPO Munich
- (21) **05740270.3**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO Form 1205A) dated 29.03.2007).
Antennahead Pty Ltd, 301 / 274 New South Head Road, Double Bay, NSW 2028, AU
EPO Munich
- (21) **05740318.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (EPO F.1205A) dated 19.03.07)
Pluck Corporation, 300 West 6th Street, Suite 2200, Austin, TX 78701, US
EPO Munich
- (21) **05740836.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (Form 1205A)
Jung, Hyung Sik, 403-308 Hyundai Apt., 200-1, Hyoseong 2-dong, Gyeong-gu, Incheon 407-040, KR
EPO The Hague
- (21) **05741861.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 04.04.2007).
RLX Technologies, Inc., Suite 600, 25231 Grogan's Mill Road, The Woodlands, TX 77380-2174, US
EPO The Hague
- (21) **05744582.7**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1) EPÜ (Form 1205 vom 19.04.2007).
Bader & Söhne GmbH, Ehrengutstrasse 10, 80469 München, DE
EPO The Hague
- (21) **05745793.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC. F.1205A) dated 27.02.07
Med Infochip, LLC, 2500 Quantum Lake Drive, Suite 203, Boynton Beach, FL 33426, US
EPO Munich
- (21) **05752080.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (form 1205 of 05.04.2007)
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Blvd, Houston, TX 77072, US
EPO The Hague
- (21) **05752143.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A) dated 12.04.2007)
Purple Scout AB, Nordenskiöldsgatan 17, S-211 19 Malmö, SE
EPO Munich
- (21) **05752390.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A) dated 02-05-2007
Fu, Hing Hung Ricky, Block F, 8/F, Sun View Industrial Building 3 On Yip Street, Chai Wan, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **05753759.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) (Form 1205A)
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Blvd, Houston, TX 77072, US
EPO The Hague
- (21) **05754556.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (form 1205 of 05.04.2007).

- HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.,
10200 Bellaire Blvd, Houston, TX 77072, US
EPO The Hague
- (21) **05754946.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
27.03.2007)
ST Microelectronics NV, World Trade Center
Strawinskylaan 1725, 1077 XX Amsterdam,
NL
EPO Munich
- (21) **05755900.7**
Communication under rule 69 epc (epo form
1205a dated 11/05/07)
Barcu APS, Fredericiagade 15, 1310 Copen-
hagen K, DK
EPO The Hague
- (21) **05756451.0**
Noting loss of rights pursuant to Rule 69(1)
EPC (EPO form 1205 dated 05.04.2007).
Murphy, Pdraig Seamus, 38 Victoria Cres-
cent Road, Glasgow G12 9DE, GB
EPO The Hague
- (21) **05757383.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69-
1-EPC
Pinder, Harvey, 9602 East Lompoc Avenue,
Mesa, AZ 85212, US
EPO The Hague
- (21) **05761777.1**
noting of loss of rights pursuant to R 69-1-
EPC
3Epack Inc., 1880 O'Connor Drive, Suit 404,
Toronto ON M4A 1W9, CA
EPO The Hague
- (21) **05762291.2**
nottinh of loss of rights pursuant to rule 69
(1) EPC (EPO communications, forms 1205A
dated
MAXIM PHARMACEUTICALS, INC., Suite
400, 8899 University Center Lane, San
Diego, CA 92122, US
EPO The Hague
- (21) **05764192.0**
Communication pursuant to Rule 69(1) EPC
sent on 03.05.07
Armstrong, Ian Graeme, 9 Pollard Way,
Warnbro WA 6169, AU
EPO The Hague
- (21) **05764983.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1)EPC (EPO F.1205A dated 15.03.07)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Build-
ing, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-984, KR
EPO Munich
- (21) **05765013.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO FOM 1205A dated 24.04.2007)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Build-
ing, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-984, KR
EPO Munich
- (21) **05765026.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO Form 1205A) dated
02.03.2007
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Build-
ing, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-984, KR
EPO Munich
- (21) **05765042.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO Form 1205A) dated
28.02.2007
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Build-
ing, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul
135-984, KR
EPO Munich
- (21) **05766561.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (Form 1205A)
Yin, Xuejun, Room 1812, Yangguang Bldg.,
No 61 Xianggang Middle Road, Qingdao,
Shandong 266071, CN
EPO The Hague
- (21) **05768983.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 69(1) EPC (EPO form 1205A dated
01.03.2007)
SDGI Holdings, Inc., 300 Delaware Avenue,
Suite 508, Wilmington, DE 19801, US
EPO The Hague
- (21) **05769187.5**
Communication not delivered. Noting of loss
of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO
Form 1205A dated 18.05.07)
25 Percent SP. Z.O.O., Ul. Emilii Plater 53,
PL-00-113 Warszawa, PL
EPO Munich
- (21) **05772158.1**
Communication under rule 69 epc (epo form
1205a dated 10/05/07)
E-Procure Solutions Corporation, Suite 307,
301 Moodie Drive, Ottawa, Ontario K2H 9C4,
CA
EPO The Hague
- (21) **05772184.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1)
EPC. F.1205A dated 27.03.07
Vazu, Inc., 261 Hamilton Avenue, Ste 411,
Palo Alto, CA 94301, US
EPO Munich
- (21) **05775554.8**
Constatation de la perte d'un droit confor-
mément à la règle 69(1) CBE (Form 1205A)
EPMB H (Societe par Actions Simplifíee),
L'Angélu Face au 9 quai du 04 Septembre,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
EPO The Hague
- (21) **05775977.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (Form 1205A)
I-One Innotech Co., Ltd., Poonglim I-want B-
2421 255-1 Seohyeon-dong, Budang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
EPO The Hague
- (21) **05776021.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (Form 1205A)
I-One Innotech Co., Ltd., Poonglim I-want B-
2421 255-1 Seohyeon-dong, Budang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
EPO The Hague
- (21) **05776845.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC dated 03-05-2007.
Archangel Funding, LLC., 723 So. Casino
Center Blvd., 2nd Fl., Las Vegas, NV 89101,
US
EPO Munich
- (21) **05778133.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO F.1205A dated 26.04.07)
Cooley, Donald Ray, Jr., 7327 S.W. Barnes
Rd. Nr. 302, Portland, OR 97225, US
EPO Munich
- (21) **05779752.4**
Communication pursuant to Rule 69(1) EPC
sent on 03.05.07
Transneuronix, Inc., Suite 106, 100 Stierli
Court, Mt. Arlington, NJ 07856, US
EPO The Hague
- (21) **05780609.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (Form 1205A)
Jeon, Jae Hyung, 12-502, Samho Apt.
,1301-6, Seocho-dong, Seocho-gu Seoul
137-070, KR
EPO The Hague
- (21) **05781141.6**
Noting of loff of rights pursuant to rule 69(1)
EPC
Hela Tech Co., Ltd., 409 Gyeongbuk Techno
Park 300 Sampung-dong Gyeongsan-si,
Gyeongsangbuk-do 712-210, KR
EPO The Hague
- (21) **05781791.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1)EPC (EPO F.1205A dated 19.04.07)
Transfree, LLC, 1001 S.W. 5th Avenue, Suite
1100, Portland, OR 97204, US
EPO Munich
- (21) **05786258.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1)EPC (EPO F.1205A dated 25.04.07)
Gemini Storage Corporation, 650 Ten Rod
Road, Unit 5, North Kingston, RI 02852, US
EPO Munich
- (21) **05786544.6**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 69(1) EPC (EPO COMMUNICATION
FORM 1205A HAS BEEN SENT ON 04-04-
2007)
Propharmacon, Inc., 5941 Optical Court, San
Jose, CA 95138, US
EPO The Hague
- (21) **05789657.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO Form 1205A dated
20.02.2007)
DM Technology Co., Ltd., 5th Fl. Mando
Bldg. 730 Dang-Dong, Gunpo-Si Kyunggi-Do
435-010, KR
EPO Munich
- (21) **05812182.3**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT
TO RULE 69(1) EPC (EPO COMMUNICATION
FORM 1205A HAS BEEN SENT ON 29-03-
2007)
Propharmacon, Inc., 5941 Optical Court, San
Jose, CA 95138, US
EPO The Hague
- (21) **05849104.4**
noting of loss of rights pursuant to rule 69
(1) epc, epo form 1205a Of 23.04.2007
Jouanneau, André, 6028 Southport Drive,
Bethesda, MD 20814, US
EPO The Hague
- (21) **06014973.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69
(1) EPC (EPO Form 1090 dated 290507)

Hofsteden, Erik, Wilhelmina Druckerweg 32,
4105 EP Culemborg, NL
EPO Munich

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

AL BA HR MK YU

(15) W1A1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

(11) **1 322 710** (51) **C09B 23/02**

(48) 25.07.2007 (13) B9

(45) 24.01.2007

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(15) W1B1

- Beschreibung / Description / Description
- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN

(11) **1 755 215** (51) **H03F 1/22**

(48) 25.07.2007 (13) A9

(43) 21.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(15) W1A2

- Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)
remplacée(s) ou ajoutée(s)
- Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **1 770 109** (51) **C08G 73/02**

(48) 25.07.2007 (13) A8

(43) 04.04.2007

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(15) W1A2

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 772 608** (51) **F02B 37/24**

(48) 25.07.2007 (13) A9

(43) 11.04.2007

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

AL BA HR MK YU

(15) W1A1

- Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)
remplacée(s) ou ajoutée(s)
- Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **1 783 663** (51) **G06K 9/64**

(48) 25.07.2007 (13) A9

(88) 30.05.2007

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

AL BA HR MK YU

(15) W1A3

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 788 424** (51) **G02F 1/1339**

(48) 25.07.2007 (13) A8

(43) 23.05.2007

(84) FR

(15) W1A1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 790 485** (51) **B41J 2/21**

(48) 25.07.2007 (13) A8

(43) 30.05.2007